

2020KO  
MEMORIA  
2020

ERANSKINA  
ANEXO

bioef

**I+G proiektuak, ikerketa  
klinikoak, argitalpen  
zientifikoak eta lankidetzak  
nazioarteko mailan**

**Euskadiko osasun sistemaren  
I+G+Bko jarduera**

Proyectos de I+D, estudios  
clínicos, publicaciones  
científicas y colaboraciones  
en el ámbito internacional

Actividad de I+D+i del sistema  
sanitario de Euskadi

EDUKI-AURKIBIDEA  
ÍNDICE DE CONTENIDO



<b>01 Sarrera</b> Introducción	4
<b>02 2020an jarduneko proiektu lehiakorrak</b> Proyectos competitivos activos en 2020	6
<b>03 2020an jarduneko azterlan klinikoak</b> Estudios clínicos activos en 2020	52
<b>04 2020ko argitalpenak</b> Publicaciones 2020	172
<b>05 Euskal osasun sistema publikoaren lankidetzak 2020an nazioarte mailan</b> Colaboraciones del sistema sanitario público vasco en el ámbito internacional en 2020	322

---

SARRERA  
INTRODUCCIÓN

01

## 2020 URTEARI DAGOKION INBENTARIO HONETAN, HONAKO HAUEK AGERI DIRA:

- 2020ko jarduneko ikerketa-proiektuak, lehia-erregimeneko deialdien bidez eskuratuak eta euskal osasun sistema publikoan gauzatzen direnak.
- 2020ko jarduneko azterlan klinikoak, barne hartzen ditu medikamentuen eta produktu sanitarioen azterlan klinikoak, baimendu osteko azterlanak eta behaketa-motako azterlanak. Azterlan horietako asko hainbat zentrotan gauzatzen dituzte aldi berean, Osakidetzaren zerbitzuetako zenbait erakundetan.
- 2020ko argitalpen zientifikoak, hala nola honako hauek: abstract of Item Published, article, correction, editorial material, letter, meeting abstract eta review.
- Euskal osasun sistema publikoari 2020an I+G+b proiektu aktiboetan eta/edo nazioarteko proposamen berriak prestatzen lagundu dien erakundea.

## SE INCLUYE EN EL PRESENTE INVENTARIO RELATIVO A 2020 LAS SIGUIENTES:

- Los proyectos de investigación activos durante el 2020, obtenidos a través de convocatorias competitivas y que se ejecutan en el sistema sanitario público vasco. Ordenados por centro y anualidad.
- Los estudios clínicos activos en 2020, incluyendo ensayos clínicos de medicamentos y productos sanitarios, estudios post-autorización y estudios observacionales. Muchos de estos estudios son multicéntricos y se ejecutan en varias de las organizaciones de servicios de Osakidetza. Ordenados por código identificativo y año.
- Las publicaciones científicas de 2020, entre las que se incluyen los abstract of Item Published, article, correction, editorial material, letter, meeting abstract y review.
- Las entidades con las que el sistema sanitario público vasco ha colaborado durante 2020 en proyectos de I+D+i activos y/o en la preparación de nuevas propuestas del ámbito internacional en dicho año.

2020AN JARDUNEKO  
PROIEKTU LEHIAKORRAK  
PROYECTOS COMPETITIVOS  
ACTIVOS EN 2020

02

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
2016111005	BIOARABA	EFICACIA DEL PROGRAMA DE EJERCICIOS DE OTAGO APLICADO DE FORMA GRUPAL VERSUS INDIVIDUAL EN LA PROBABILIDAD DE CAIDAS DE PERSONAS ENTRE 65-80 AÑOS NO INSTITUCIONALIZADAS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2016
BIO16/ER/005	BIOARABA	TERAPIA GENICA EN PSEUDOHIPOPARATIROIDISMO: DESARROLLO EXPERIMENTAL BASADO EN CRISPR/CAS9 Y VECTORES NO VIRALES	EITB MEDIA, SAU	BIOEF	2016
PI16/00073	BIOARABA	MUTACIONES DE NOVO O MOSAICISMO DE BAJO GRADO?: ENFERMEDADES DE IMPRONTA COMO MODELO	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOEF	2016
2017111040	BIOARABA	ENFERMEDADES DE IMPRONTA: ¿MOSAICISMO DE BAJO GRADO O NUEVOS GENES RESPONSABLES?	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2017
PI17/01502	BIOARABA	TRANSFERENCIA A LA PRACTICA CLINICA DEL PROGRAMA COMBINADO DE DESHABITUACION TABAQUICA SMSALUD@	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOARABA	2017
UE/18/H2020/NMBP/TB-MED/BA	BIOARABA	AN OPEN INNOVATION TESTING BED FOR THE DEVELOPMENT OF HIGH-RISK MEDICAL DEVICES	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIOARABA	2018
COV20/00527	BIOARABA	ESTUDIO DE COHORTES RETROSPECTIVO PARA EVALUAR EL EFECTO DE LOS AINES Y DE LOS IECAS EN EL PRONÓSTICO DE PACIENTES SINTOMÁTICOS CON COVID-19	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOARABA	2020
BAFV20/008	BIOARABA	EVALUACIÓN DE LA INFECCIÓN POR SARS-COV-2 ENTRE PACIENTES VACUNADOS Y NO VACUNADOS POR GRIPE	ASOCIACION INSTITUTO BIOARABA	BIOARABA	2020
MTVD20/BA/008	BIOARABA	VALIDACIÓN DE HISOPOS DE PRODUCCIÓN 3D PARA TOMA DE MUESTRA NASOFARINGEA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
MTVD20/BA/013	BIOARABA	DESARROLLO DEL TEST DE DIAGNÓSTICO CORONA-TEST: DETECCIÓN ESPECIFICA DE CORONAVIRUS UTILIZANDO UNA TECNOLOGÍA PROPIETARIA DE SOMAPROBES MEDIANTE SONDAS DE OLIGONUCLEÓTIDOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
PI15/00820	BIOCRUCES BIZKAIA	TERAPIA CELULAR BASADA EN CELULAS MADRE MESENQUIMALES APLICADA A PACIENTES PEDIATRICOS CON OSTEOGENESIS IMPERFECTA: TRATAMIENTO Y MECANISMO DE ACCION	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
PI16/01223	BIOCRUCES BIZKAIA	REGULACION DEL UMBRAL DE ACTIVACION DE BASOFILOS Y MASTOCITOS POR LA FAMILIA DE RECEPTORES CD300: IMPLICACION EN LAS ALERGIAS A ALIMENTOS EN NIÑOS	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
2017111086	BIOCRUCES BIZKAIA	EVALUACION CUALITATIVA DE LA INNOVACION EN PROMOCION DE LA SALUD "PRESCRIBE VIDA SALUDABLE" MEDIANTE GRUPOS DE DISCUSION: PVS-C2	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
AP165892017	BIOCRUCES BIZKAIA	REPOSICIONAMIENTO DE FARMACOS INHIBIDORES DE LA VIA DE TGF-BETA PARA PACIENTES PEDIATRICOS CON OSTEOGENESIS IMPERFECTA.	FUNDACION MUTUA MADRILEÑA	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
PI17/02070	BIOCRUCES BIZKAIA	EVALUACION CUALITATIVA DE LA INNOVACION EN PROMOCION DE LA SALUD "PRESCRIBE VIDA SALUDABLE"	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2017

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
PROYE16074BORR	BIOCRUCES BIZKAIA	TRASPLANTE DE PRECURSORES HEMATOPOYETICOS AUTOLOGO EN EL TRATAMIENTO DEL CANCER: CARACTERIZACION DEL PAPEL DE LAS CELULAS NK	ASOCIACION ESPAÑOLA CONTRA EL CANCER	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
UE/2017/CHRODIS+	BIOCRUCES BIZKAIA	CHRODIS+ IMPLEMENTING GOOD PRACTICES FOR CHRONIC DISEASES	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
KK-2018/00031/BC	BIOCRUCES BIZKAIA	M4B - DESCUBRIMIENTO DE NUEVOS FÁRMACOS PARA ENFERMEDADES ÓSEAS	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
UE/18/H2020/NMBP/TB-MED/BCB	BIOCRUCES BIZKAIA	AN OPEN INNOVATION TESTING BED FOR THE DEVELOPMENT OF HIGH-RISK MEDICAL DEVICES	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
2019111010	BIOCRUCES BIZKAIA	MYOBLOTS PARA LA EVALUACIÓN DE NUEVOS TRATAMIENTOS PARA LA Distrofia Miotónica	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2019111031	BIOCRUCES BIZKAIA	BIOMARCADORES INMUNOLÓGICOS DURANTE LA INMUNOTERAPIA ESPECÍFICA DE ANTÍGENO EN ALERGIAS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2019111041/BC/01	BIOCRUCES BIZKAIA	ONKO-FRAIL. ESTRATIFICACION DE PACIENTES EN ONCOGERIATRIA Y PERSONALIZACION DE INTERVENCIONES	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2019111056	BIOCRUCES BIZKAIA	APLICACIÓN DE LA PROTEÓMICA Y DE LA CITOMETRÍA DE FLUJO EN LA BÚSQUEDA DE NUEVOS MARCADORES DE DIAGNÓSTICO, MONITORIZACIÓN Y PRONÓSTICO EN LAS SEPSIS GRAVES Y LOS SÍNDROMES HEMOFAGOCÍTICOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2019111064	BIOCRUCES BIZKAIA	AVANZANDO HACIA LA MEDICINA PERSONALIZADA EN DIABETES. IMPLEMENTACIÓN DE NUEVAS TECNOLOGÍAS: SCORE DE RIESGO EN DIABETES TIPO 1 Y TIPO 2, Y DIAGNÓSTICO MOLECULAR DIABETES MONOGÉNICA.	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2019111068	BIOCRUCES BIZKAIA	OPTIMIZACIÓN DE MÉTODOS PARA LA PRESERVACION DE LA FERTILIDAD MASCULINA EN PACIENTES PEDIATRICOS CON CÁNCER Y SINDROMES GENETICOSACRONIMO ONCOKLINEFERTI	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2019111082	BIOCRUCES BIZKAIA	MECANISMOS MOLECULARES DE LA ESQUIZOFRENIA INDUCIDA POR CANABIS: ALTERACIONES EN LA SEÑALIZACIÓN DEL RECEPTOR 5HT2A Y LA VIA AKT/MTOR/S6	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2019111085	BIOCRUCES BIZKAIA	VALIDACIÓN DE LA EXPRESIÓN DE UBE2L3 EN SANGRE COMO MARCADOR DIAGNÓSTICO DE LA ENFERMEDAD CELIACA EN AUSENCIA DE GLUTEN	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2019111100	BIOCRUCES BIZKAIA	ESTUDIO MULTICENTRICO PARA LA VALIDACION DE LA TOMOGRAFIA DE COHERENCIA OPTICA MACULAR COMO BIOMARCADOR DIAGNOSTICO Y PRONOSTICO EN LOS SINDROMES PARKINSONIANOS BIOMARCADOR DIAGNÓSTICO Y PRONÓSTICO EN LOS SÍNDROMES PARKINSONIANOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BIO19/CP/001/BC	BIOCRUCES BIZKAIA	INVITRO DIAGNOSTICS FOR CANCER TESTING (INDICATE): DESARROLLO DE UN BIOSENSOR DE SANGRE ECONOMICO, SENSIBLE Y RAPIDO PARA MEJORAR EL DIAGNOSTICO Y EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON CANCER DE PULMON	EITB MEDIA, SAU	BIOCRUCES BIZKAIA	2019



KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
CSIC-COV19-137	BIOCRUCES BIZKAIA	DESARROLLO Y FABRICACIÓN DE HISOPOS POR IMPRESIÓN 3D PARA LA ELABORACIÓN DE KITS DE EXTRACCIÓN DE MUESTRAS COVID19: VALIDACIÓN HOSPITALARIA DE SU USO	CENTRO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
KK-2019/00006/BC	BIOCRUCES BIZKAIA	INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL COLABORATIVA PARA LA BIOIMPRESIÓN DE CONSTRUCTOS CUTÁNEOS APLICADOS AL TRATAMIENTO DE HERIDAS CRÓNICAS	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
KK-2019/00028	BIOCRUCES BIZKAIA	OBINTER - OBESIDAD: INTERVENCIÓN Y NUEVAS SOLUCIONES PARA UNA NUTRICIÓN DE PRECISIÓN	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
KK-2019/00093/BC	BIOCRUCES BIZKAIA	PLAKA - CONSUMIBLES AVANZADOS PARA CULTIVOS CELULARES	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
PID2019-109583RB-I00	BIOCRUCES BIZKAIA	IMPLICACIÓN DE LA FAMILIA DE RECEPTORES CD300 EN ENFERMEDADES HUMANAS DE BASE INMUNOLÓGICA	MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
UE/19/PTEN/ BBH-19-001	BIOCRUCES BIZKAIA	HIGH PRECISION CHARACTERISATION OF SECOND GENERATION ANTI-PTEN MONOCLONAL ANTIBODIES USEFUL FOR PHTS PATIENT MANAGEMENT	PTEN RESEARCH FOUNDATION	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2020333024	BIOCRUCES BIZKAIA	PAPEL DE LAS CELULAS NK HUMANAS EN EL TRASPLANTE DE PRECURSORES HEMATOPOYETICOS AUTOLOGO EN EL TRATAMIENTO DE CANCER Y ENFERMEDADES RARAS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
2020333026	BIOCRUCES BIZKAIA	BIOFABRICACION DE APOSITOS FUNCIONALES PARA LA REGENERACION DE PIEL EN HERIDAS CRONICAS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
2020111038	BIOCRUCES BIZKAIA	EFICACIA DE UN PROGRAMA COMPUTARIZADO DE REHABILITACIÓN COGNITIVA PARA MEJORAR LOS PROBLEMAS DE ATENCIÓN EN PERSONAS CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE: ESTUDIO PILOTO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
2020111043	BIOCRUCES BIZKAIA	INTEGRANDO TECNOLOGIAS (EPI)GENOMICAS EN LA BUSQUEDA DE BIOMARCADORES DIAGNOSTICOS PARA LA ENDOMETRIOSIS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
2020111045	BIOCRUCES BIZKAIA	FUNCIONES EFECTORAS DE LAS CELULAS NK EN PACIENTES CON COVID-19: PRODUCCION DE CITOQUINAS, CITOTOXICIDAD NATURAL Y DEPENDIENTE DE ANTICUERPOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
2020111055	BIOCRUCES BIZKAIA	RESPUESTAS "ADAPTATIVAS" DE LAS CELULAS MADRE MESENQUIMALES FRENTE AL COVID19: IMPLICACION EN TERAPIA CELULAR	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
2020333012	BIOCRUCES BIZKAIA	OPTIMIZACIÓN DE UN PROTOCOLO DE PCR DIGITAL PARA LA CUANTIFICACIÓN DE LA EXPRESIÓN DE UTROFINA.	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
2020333027	BIOCRUCES BIZKAIA	PROYECTO ESTRATÉGICO COOPERATIVO PARA EL DESARROLLO DE BIOMÁTRICES APLICADAS AL TRATAMIENTO DE PATOLOGÍAS DE LA SUPERFICIE OCULAR	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
2020333033	BIOCRUCES BIZKAIA	APLICACION CLINICA DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL SOBRE IMAGENES DE OCT DE RETINA PARA LA CLASIFICACION PRECOZ Y MONITORIZACION DE PACIENTES CON ENFERMEDAD DE PARKINSON	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
2020333038	BIOCRUCES BIZKAIA	IDENTIFICACION DE VARIANTES DE RIESGO DE GRAVEDAD DE COVID-19 MEDIANTE UN ARRAY BASADO EN UN IMMUNOCHIP DE SNPS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
COV20/00421	BIOCRUCES BIZKAIA	ESTUDIO EPIDEMIOLOGICO E IMPLICACIONES CLINICO-MOLECULARES DE LA ANGIOTENSINA EN EL PRONOSTICO DE LA INFECCION POR SARS-COV-2	ISIII INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
EIN2020-112450	BIOCRUCES BIZKAIA	SALUD, CAMBIO DEMOGRAFICO Y BIENESTAR	MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
MTVD20/BCB/013	BIOCRUCES BIZKAIA	DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA DE NANOMEDICIAN (KUDA)	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
MTVD20/BCB/022	BIOCRUCES BIZKAIA	DESARROLLO DE UN TEST RÁPIDO PARA LA DETECCIÓN CUANTITATIVA Y SIMULTÁNEA DE ANTÍGENO SARS-COV-2	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
MTVD20/BCB/023	BIOCRUCES BIZKAIA	ESTUDIO ANIMAL PARA LA VALIDACIÓN DEL RESPIRADOR VENTIJET	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
MTVD20/BCB/025	BIOCRUCES BIZKAIA	TRHLINE: ESTUDIO CLÍNICO POSCOMERCIALIZACIÓN DE UN PRODUCTO SANITARIO PARA USO EN TRAUMATOLOGÍA COMO LUBRICANTE ARTICULAR	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
MTVD20/BCB/026	BIOCRUCES BIZKAIA	DESARROLLO DEL TEST DE DIAGNÓSTICO CORONA-TEST: DETECCIÓN ESPECIFICA DE CORONAVIRUS UTILIZANDO UNA TECNOLOGÍA PROPIETARIA DE SOMAPROBES MEDIANTE SONDAS DE OLIGONUCLEÓTIDOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
UE/20/IMI2/EHDEN/ CHRONICLE	BIOCRUCES BIZKAIA	MAPPING COVID19 DATABASE TO THE OMOP COMMON DATA MODEL (CDM)	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
USA/20/NIH/ SF424/213579	BIOCRUCES BIZKAIA	GENETIC-ASSISTED, FULL BRAIN SCALE INTEGRATED ACTIVITY MAPPING WITH MRI	NATIONAL INSTITUTE OF HEALTH USA	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
ZL-2020/00378	BIOCRUCES BIZKAIA	ZAURIKAR - NUEVO Dermo-fármaco en base a una matriz polimérica reticulada para recuperación de heridas crónicas cavitadas	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
ZL-2020/00508	BIOCRUCES BIZKAIA	SMHEART - NUEVAS HERRAMIENTAS PARA LA OBJETIVACIÓN DE PATOLOGÍAS ISQUÉMICAS EN URGENCIAS	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
ZL-2020/00618	BIOCRUCES BIZKAIA	PAINTeCH - SISTEMA INTEGRAL PARA LA INTERVENCIÓN ONLINE Y OFFLINE EN PERSONAS CON DOLOR CRÓNICO DE ESPALDA	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BIO15/CA/016/BD	BIODONOSTIA	BUSQUEDA DE NUEVAS TERAPIAS CONTRA EL CANCER HEPATICO MAS ALLA DE LOS GENES	EITB MEDIA, SAU	BIODONOSTIA	2015

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
PI15/00623	BIODONOSTIA	ESTUDIO DE LAS INTERACCIONES ENTRE EL MICRO-AMBIENTE TUMORAL Y LA VIA DE OSMR PARA ENCONTRAR NUEVAS DIANAS TERAPEUTICAS PARA LOS TUMORES DE MAMA TRIPLE NEGATIVO	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2015
2016111091	BIODONOSTIA	VALIDACION DE NUEVOS COMPUESTOS TERAPEUTICOS PARA LA Distrofia muscular de Duchenne	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2016
PI15/01132	BIODONOSTIA	PAPEL DEL FACTOR DE TRANSCRIPCION SOX17 EN LA ETIOPATOGENIA DEL CANCER BILIAR: NUEVA ESTRATEGIA DIAGNOSTICA, PRONOSTICA Y TERAPEUTICA	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2016
PI16/01430	BIODONOSTIA	PAPEL DE SOX2 EN LA REMODELACION DERMICA Y EN EL DEFICIT DE CICATRIZACION CUTANEA ASOCIADO AL ENVEJECIMIENTO	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2016
UE/2016/EASL	BIODONOSTIA	EUROPEAN REGISTRY DATA COLLECTION ON CHOLANGIOCARCINOMA	EUROPEAN ASSOCIATION FOR THE STUDY OF THE LIVER (EASL)	BIODONOSTIA	2016
UE/2016/IMI2/LITMUS	BIODONOSTIA	LIVER INVESTIGATION TESTING MARKER UTILITY IN STEATOHEPATITIS LITMUS	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIODONOSTIA	2016
2017111010	BIODONOSTIA	VALIDACION INTERNACIONAL DE NUEVOS BIOMARCADORES NO INVASIVOS PARA EL DIAGNOSTICO DEL CANCER BILIAR	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2017
2017111011	BIODONOSTIA	ATACAR LA VIA DEL RECEPTOR DE ONCOSTATINA M PARA MEJORAR EL TRATAMIENTO DEL CANCER DE MAMA: NUEVAS ESTRATEGIAS TERAPEUTICAS Y DIAGNOSTICAS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2017
2017111126/BD	BIODONOSTIA	ANALISIS E INTERVENCION DE LAS DESIGUALDADES SOCIALES EN EL CRIBADO DE CANCER COLORRECTAL Y EN LAS ACTIVIDADES DE PREVENCION DE FACTORES DE RIESGO ASOCIADAS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2017
AC17/00012	BIODONOSTIA	DATA DRIVEN DRUG DISCOVERY FOR WOUND HEALING	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2017
AECC17/302	BIODONOSTIA	ESTUDIO MULTICISCIPLINAR DEL COLANGIOCARCINOMA DIAGNOSTICO PATOGENIA Y NUEVAS TERAPIAS	ASOCIACION ESPAÑOLA CONTRA EL CANCER	BIODONOSTIA	2017
BIO17/ND/023/BD	BIODONOSTIA	METABOLIC DISTURBANCES AND ORGANELLE PERTURBATIONS IN THE PATHOLHYSIOLOGY OF AMIOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS	EITB MEDIA, SAU	BIODONOSTIA	2017
DPPE17/001	BIODONOSTIA	COMPUESTOS AHULKEN NUEVOS MODULADORES DE CALCIO COMO TRATAMIENTO PARA LA Distrofia muscular de Duchenne	ASOCIACION DUCHENNE PARENT PROJECT ESPAÑA	BIODONOSTIA	2017
HR17-00268	BIODONOSTIA	THERAPEUTIC TARGETING OF MBNL MICRORNAS AS INNOVATIVE TREATMENTS FOR MYOTONIC DYSTROPHY	FUNDACION LA CAIXA	BIODONOSTIA	2017
HR17-00601	BIODONOSTIA	EXOSOMAL FAT-LIVER AXIS IN NON-ALCOHOL FATTY LIVER DISEASE:FUNCTION AND TARGETING	FUNDACION LA CAIXA	BIODONOSTIA	2017
PI16/01580	BIODONOSTIA	LA AUTO RENOVACION COMO DIANA TERAPEUTICA EN PATOLOGIAS CEREBRALES	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2017

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
PI17/00022	BIODONOSTIA	PAPEL DEL RECEPTOR ANTI-INFLAMATORIO TREM-2 EN LA ETIOPATOGENIA DE LOS CANCERES HEPATOBILIARES: NUEVA ESTRATEGIA DIAGNOSTICA PRONOSTICA Y TERAPEUTICA	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2017
PI17/00189	BIODONOSTIA	RNA CIRCULARES Y SU IMPLICACION EN LA ESCLEROSIS MULTIPLE	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2017
PI17/00308	BIODONOSTIA	PERFIL GENETICO A ESCALA MASIVA PARA CONSEGUIR PRECISION TERAPEUTICA EN EL SINDROME DEL INTESTINO IRRITABLE-SII-	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2017
PI17/00380	BIODONOSTIA	EL PAPEL DEL ADN MITOCONDRIAL Y EL COLESTEROL EN LA PATOGENIA DE LAS ENFERMEDADES NEUROLOGICAS	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2017
PI17/00676	BIODONOSTIA	POTENCIAL TERAPEUTICO DE LOS COMPUESTOS AHULKEN FRENTE A LOS DEFICITS MUSCULARES Y COGNITIVOS EN LA Distrofia muscular de Duchenne	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2017
PI17/01231	BIODONOSTIA	ENVEJECIMIENTO EN LA Distrofia miotónica tipo 1: ANALISIS MULTIFACTORIAL DESDE UNA PERSPECTIVA BIOLOGICA, NEUROPSICOLOGICA Y NEURORRADIOLOGICA	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2017
PI17/01841	BIODONOSTIA	FUNCION DE LA CALPAINA 3 EN LAS CELULAS SATELITE DURANTE LA REGENERACION MUSCULAR Y SU MODULACION FARMACOLOGICA COMO POSIBLE TRATAMIENTO DE LA LGMD2A	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2017
PI17/01886	BIODONOSTIA	ESTUDIO COORDINADO SOBRE LA INFECCION POR CHLAMYDIA TRACHOMATIS Y NEISSERIA GONORRHOEA EN ESPAÑA: SUSCEPTIBILIDAD ANTIBIOTICA Y DINAMICA POBLACIONAL	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2017
SAF2017-92696-EXP	BIODONOSTIA	GENERACION DE SISTEMAS LAB ON A CHIP PARA INVESTIGACION DE ENFERMEDADES NEUROMUSCULARES	MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION	BIODONOSTIA	2017
2018111036/BD	BIODONOSTIA	IDENTIFICACION DE FACTORES DE RIESGO DE EVENTOS ADVERSOS Y CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES SUPERVIVIENTES DE CANCER DE COLON Y RECTO A 8 Y 10 AÑOS DE SEGUIMIENTO POST CIRUGIA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2018
2018111042	BIODONOSTIA	MODULACION DEL METABOLISMO ENERGETICO Y RECICLAJE CELULAR PARA TRATAR NEURO DEGENERACION ASOCIADA A INSUFICIENCIA DE PROGRANULINA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2018
2018111043	BIODONOSTIA	NUTRICION, DISTRIBUCION DE ENERGIA Y ENVEJECIMIENTO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2018
2018111062	BIODONOSTIA	CARACTERIZACION GENETICA DE LOS PACIENTES CON Distrofias hereditarias de retina de Euskadi	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2018
2018111086/BD	BIODONOSTIA	LA METILACION DEL ADN COMO MEDIADOR DE LA EXPOSICION PRENATAL A CONTAMINANTES OBESOGENOS EN LA OBESIDAD INFANTIL	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2018
AEGTAMARITE18/001	BIODONOSTIA	VALIDACION INTERNACIONAL DE NUEVOS BIOMARCADORES NO INVASIVOS PARA EL DIAGNOSTICO DEL CANCER BILIAR	ASOCIACION ESPAÑOLA DE GASTROENTEROLOGIA	BIODONOSTIA	2018
BIO18/IC/009/BD	BIODONOSTIA	SINICTUS SISTEMA IMPLANTABLE DE NEUROMODULACION PARA LA REHABILITACION MOTORA DE PACIENTES DE ICTUS	EITB MEDIA, SAU	BIODONOSTIA	2018

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
DTS18/00181	BIODONOSTIA	ESTRATEGIA TERAPEUTICA DE INACTIVACION DE CELULAS MADRE DE GLIOMA A TRAVES DEL SILENCIAMIENTO DE SU MARCADOR SOX1	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2018
INTER/18/ COLCIENCIAS/	BIODONOSTIA	PREDICCIÓN DEL RIESGO DE PROGRESIÓN DE LA ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA EN UNA POBLACIÓN COLOMBIANA	GOBIERNO DE COLOMBIA	BIODONOSTIA	2018
KK-2018/00031	BIODONOSTIA	M4B DESCUBRIMIENTOS DE NUEVOS FARMACOS PARA ENFERMEDADES OSEAS	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2018
KK-2018/00034	BIODONOSTIA	MIFLUDAN MICROFLUIDICA Y DATA ANALYTICS PARA LA CREACION DE UN SISTEMA DE APOYO AL TRATAMIENTO PERSONALIZADO EN ONCOLOGIA	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2018
KK-2018/00038	BIODONOSTIA	BMG18 HERRAMIENTAS Y OPORTUNIDADES PARA LA GLICOCIENCIA BIOMEDICA	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2018
KK-2018/00090	BIODONOSTIA	ONKOIKER INVESTIGACION MULTIDISCIPLINAR EN NUEVAS ESTRATEGIAS PARA EL DIAGNOSTICO TEMPRANO Y TRATAMIENTO PERSONALIZADO DEL CANCER	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2018
KUTXA18/001	BIODONOSTIA	ESTAN RELACIONADOS EL NIVEL DE ESTRES INFANTIL Y EL CONTACTO CON LA NATURALEZA?	KUTXA FUNDAZIOA	BIODONOSTIA	2018
PI18/00458	BIODONOSTIA	PAPEL DE LA CITOQUINA PRO INFLAMATORIA ONCOSTATINA M EN EL CANCER DE MAMA METASTASICO: NUEVAS ESTRATEGIAS TERAPEUTICAS Y DIAGNOSTICAS	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2018
PI18/00507	BIODONOSTIA	SINDROME PSEUDOEXFOLIATIVO:ESTUDIO CLINICO EPIDEMIOLOGICO Y MOLECULAR EN MUESTRAS PROCEDENTES DE CIRUGIA DE CATARATA Y GLAUCOMA	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2018
PI18/01066	BIODONOSTIA	DESARROLLO PRECLINICO DE REGULADORES DE LA GLUCOLISIS EN MODELOS CELULARES Y ANIMALES DE ELA	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2018
PI18/01075	BIODONOSTIA	PAPEL DEL FACTOR DE TRANSCRIPCION KLF5 EN LA ETIOPATOGENIA DEL CANCER BILIAR:NUEVA ESTRATEGIA DIAGNOSTICA PRONOSTICA Y TERAPEUTICA	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2018
PI18/01142	BIODONOSTIA	LA METILACION DEL ADN COMO MEDIADOR DE LA EXPOSICION PRENATAL A CONTAMINANTES OBSESOGENOS EN LA OBESIDAD INFANTIL	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2018
PI18/01558	BIODONOSTIA	ABORDAJE DE LA FRAGILIDAD EN ATENCION PRIMARIA: EVALUACION DE LA EFECTIVIDAD DE UNA INTERVENCION MULTIFACTORIAL MEDIANTE UN ENSAYO CLINICO ALEATORIZADO. SUBPROYECTO1	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2018
PI18/01612	BIODONOSTIA	DETERMINACION DE LA FUNCION Y EL VALOR BIOMARCADOR DEL SOX1 EN CANCER GASTRICO	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2018

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
PI18/01710	BIODONOSTIA	HETEROGENEIDAD INTRA TUMORAL E HIPOXIA EN EL CARCINOMA RENAL-HIT-HCR-: MEJORA DE LA EFICACIA DE LA INMUNOTERAPIA EN PACIENTES CON CANCER DE RIÑÓN	ISCIH INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2018
UE/18/H2020/ESCALON	BIODONOSTIA	ESCALON-EUROPEAN-LATIN AMERICAN NETWORK FOR THE ASSESSMENT OF BIOMARKERS TO PREDICT AND DIAGNOSE HEPATOBIILIARY MALIGNANCIES AND CHARACTERIZATION OF RISK FACTORS FOR CANCER DEVELOPMENT	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIODONOSTIA	2018
UE/18/H2020/NMBP/TB-MEDBD	BIODONOSTIA	AN OPEN INNOVATION TESTING BED FOR THE DEVELOPMENT OF HIGH-RISK MEDICAL DEVICES	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIODONOSTIA	2018
ZE-2018/00035	BIODONOSTIA	HAUSKOR NUEVOS ESCENARIOS PARA LA PROMOCION DE LA AUTONOMIA Y LA SALUD EN EL ENVEJECIMIENTO ENTORNOS PRODUCTOS Y SERVICIOS PARA VALORACION DE LA FRAGILIDAD Y EL ENTRENAMIENTO DE LA CAPACIDAD FUNCIONAL	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2018
0507/2019/0084	BIODONOSTIA	BONO TECNOLOGICO 2019 - DENEK. PLATAFORMA PARA CIRUGIA LASER CON DISCRIMINACION SELECTIVA DE TEJIDOS	FOMENTO DE SAN SEBASTIAN SA	BIODONOSTIA	2019
0507/2019/0179	BIODONOSTIA	BONO TECNOLOGICO 2019 - ONENA. INSTAURACIÓN DEL FUNDAMENTO TERAPEUTICO DE LA VIA DE SEÑALIZACION ANTI SMAD EN CANCER CEREBRAL	FOMENTO DE SAN SEBASTIAN SA	BIODONOSTIA	2019
0507/2019/0180	BIODONOSTIA	BONO TECNOLOGICO 2019 - MIRAMOON. NUEVAS ESTRATEGIAS BASADAS EN TERAPIA FARMACOLOGICA PARA LAS DISTROFIAS HEREDITARIAS DE RETINA	FOMENTO DE SAN SEBASTIAN SA	BIODONOSTIA	2019
0507/2019/0217	BIODONOSTIA	BONO TECNOLOGICO 2019 - BIOTECH. CARACTERIZACION FENOTIPICA DE CELULAS PRIMARIAS PARA LA PRODUCCION DE CARNE CULTIVADA	FOMENTO DE SAN SEBASTIAN SA	BIODONOSTIA	2019
110/19	BIODONOSTIA	ESTUDIO DE LA SEÑALIZACION MEDIADA POR VEGF QUE INDUCE EL REJUVENECIMIENTO EN PIEL HUMANA IN VIVO	DIPUTACION FORAL GIPUZKOA	BIODONOSTIA	2019
2019111013	BIODONOSTIA	CARACTERIZACION DE LA MICROBIOTA EN LA ESCLEROSIS MULTIPLE: INFLUENCIA EN EL DESARROLLO Y EVOLUCION DE LA ENFERMEDAD	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2019
2019111019	BIODONOSTIA	OPTIMIZANDO LA VALORACION DE LA FUNCION Y DEL DOLOR EN LA ARTICULACION DEL HOMBRO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2019
2019111024	BIODONOSTIA	PAPEL DEL RECEPTOR SCAVENGER MARCO EN LA INMUNO ONCOLOGIA DEL CANCER DE HIGADO NUEVA ESTRATEGIA DIAGNOSTICA PRONOSTICA Y TERAPEUTICA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2019
2019111039	BIODONOSTIA	INMUNOSENESCENCIA EN LA ESCLEROSIS MULTIPLE	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2019
2019111043BD	BIODONOSTIA	EVALUACION DE LA EFECTIVIDAD Y COSTE EFECTIVIDAD DE UNA INTERVENCION EN PACIENTES HOSPITALIZADOS CON DESNUTRICION RELACIONADA CON LA ENFERMEDAD	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2019
2019111080BD	BIODONOSTIA	DASTATUZ 2019: APROXIMACION CUASI EXPERIMENTAL A LA CARACTERIZACION DE LOS FACTORES QUE INFLUYEN EN LA ACEPTACION DE NUEVOS ALIMENTOS POR PARTE DE LA POBLACION INFANTIL DIETA MATERNA Y METODO DE DESTETE	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2019

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
2019111085BD	BIODONOSTIA	VALIDACION DE LA EXPRESION DE UBE2L3 EN SANGRE COMO MARCADOR DIAGNOSTICO DE LA ENFERMEDAD CELIACA EN LA AUSENCIA DE GLUTEN	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2019
BIO19/CP/001/BD	BIODONOSTIA	INVITRO DIAGNOSTICS FOR CANCER TESTING INDICATE DESARROLLO DE UN BIOSENSOR DE SANGRE ECONOMICO SENSIBLE Y RAPIDO PARA PARA MEJORAR EL DIAGNOSTICO Y EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON CANCER DE PULMON	EITB MEDIA, SAU	BIODONOSTIA	2019
BIO19/CP/002/BD	BIODONOSTIA	SIGLEC 15 UNA NUEVA DIANA INMUNOTERAPICA PARA EL TRATAMIENTO DEL CANCER DE PULMON ESTUDIO DEL MECANISMO DE ACCION Y DESARROLLO DE BIOMARCADORES	EITB MEDIA, SAU	BIODONOSTIA	2019
DTS19/00061	BIODONOSTIA	DESARROLLO DE MODELOS PORCINOS DE ENFERMEDADES MUSCULARES MEDIANTE CRISPR/CAS9 OPTIMIZACION DE LA EDICION Y FERTILIZACION IN VITRO PARA LA OBTENCION DE UN MODELO DE Distrofia LGMD2A	ISIII INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2019
FADIN19/001	BIODONOSTIA	ABORDAJE INTEGRAL DE LOS CENTENARIOS ¿MODELO DE ENVEJECIMIENTO SALUDABLE?	FUNDACION ADINBERRI	BIODONOSTIA	2019
FADIN19/002	BIODONOSTIA	INTERVENCIONES INNOVADORAS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA FUNCIONALIDAD Y LA PREVENCION DE LA DEPENDENCIA DESDE LA UNIDAD PARA LA VALORACION Y EL APOYO A LA FUNCIONALIDAD DE LAS PERSONAS MAYORES AGASE ADINDUEN GAITASUNA SUSTATZEKO UNITATEA	FUNDACION ADINBERRI	BIODONOSTIA	2019
INT/2019/ PSCPARTNERS/001	BIODONOSTIA	METABOLOMIC-BASED PREDICTION OF PROGNOSIS IN PATIENTS WITH PRIMARY SCLEROSING CHOLANGITIS AND EARLY DIAGNOSIS OF CHOLANGIOCARCINOMA: NEW NON-INVASIVE STRATEGY	PSC PARTNER SEEKING A CURE	BIODONOSTIA	2019
KK-2019/00006BD	BIODONOSTIA	B4H INVESTIGACION FUNDAMENTAL COLABORATIVA PARA LA BIOIMPRESION DE CONSTRUCTOS CUTANEOS APLICADOS AL TRATAMIENTO DE HERIDAS CRONICAS	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2019
KK-2019/00015	BIODONOSTIA	BMG19 BIOMARCADORES PARA EL DIAGNOSTICO PRECOZ Y SEGUIMIENTO DE TRATAMIENTO EN HIPERTENSION PULMONAR	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2019
KK-2019/00018	BIODONOSTIA	MODULA SISTEMA IMPLANTABLE DE NEUROMODULACION PARA LA REHABILITACION MOTORA DE PACIENTES CON ICTUS	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2019
KK-2019/00047	BIODONOSTIA	EXA MINA DESARROLLO DE TECNOLOGIAS PARA LA VALORACION DEL DOLOR CRONICO Y LA CAPACIDAD FUNCIONAL EN PERSONAS MAYORES	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2019
KK-2019/00049	BIODONOSTIA	MULTFRET NUEVA METODOLOGIA AVANZADA PARA CRIBADO DE FARMACOS PARA ESQUIZOFRENIA	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2019
KK-2019/00093	BIODONOSTIA	PLAKA CONSUMIBLES AVANZADOS PARA CULTIVOS CELULARES	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2019

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
PI19/00175	BIODONOSTIA	ESTUDIO DE LA CAPACIDAD REGENERATIVA DE LAS CELULAS MADRE DEL MUSCULO EN LA ESCLEROSIS LATERAL AMIOTROFICA:IMPLICACIONES PARA UNA ETIOPATOGENIA PERIFERICA	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2019
PI19/00468	BIODONOSTIA	EVALUACION DEL SISTEMA CRISPR-DCAS13 COMO ESTRATEGIA DE MEDICINA PERSONALIZADA EN ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS:ESTUDIOS IN VITRO Y EN UN MODELO ANIMAL DE ATROFIA MUSCULAR ESPINAL (AME)	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2019
PI19/01355	BIODONOSTIA	IDENTIFICACION DE LA FUNCION Y LA RELEVANCIA CLINICA DE SOX2 EN ENVEJECIMIENTO Y ENFERMEDADES ASOCIADAS AL ENVEJECIMIENTO	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2019
PI19/01621	BIODONOSTIA	REGENERACION REINERVIACION Y REVASCULARIZACION DEL ESFINTER URINARIO MEDIANTE CONSTRUCTOS CELULARES 3D GENERADOS POR BIOIMPRESION	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2019
UE/2019/AMMF/001	BIODONOSTIA	ROLE OF THE TRANSCRIPTION FACTOR KLF5 IN THE ETIOPATHOGENESIS OF CHOLANGIOCARCINOMA: NEW DIAGNOSTIC, PROGNOSTIC AND THERAPEUTIC STRATEGY	AMMF THE CHOLANGIOCARCINOMA CHARITY	BIODONOSTIA	2019
UE/2019/H2020/ CIRCULARVISION2	BIODONOSTIA	CIRCULAR DNA IN DIAGNOSIS AND DISEASE MODELS	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIODONOSTIA	2019
UE/2019/PSC SUPPORT/001	BIODONOSTIA	METABOLIC-BASED PREDICTION OF PROGNOSIS IN PATIENTS WITH PRIMARY SCLEROSING CHOLANGITIS AND EARLY DIAGNOSIS OF CHOLANGIOCARCINOMA: NEW NON-INVASIVE STRATEGY	PSC SUPPORT	BIODONOSTIA	2019
2020111004	BIODONOSTIA	ESTUDIO IN VITRO MEDIANTE BIOIMPRESION 3D DEL SISTEMA LINFATICO COMO POSIBLE VIA DE ENTRADA DEL SARS-COV 2 AL SNC	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
2020111017	BIODONOSTIA	DESARROLLO DE METODOS DE ENTRADA NO VIRALES PARA TERAPIAS CAR-T	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
2020111031BD	BIODONOSTIA	PREDICION DEL RIESGO DE RECAIDA EN PACIENTES SOMETIDOS A CIRUGIA DE CANCER COLORRECTAL MEDIANTE TECNICAS DE DEEP LEARNING (PRERCCOL)	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
2020111032	BIODONOSTIA	CARACTERIZACION Y ESTUDIO DE LOS PROGENITORES MUSCULARES Y SU CONTRIBUCION SECRETORA AL DEFECTO METABOLICO MUSCULAR EN LA ENFERMEDAD DE LA ESCLEROSIS LATERAL AMIOTROFICA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
2020111040	BIODONOSTIA	IDENTIFICACION DE NUEVOS BIOMARCADORES PARA EL USO DEL TRATAMIENTO HORMONAL PRIMARIO Y DE NUEVAS TERAPIAS PARA TUMORES RESISTENTES EN CANCER DE MAMA LUMINAL	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
2020111055BD	BIODONOSTIA	RESPUESTAS "ADAPTATIVAS" DE LAS CELULAS MADRE MESENQUIMALES FRENTE AL COVID19, IMPLICACION EN TERAPIA CELULAR	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020



KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
2020111077BD	BIODONOSTIA	ENFERMEDADES CARDIOMETABOLICAS: DESARROLLO DE ESTRATEGIAS DIAGNOSTICAS Y TERAPEUTICAS PERSONALIZADAS COMBINANDO FACTORES DE RIESGO Y CARACTERIZACION MOLECULAR	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
2020333001	BIODONOSTIA	PLANACON: ESTUDIO BIOLÓGICO Y COMPUTACIONAL DEL PAPEL DE LAS CONVERTASAS DE PROTEINAS EN LOS PROCESOS ONCOLÓGICOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
2020333003	BIODONOSTIA	DOLOR Y PERDIDA DE LA CAPACIDAD FUNCIONAL EN LAS PERSONAS MAYORES: DESARROLLO DE PROCEDIMIENTOS Y TECNOLOGIAS PARA SU VALORACION INTEGRAL. EXAMINA, SEGUNDA ANUALIDAD	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
2020333007	BIODONOSTIA	VALIDACION DE UN PATRON MOLECULAR PARA EL DIAGNOSTICO Y ESTRATIFICACIÓN DE LA FRAGILIDAD	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
2020333008	BIODONOSTIA	DESARROLLO DE UNA TERAPIA FRENTE A LA Distrofia Miotónica tipo I con ahulken	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
2020333010	BIODONOSTIA	DISEÑO, SINTESIS Y VALIDACION DE NUEVOS AGENTES QUIMIOTERAPICOS FRENTE A CANCERES RESISTENTES AL CISPLATINO: NUEVA ESTRATEGIA TERAPEUTICA PARA EL COLANGIOCARCINOMA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
2020333018	BIODONOSTIA	MEDICINA PERSONALIZADA EN TUMORES CEREBRALES: DESARROLLO Y VALIDACION DE ESTRATEGIAS TERAPEUTICAS BASADAS EN LA INHIBICION DE LA AUTO-RENOVACION/ POTENCIACION DE LA INVESTIGACION CARACTER ESTRATEGICO.	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
2020333019	BIODONOSTIA	RAPID AND ECONOMIC POINT OF CARE (POC) VIRAL TEST FOR THE DETECTION OF SARS-COV-2	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
2020333039BD	BIODONOSTIA	TERSARSFURNA; TERAPIA CONTRA EL VIRUS SARS-COV2 BASADO EN EL BLOQUEO DE LA FURINA COMBINADO CON EXOSOMAS DE CELULAS STEM Y NANOTECNOLOGIA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
2020-CIEN-000057-01	BIODONOSTIA	CONTRIBUCION SECRETORA DE LOS PROGENITORES MUSCULARES AL DEFECTO METABOLICO MUSCULAR EN LA ENFERMEDAD DE LA ESCLEROSIS LATERAL AMIOTROFICA	DIPUTACION FORAL GIPUZKOA	BIODONOSTIA	2020
2020-CIEN-000064-01	BIODONOSTIA	CARACTERIZACION FUNCIONAL DE LAS RUTAS MOLECULARES RESPONSABLES DE LA PROGRESION TUMORAL	DIPUTACION FORAL GIPUZKOA	BIODONOSTIA	2020
2020-CIEN-000067-01	BIODONOSTIA	PAPEL DEL FACTOR DE TRANSCRIPCION KLF15 EN LA ETIOPATOGENIA DEL CANCER BILIAR: NUEVA ESTRATEGIA DIAGNOSTICA, PRONOSTICA Y TERAPEUTICA	DIPUTACION FORAL GIPUZKOA	BIODONOSTIA	2020
2020-CIEN-000072-01	BIODONOSTIA	DESCUBRIMIENTO DE LAS PALABRAS EPIGENÉTICAS DE ADN RESPONSABLE DE LA REGULACIÓN CELULAR MEDIANTE EL DESARROLLO DE ALGORITMOS COMPUTACIONALES DE ANÁLISIS DE DATOS EPIGENÓMICOS	DIPUTACION FORAL GIPUZKOA	BIODONOSTIA	2020

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
20BU206	BIODONOSTIA	DESARROLLO DE BIOTINTAS AUTÓLOGAS PARA SU BIOIMPRESIÓN 3D Y SU APLICACIÓN EN CIRUGÍA RECONSTRUCTIVA DE OTORRINOLARINGOLOGÍA	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2020
AECC20/1101	BIODONOSTIA	AYUDAS IDEAS Y SEMILLA 2020 BIOLOGÍA COMPUTACIONAL COMO NUEVA ESTRATEGIA PARA LA IDENTIFICACIÓN DE FACTORES DE RIESGO EN GLIOBLASTOMA	ASOCIACION ESPAÑOLA CONTRA EL CANCER	BIODONOSTIA	2020
BIOD20/008	BIODONOSTIA	IMPLEMENTACION TECNICA DE CUANTIFICACION CUERPOS DE ASBESTO EN PACIENTES CON PATOLOGIA RELACIONADA CON EL AMIANTO	INSTITUTO VASCO DE SEGURIDAD Y SALUD LABORALES	BIODONOSTIA	2020
COV20/00314	BIODONOSTIA	INMUNOSENESCENCIA COMO FACTOR DE RIESGO PARA LA INFECCION POR SARS-COV2	ISCIII INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2020
FBG20/003	BIODONOSTIA	DETECCION MEDIANTE TECNICAS FISICO-QUIMICAS ESPECIFICAS Y ULTRASENSIBLES DE SARS-COV2	FUNDACION BIOZIENTZIAK GIPUZKOA FUNDAZIOA	BIODONOSTIA	2020
KK-2020/00001	BIODONOSTIA	NG20 INVESTIGACION ESTRATEGICA EN TECNOLOGIAS EMERGENTES PARA EL DESARROLLO DE SUPERFICIES AVANZADAS	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2020
KK-2020/00010	BIODONOSTIA	BMG20 DESARROLLO DE VECTORES NO VIRALES PARA TERAPIA GÉNICA CON APLICACIONES ONCOLÓGICAS Y EN INMUNOTERAPIA	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2020
KK-2020/00069BD	BIODONOSTIA	ONKOTOOL DIAGNOSTICO, PRONOSTICO Y TRATAMIENTO DEL CANCER UNA NUEVA GENERACION BASADA EN LIPIDOMICA Y DESARROLLO DE VACUNAS PERSONALIZADAS	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2020
MTVD20/BD/002	BIODONOSTIA	VALIDACION DE MOLECULAS ALOSTERRICAS PARA EL TRATAMIENTO DE LA RETINOSIS PIGMENTARIA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
MTVD20/BD/003	BIODONOSTIA	DESARROLLO DE UN ROBOT QUIRURGICO CON ABLACION DE TEJIDO SELECTIVA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
MTVD20/BD/012	BIODONOSTIA	ESTUDIO DE LA EFICACIA DE NUEVAS MOLECULAS EN LA DISTROFIA MUSCULAR DE DUCHENNE	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
MTVD20/BD/013	BIODONOSTIA	AISLAMIENTO DE CELULAS MADRE MUSCULARES (CELULAS SATELITE) Y POSTERIOR PROLIFERACION EN SUSPENSION	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
MTVD20/BD/014	BIODONOSTIA	DESARROLLANDO MEDICAMENTOS ESPECÍFICOS PARA TRATAR AQUELLAS CÉLULAS TUMORALES RESISTENTES A TRATAMIENTOS CONVENCIONALES	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
MTVD20/BD/015	BIODONOSTIA	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE APOSITOS BASADO EN COLAGENO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
SEOM20/501	BIODONOSTIA	IDENTIFICACIÓN DE NUEVOS BIOMARCADORES PARA CARACTERIZAR LA RESPUESTA A TRATAMIENTO HORMONAL PRIMARIO EN CÁNCER DE MAMA LUMINAL.	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ONCOLOGIA MEDICA	BIODONOSTIA	2020

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
ZE-2020/00021	BIODONOSTIA	BIO3D-INVESTIGACION EN SOLUCIONES DE FABRICACION ADITIVA DE BIOMATERIALES PARA PRODUCTOS BIOMEDICOS	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2020
ZL-2020/00170	BIODONOSTIA	CLINIMOD-NUEVA HERRAMIENTA PARA LA MONITORIZACION DE MODELOS ANIMALES APLICACION DE ESCLEROSIS MULTIPLE	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2020
UE/2016/ITHACA-INTERREG	BIOEF	INNOVATION IN HEALTH AND CARE FOR ALL	INTERREG EUROPE	BIOEF	2016
UE/2016/MIDAS/BD/BIOBANKO	BIOEF	MEANINGFUL INTEGRATION OF DATA, ANALYTICS AND SERVICES	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIOEF	2016
UE/2016/PICCOLO/BIOEF	BIOEF	MULTIMODAL HIGHLY-SENSITIVE PHOTONICS ENDOSCOPE FOR IMPROVED IN-VIVO COLON CANCER DIAGNOSIS AND CLINICAL DECISION SUPPORT	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIOEF	2016
KK-2018/00054/BIOEF	BIOEF	BG18 - MEDICINA PERSONALIZADA: DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DE DIAGNOSIS Y TERAPIAS EN CANCER	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOEF	2018
UE/18/H2020/NMBP/TB-MED/BIOEF	BIOEF	AN OPEN INNOVATION TESTING BED FOR THE DEVELOPMENT OF HIGH-RISK MEDICAL DEVICES	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIOEF	2018
KK-2019/00032	BIOEF	BG19 - MEDICINA DE PRECISIÓN: HACIA LA IMPLEMENTACIÓN DEL DIAGNÓSTICO MOLECULAR EN LA CAPV PARA LA OBTENCIÓN DE BIOMARCADORES	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOEF	2019
2020333030	BIOEF	DESARROLLO DE HERRAMIENTAS ANALITICAS Y METABOLOMICAS PARA EL DIAGNOSTICO SEROLOGICO DE LA POBLACION GENERAL FRENTE AL SARS-COV-2	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2020
UE/20/H2020/INNO4COV-19	BIOEF	BOOSTING INNOVATION FOR COVID 19 DIAGNOSTIC, PRVENTION AND SERVEILLANCE	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIOEF	2020
ZL-2020/00285	BIOEF	BIOBERRI - NUEVAS HERRAMIENTAS PARA LA INTEROPERABILIDAD SEMANTICA Y ANALITICA DE DATOS EN BIOBANCOS	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOEF	2020
ZL-2020/00937	BIOEF	ENDOCART - ENDOCAR TECH -DESARROLLO, OPTIMIZACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE UN BIOMATERIAL HÍBRIDO PERSONALIZADO PARA LA REGENERACIÓN DEL CARTÍLAGO ARTICULAR	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOEF	2020
UE/2016/SANTE-JA/CHRODIS-PLUS	BIOEF	CHRODIS-PLUS: IMPLEMENTING GOOD PRACTICES FRO CHRONIC DISEASES	COMISION EUROPEA - DG SANCO	KRONIKGUNE	2016
2016111140	CENTRO VASCO DE TRANSFUSIÓN Y TEJIDOS HUMANOS	MODELAR INMUNODEFICIENCIAS RELACIONADAS CON DEFECTOS EN LAS CELULAS NK EN UNA PLACA PETRI/MODELLINH HUMAN NATURAL KILLER CELL DEFICIENCIES IN THE PETRI DISH	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2016
UE/2016/TRANPOSE	CENTRO VASCO DE TRANSFUSIÓN Y TEJIDOS HUMANOS	TRANSFUSION AND TRANSPLANTATION: PROTECTION AND SELECTION OF DONORS	COMISION EUROPEA - DG SANCO	BIOEF	2016

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
FSALUD17/004	CENTRO VASCO DE TRANSFUSIÓN Y TEJIDOS HUMANOS	OPTIMIZACION DE METODOS PARA LA PRESERVACION DE LA FERTILIDAD MASCULINA EN PACIENTES PEDIATRICOS CON CANCER O SINDROMES GENETICOS	FUNDACION MERCK SALUD	BIOEF	2017
FII18/003	CENTRO VASCO DE TRANSFUSIÓN Y TEJIDOS HUMANOS	GENERACION DE CELULAS NKS QUE EXPRESAN RECEPTORES QUIMERICOS DE ANTIGENOS (CARs) PARA TRATAMIENTO DE CANCER PEDIATRICO REFRACTARIO	FUNDACION INOCENTE INOCENTE	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
PI18/01299	CENTRO VASCO DE TRANSFUSIÓN Y TEJIDOS HUMANOS	MODELAR IN VITRO INMUNODEFICIENCIAS PRIMARIAS CON DEFECTOS EN CELULAS NK	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
2019111080/BC	CENTRO VASCO DE TRANSFUSIÓN Y TEJIDOS HUMANOS	DASTATUZ 2019: APROXIMACIÓN CUASI EXPERIMENTAL A LA CARACTERIZACIÓN DE LOS FACTORES QUE INFLUYEN EN LA ACEPTACIÓN DE NUEVOS ALIMENTOS POR PARTE DE LA POBLACIÓN INFANTIL: DIETA MATERNA Y MÉTODO DE DESTETE	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2020333032	CENTRO VASCO DE TRANSFUSIÓN Y TEJIDOS HUMANOS	ESTANDARIZACION EN LA OBTENCION Y PRESERVACION DE PLASMA RICO EN PLAQUETAS ALOGENICO. CREACION DE APOSITOS 3D BIODEGRADABLES Y BIOCOMPATIBLES CON FACTORES PLAQUETARES PARA LA CURACION DE HERIDAS CRONICAS (ALOPRP3D).	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
AP176182020	CENTRO VASCO DE TRANSFUSIÓN Y TEJIDOS HUMANOS	ESTUDIO DE LA INMUNIDAD Y CREACION DE UN BANCO NACIONAL DE TERAPIA CELULAR ADOPTIVA DE DONANTES DE LINFOCITOS QUE HAN SUPERADO COVID-19. ENSAYO CLINICO FASE I MULTICENTRICO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD DE LA INFUSION DE CELULAS NATURAL KILLER COMO TERAPIA ADOPTIVA EN CASOS PACIENTES CON NEUMONIA Y/O LINFOPENIA DEBIDO AL CORONAVIRUS SARS-COV-2 (RELEASE	FUNDACION MUTUA MADRILEÑA	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
KK-2020/00068	CENTRO VASCO DE TRANSFUSIÓN Y TEJIDOS HUMANOS	CAR-NK -"OFF THE SHELF": NUEVAS MEJORAS Y PERSPECTIVAS DE INMUNOTERAPIA CONTRA CANCERES HEMATOLOGICOS EN RECAIDA O REFRACTARIOS	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
UE/20/ESI/ COVID-19 CCP	CENTRO VASCO DE TRANSFUSIÓN Y TEJIDOS HUMANOS	APPLICATIONS FOR AN ACTION GRANT TO SUPPORT INCREASING CAPACITY FOR THE COLLECTION OF COVID-19 CONVALESCENT PLASMA IN THE NORTH OF SPAIN	COMISION EUROPEA	BIOEF	2020
2020111058	CENTRO VASCO DE TRANSFUSIÓN Y TEJIDOS HUMANOS	CAR-NK "OFF THE SHELF": NUEVAS MEJORAS Y PERSPECTIVAS DE INMUNOTERAPIA CONTRA CANCERES HEMATOLOGICOS EN RECAIDA O REFRACTARIOS (CAR-NK)	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
UE/2012/DISCHARGE	DEPARTAMENTO DE SALUD	DIAGNOSTIC IMAGING STRATEGIES FOR CORONARY ANGIOGRAPHY IN PATIENTS WITH STABLE ANGINA: COMPARATIVE EFFECTIVENESS RESEARCH OF EXISTING TECHNOLOGIES (DISCHARGE) - A PRAGMATIC RANDOMISED CONTROLLED TRIAL	COMISION EUROPEA - DG RESEARCH	BIOEF	2012
PI15/01752	DEPARTAMENTO DE SALUD	CRONODIETA POLIMORFISMOS DE GENES REGULADORES DEL RELOJ CIRCADIANO CAMBIO DE PESO Y OBESIDAD EN EL ESTUDIO PROSPECTIVO EUROPEO SOBRE NUTRICION Y CANCER EPIC ESPAÑA	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2015

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
UE/2015/ EUNETHTA-JA3	DEPARTAMENTO DE SALUD	HEALTH TECHNOLOGY ASSESSMENT COOPERATION	COMISION EUROPEA - DG SANCO	BIOEF	2015
UE/2016/EUROLINKCAT	DEPARTAMENTO DE SALUD	EUROLINKCAT: ESTABLISHING A LINKED EUROPEAN COHORT OF CHILDREN WITH CONGENITAL ANOMALIES	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIODONOSTIA	2016
UE/2016/H2020/ MIDAS/BD/DS	DEPARTAMENTO DE SALUD	MEANINGFUL INTEGRATION OF DATA, ANALYTICS AND SERVICES	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIOEF	2016
UE/2016/POCTEFA/ TESTACOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	DESARROLLO DE UNA SOLUCIÓN PIONERA DE AUTOCONTROL EN ANIMALES VIVOS PARA MINIMIZAR LA PRESENCIA DE RESIDUOS DE ANTIBIÓTICOS EN LA CADENA ALIMENTARIA DEL ÁREA TRANSFRONTERIZA ESPAÑA-FRANCIA.	POCTEFA-INTERREG	BIOEF	2016
UE/17/CHAFEA/ JA/JA-HEE	DEPARTAMENTO DE SALUD	JOINT ACTION ON HEALTH EQUITY EUROPE-JA-HEE	COMISION EUROPEA - DG SANCO	BIOEF	2017
PI18/01237	DEPARTAMENTO DE SALUD	INMA ADO URBANO MEDIO AMBIENTE URBANO ENTORNO PSICOSOCIAL Y DESARROLLO NEUROPSICOLOGICO Y SALUD MENTAL EN LA INFANCIA Y PREADOLESCENCIA	ISCIH INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2018
UE/18/ERASMUS/ VALIDATE-2	DEPARTAMENTO DE SALUD	VALUES IN DOING ASSESSMENTS OF HEALTHCARE TECHNOLOGIES	COMISION EUROPEA	BIOEF	2018
UE/18/H2020/MSCA- RISE/EXACT-2	DEPARTAMENTO DE SALUD	EUROPEAN NETWORK STAFF EXCHANGE FOR INTEGRATING PRECISION HEALTH IN THE HEALTH CARE SYSTEM	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIOEF	2018
UE/18/H2020/NMBP/ SAFE-NMEDTECH	DEPARTAMENTO DE SALUD	SAFETY TESTING IN THE LIFE CYCLE OF NANOTECHNOLOGY- ENABLED MEDICAL TECHNOLOGIES FOR HEALTH.	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIOEF	2018
UE/18/H2020/NMBP/ TB-MED/DS	DEPARTAMENTO DE SALUD	AN OPEN INNOVATION TESTING BED FOR THE DEVELOPMENT OF HIGH-RISK MEDICAL DEVICES	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIOEF	2018
UE/19/SANTE/TENDER	DEPARTAMENTO DE SALUD	EUROPEAN REFERENCE NETWORK: CLINICAL PRACTICE GUIDELINES AND CLINICAL DECISION SUPPORT TOOLS	COMISION EUROPEA - DG SANCO	BIOEF	2019
2020111053	DEPARTAMENTO DE SALUD	EXPOSICION PRENATAL Y POSTNATAL A SUSTANCIAS PERFLUOROALQUILADAS (PFAS) Y DESARROLLO NEUROPSICOLOGICO HASTA LA PREADOLESCENCIA. PROYECTO INMA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
UE/2016/POCTEFA/ HELINET	EMERGENCIAS	RED DE COOPERACIÓN TRANSFRONTERIZA EN LA GESTIÓN CONJUNTA DE RIESGOS Y MISIONES DE AYUDA MUTUA EN SITUACIONES DE URGENCIA, EMERGENCIA, RESCATE Y CATÁSTROFES, MEDIANTE LA POTENCIACIÓN DE LA UTILIZACIÓN DE HELICÓPTEROS	POCTEFA-INTERREG	BIOEF	2016
UE/19/ERASMUS/ TRAINERS	ESCUELA UNIVERSITARIA DE ENFERMERIA DE VITORIA - GASTEIZ	TRAINING INTERCULTURAL NURSING EDUCATORS AND STUDENTS	COMISION EUROPEA	BIOARABA	2019
MTVD20/BCB/006	HOSPITAL GORLIZ	HANK PACIENTES CON ICTUS REHABILITACION EN MARCHA EXTREMIDADES INFERIORES	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
MTVD20/BCB/008	HOSPITAL GORLIZ	ENSAYO CLÍNICO PARA EVALUAR LA EFICACIA DE PHYSIO SET APP COMO HERRAMIENTA PARA LA REHABILITACION DE PACIENTES CON PATOLOGIA DE HOMBRO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
UE/2015/TITTAN-INTERREG	KRONIKGUNE	NETWORK FOR TECHNOLOGY, INNOVATION AND TRANSLATION IN AGEING	INTERREG EUROPE	BIOEF	2015
UE/2016/UPRIGHT	KRONIKGUNE	UNIVERSAL PREVENTIVE RESILIENCE INTERVENTION GLOBALLY IMPLEMENTED IN SCHOOLS TO IMPROVE AND PROMOTE MENTAL HEALTH FOR TEENAGERS	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	KRONIKGUNE	2016
PI17/02129KG	KRONIKGUNE	DISEÑO, IMPLANTACIÓN Y EVALUACIÓN DE UN MODELO PERSONALIZADO DE ATENCIÓN A PACIENTES PLURIPATOLÓGICOS APOYADO POR INTELIGENCIA ARTIFICIAL	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	KRONIKGUNE	2017
UE/18/SANTE/P/SCIROCCOEXCHANGE	KRONIKGUNE	PERSONALISED KNOWLEDGE TRANSFER AND ACCESS TO TAILORED EVIDENCE-BASED ASSETS ON INTEGRATED CARE: SCIROCCO EXCHANGE	COMISION EUROPEA - DG SANCO	KRONIKGUNE	2018
UE/18/SANTE/YOUNG50	KRONIKGUNE	YOUNG50 STAY HEALTHY CARDIOVASCULAR RISK PREVENTION	COMISION EUROPEA - DG SANCO	KRONIKGUNE	2018
UE18/H2020/GATEKEEPER	KRONIKGUNE	SMART LIVING HOMES - WHOLE INTERVENTIONS DEMONSTRATOR FOR PEOPLE AT HEALTH AND SOCIAL RISKS	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	KRONIKGUNE	2018
2019222003/KG	KRONIKGUNE	PLUDEELEA: DISEÑO, IMPLANTACION Y EVALUACION DE UN MODELO DEEP LEARNING DE ATENCIÓN A PACIENTES PLURIPATOLÓGICOS PARA EL APOYO A LA TOMA DE DECISIONES	DEPARTAMENTO DE SALUD	KRONIKGUNE	2019
UE/19/3HP/JA/JADECARE	KRONIKGUNE	JOINT ACTION ON IMPLEMENTATION OF DIGITALLY ENABLED INTEGRATED PERSON - CENTRED CARE	COMISION EUROPEA - DG SANCO	KRONIKGUNE	2019
UE19/H2020/ADLIFE	KRONIKGUNE	INTEGRATED PERSONALIZED CARE FOR PATIENTS WITH ADVANCED CHRONIC DISEASES TO IMPROVE HEALTH AND QUALITY OF LIFE	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	KRONIKGUNE	2019
HAZITEK20/001/FRAGICARE	KRONIKGUNE	PLATAFORMA PARA LA GESTIÓN DE LA FRAGILIDAD DE PERSONAS EN EL DOMICILIO	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	KRONIKGUNE	2020
2015111033	OSATEK	CONSTRUCCION Y VALIDACION DE UN FANTOMA QUE REPRODUZCA EL COMPORTAMIENTO DEL HIGADO CON DIFERENTES CONCENTRACIONES DE HIERRO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2015
2017111094	OSATEK	VARIABILIDAD TEMPORAL Y GEOGRAFICA EN LA INDICACION DE RESONANCIA MAGNETICA EN LA CAPV	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2017
UE/2017/H2020/EMPATHIC/OSATEK	OSATEK	EMPATHIC, EXPRESSIVE, ADVANCED VIRTUAL COACH TO IMPROVE INDEPENDENT HEALTHY-LIFE-YEARS OF THE ELDERLY	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIOEF	2017
BIO15/CA/013/BD	OSI ALTO DEBA	COSTES SANITARIOS Y SUPERVIVENCIA DEL CANCER DE MAMA, DE PROSTATA, COLORRECTAL Y DE PULMON POR ESTADIO CLINICO EN EL PAIS VASCO	EITB MEDIA, SAU	BIODONOSTIA	2015

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BIO17/ND/015/BD	OSI ALTO DEBA	PREVALENCIA Y CARGA ECONOMICA DE LOS TRASTORNOS DE CONDUCTA Y PSICOLOGICOS TCPS EN LA DEMENCIA OBTENIDAS MEDIANTE ANALISIS EPIDEMIOLOGICO ESTADISTICO Y DE MACHINE LEARNING	EITB MEDIA, SAU	BIODONOSTIA	2017
2015111024	OSI ARABA	MANEJO DE LOS PROBLEMAS DEPRESIVOS A TRAVES DE LA TELEMEDICINA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2015
2015111094	OSI ARABA	EXPANSION RAPIDA MAXILAR EN EL TRATAMIENTO DEL SINDROME DE APNEA HIPOPNEA PEDIATRICO RESIDUAL TRAS ADENOAMIGDALECTOMIA: ENSAYO CLINICO ALEATORIZADO Y CONTROLADO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2015
PI15/00793	OSI ARABA	ESTUDIO MULTICENTRICO DEL MALTRATO EN LA INFANCIA Y EL RIESGO PARA ENFERMEDAD MENTAL EN NIÑOS Y ADOLESCENTES: ANALISIS DE MODIFICACIONES EPIGENETICAS Y DE SU CORRELATO CON BIOMARCADORES DE INMUNIDAD INNATA EN UN MODELO PERIFERICO	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOEF	2015
2016111105	OSI ARABA	DISEÑO Y VALIDACION DE UN PANEL DE GENES PARA LA CARACTERIZACION CLINICO-GENETICA DE PACIENTES Y FAMILIARES CON PSEUDOHIPOPARATIROIDISMO (PHP)/PHP-LIKE	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2016
2016111138	OSI ARABA	EFFECTOS DE UN PROGRAMA DE EJERCICIO Y SUPLEMENTACION NUTRICIONAL CON PROYEINAS SOBRE LA MASA MUSCULAR, CAPACIDAD FUNCIONAL Y COGNITIVA Y LA CALIDAD DE VIDA EN PERSONAS DE 75-85 AÑOS DE EDAD: ESTUDIO ALEATORIZADO CONTROLADO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2016
PI16/01120	OSI ARABA	EFFECTO DE UNA PERDIDA DE PESO CON DIETA MEDITERRANEA HIPOCALORICA Y PROMOCION DE LA ACTIVIDAD FISICA EN LA PREVENCION PRIMARIA CARDIOVASCULAR. ESTUDIO PREDIMED-PLUS.	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOEF	2016
PI16/01164	OSI ARABA	INFLAMACION, DISBIOSIS Y TRASLOCACION BACTERIANA EN TRASTORNO BIPOLAR Y ESQUIZOFRENIA: INFLUENCIA DEL ESTILO DE VIDA. ESTUDIO PROBILIFE	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOEF	2016
2017111087	OSI ARABA	ESTUDIO MULTICENTRICO PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD ASISTENCIAL EN EL PACIENTE CON CANCER DE VEJIGA MEDIANTE LA INTEGRACION EN LA PRACTICA CLINICA DE LA APP MEDICA DE TRATAMIENTO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2017
2017111104	OSI ARABA	PREVENCIÓN DEL SUICIDIO Y DE LA INFLAMACIÓN MEDIANTE TELEMEDICINA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2017
PI17/02011	OSI ARABA	TERMOGRAFIA DE SUEÑO PARA EL DIAGNOSTICO DE LA APNEA OBSTRUCTIVA DE SUEÑO.	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOARABA	2017
UE/2017/H2020/ EMPATHIC/OSA	OSI ARABA	EMPATHIC, EXPRESSIVE, ADVANCED VIRTUAL COACH TO IMPROVE INDEPENDENT HEALTHY-LIFE-YEARS OF THE ELDERLY	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIOEF	2017

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
USA/2017/NIH/ PREDIMED-4	OSI ARABA	EFFECT OF AN INTENSIVE LIFESTYLE INTERVENTION ON THE ATRIAL FIBRILLATION SUBSTRATE	NATIONAL INSTITUTE OF HEALTH USA	BIOEF	2017
2018111002	OSI ARABA	AGREGACIÓN DE ALFASINUCLEINA EN LIQUIDO CEFALORAQUIDEO: VALOR DIAGNÓSTICO Y PRONOSTICO EN ENFERMEDAD DE PARKINSON, DEMENCIA CON CUERPOS DE LEWY Y ATROFIA MULTISISTEMICA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2018
2018111014/BIOEF	OSI ARABA	ESTUDIO DE ESTABILIDAD FISICA DE ALPROSTADIL CON FARMACOS FRECUENTEMENTE ADMINISTRADOS EN "Y" EN UNIDADES DE CUIDADOS INTENSIVOS NEONATALES	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2018
2018111017	OSI ARABA	ESTIMACIÓN Y VALIDACIÓN DEL UMBRAL DE DILATACIÓN PUPILAR PARA LA DETECCIÓN DE DOLOR EN PACIENTES CRÍTICOS SEDADOS Y CON VENTILACIÓN MECÁNICA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2018
2018111036/BIOEF	OSI ARABA	IDENTIFICACION DE FACTORES DE RIESGO DE EVENTOS ADVERSOS Y CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES SUPERVIVIENTES DE CANCER DE COLON Y RECTO A 8 Y 10 AÑOS DE SEGUIMIENTO POST-CIRUGIA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2018
2018111038/BIOEF	OSI ARABA	ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DE LOS TRATAMIENTOS INMUNOMODULADORES PARA LA ESCLEROSIS MULTIPLE EN LA MICROBIOTA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2018
2018111062/BIOEF	OSI ARABA	CARACTERIZACION GENETICA DE LOS PACIENTES CON DISTROFIAS HEREDITARIAS DE RETINA DE EUSKADI	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2018
2018111078/BIOEF	OSI ARABA	HERRAMIENTA PARA LA PREDICCIÓN DE LA CARGA DE TRABAJO EN PACIENTES SUBSIDIARIOS DE HOSPITALIZACION A DOMICILIO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2018
BIO18/IC/007/BA	OSI ARABA	EVALUACION DEL SOFTWARE VIRTUAL VISIOREHAB	EITB MEDIA, SAU	BIOARABA	2018
PI18/01055	OSI ARABA	TRASTORNO BIPOLAR, ESTILO DE VIDA Y ESTRES OXIDATIVO	ISCIII INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOARABA	2018
2019111004/BA	OSI ARABA	DETECCIÓN PRECOZ DE PREDICTORES CLÍNICOS NEUROPSICOLÓGICOS Y NEUROPSIQUIÁTRICOS SEVEROS EN PORTADORES ASINTOMÁTICOS Y SINTOMÁTICOS DE ENFERMEDAD DE HUNTINGTON	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2019
2019111013/BA	OSI ARABA	CARACTERIZACION DE LA MICOBIOTA EN LA ESCLEROSIS MULTIPLE: INFLUENCIA EN EL DESARROLLO Y EVOLUCION DE LA ENFERMEDAD	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2019
2019111020/BA	OSI ARABA	DISEÑO Y PILOTAJE DE UN SISTEMA PARA LA VIGILANCIA CLINICA Y EPIDEMIOLOGICA DEL SUICIDIO EN EUSKADI	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2019
2019111039/BA	OSI ARABA	INMUNOSENESCENCIA EN LA ESCLEROSIS MULTIPLE	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2019
2019111041/BA	OSI ARABA	ONKO FRAIL ESTRATIFICACION DE PACIENTES EN ONCOGERIATRIA Y PERSONALIZACION DE INTERVENCIONES	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2019



KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
2019111059	OSI ARABA	UTILIDAD DEL PEPTIDO NATRIURETICO TIPO B EN EL DIAGNÓSTICO Y PRONOSTICO DEL DUCTUS ARTERIOSO PERMEABLE EN RECIEN NACIDOS PREMATUROS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2019
2019111078	OSI ARABA	EVALUACION DE LA IMPLANTACION DE LA CREACION DE FISTULAS ARTERIOVENOSAS EN PACIENTES DE DIALISIS EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE ÁLAVA. ESTUDIO PILOTO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2019
2019111098/BA	OSI ARABA	CREACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y VALIDACIÓN DE MODELOS DE PREDICCIÓN DE RIESGO INTRA Y POSTOPERATORIO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2019
2019111100/BA	OSI ARABA	ESTUDIO MULTICÉNTRICO PARA LA VALIDACIÓN DE LA TOMOGRAFÍA DE COHERENCIA ÓPTICA MACULAR COMO BIOMARCADOR DIAGNÓSTICO Y PRONÓSTICO EN LOS SÍNDROMES PARKINSONIANOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2019
BIO19/CP/001/BA	OSI ARABA	INVITRO DIAGNOSTICS FOR CANCER TESTING INDICATE DESARROLLO DE UN BIOSENSOR DE SANGRE ECONOMICO SENSIBLE Y RAPIDO PARA PARA MEJORAR EL DIAGNOSTICO Y EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON CANCER DE PULMON	EITB MEDIA, SAU	BIOARABA	2019
BIOEF19/003	OSI ARABA	WEARABLE EXOSKELETON FOR KNEE REHABILITATION WITH FUNCTIONAL ELECTRICAL STIMULATION	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIOEF	2019
KK-2019/00034/BA	OSI ARABA	BIOTASMA-SIMBIOTICOS ENCAPSULADOS CON CAPACIDAD DE MODULAR LA RESPUESTA INMUNE A TRAVES DE LA MICROBIOTA INTESTINAL PARA EL TRATAMIENTO Y PREVENCION DEL ASMA	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONOMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOARABA	2019
PI19/00569	OSI ARABA	PREVENCION E INTERVENCION EN SICIDIO (SURVIVE): ESTUDIO DE COHORTE Y ENSAYOS CLINICOS CONTROLADOS ANIDADOS DE PROGRAMAS DE PREVENCION SECUNDARIA PARA INTENTOS DE SUICIDIO	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOARABA	2019
PI19/01332	OSI ARABA	EFECTO DE UNA INTERVENCION INTENSIVA DE PERDIDA DE PESO CON DIETA MEDITERRANEA HIPOCALORICA, ACTIVIDAD FISICA Y TRATAMIENTO CONDUCTUAL SOBRE LA PREVENCION PRIMARIA CARDIOVASCULAR: ENSAYOS PREDIMED-PLUS	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOARABA	2019
UE/19/ESPE/GUIOMAR	OSI ARABA	NEW CLINICAL AND MOLECULAR FINDINGS IN PATIENTS WITH INACTIVATING PTH/PTH RP SIGNALLING DISORDERS (IPPSDS)	EUROPEAN SOCIETY FOR PAEDIATRIC ENDOCRINOLOGY	BIOARABA	2019
ZL-2019/00641	OSI ARABA	ATTEND2 ADHERENCIA AL TRATAMIENTO EN DOLOR	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONOMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOARABA	2019
2020111031	OSI ARABA	PREDICCIÓN DE RIESGO DE RECAIDA EN PACIENTES SOMETIDOS A CIRUGÍA DE CANCER COLORRECTAL MEDIANTE TÉCNICAS DE DEDP LEARNING (PRERCCOL)	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
2020111041	OSI ARABA	ABORDAJE DE LA DIFICULTAD DE ACCESO VENOSOS (DIVA) EN ADULTOS: DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA PARA LA VALORACIÓN	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
2020111053/BA	OSI ARABA	EXPOSICIÓN PRENATAL Y POSTNATAL A SUSTANCIAS PERFLUOROALQUILADAS (PFAS) Y DESARROLLO NEUROPSICOLÓGICO HASTA LA PREADOLESCENCIA. PROYECTO INMA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
2020111056	OSI ARABA	PREDICCIÓN DE EVENTOS ADVERSOS INMUNO-MEDIADOS POR FÁRMACOS ANTI-CTLA4 Y ANTI-PD1/PDL1 MEDIANTE EL USO DE UNA BATERÍA DE AUTOANTICUERPOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
2020111075	OSI ARABA	EFICACIA DEL TRATAMIENTO CON VITAMINA D EN PACIENTES CON DIAGNÓSTICO DE NEUMONÍA QUE PRECISAN INGRESO HOSPITALARIO Y PRESENTAN DÉFICIT DE VITAMINA D Y DIAGNÓSTICO POSITIVO PARA SARS-COV-2	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
2020111077/BA	OSI ARABA	ENFERMEDADES CARDIOMETABÓLICAS: DESARROLLO DE ESTRATEGIAS DIAGNÓSTICAS Y TERAPÉUTICAS PERSONALIZADAS COMBINANDO FACTORES DE RIESGO Y CARACTERIZACIÓN MOLECULAR	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
2020333041	OSI ARABA	SISTEMA DE REALIDAD MIXTA PARA EL GUIADO DE INTERVENCIONES PERCUTÁNEAS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
2020333043/BA	OSI ARABA	DESARROLLO PRECLINICO DE UNA TERAPIA COMBINADA CON COMPUESTOS MODULADORES DEL CALCIO, ANTIINFLAMATORIOS, PRECURSORES DEL NAD+ E INHIBIDORES FOXO Y ELOVL6 PARA LA ESCLEROSIS LATERAL AMIOTROFICA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
2020333046//BA	OSI ARABA	DESARROLLO DE UN MODELO EXPERIMENTAL DE ASMA PRODUCIDA POR HONGOS PARA LA APLICACIÓN DE INMUNOTERAPIA ESPECÍFICA UTILIZANDO ALÉRGENOS FÚNGICOS MODIFICADOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
2020333048	OSI ARABA	TERMOGRAFÍA DE SUEÑO PARA EL DIAGNÓSTICO DE LA APNEA OBSTRUCTIVA DE SUEÑO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
BAFV20/002	OSI ARABA	LA EXPERIENCIA DE ATENDER A PACIENTES COVID-19. VIVENCIA DEL PERSONAL FACULTATIVO: DIFICULTADES, FORTALEZAS Y CONFLICTOS ÉTICOS	ASOCIACION INSTITUTO BIOARABA	BIOARABA	2020
BAFV20/004	OSI ARABA	DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE TERAPIAS RESPIRATORIAS PARA LA LUCHA CONTRA LA COVID-19 MEDIANTE SIMULACIÓN PULMONAR	ASOCIACION INSTITUTO BIOARABA	BIOARABA	2020
BAFV20/006	OSI ARABA	COMPLICACIONES CARDIOVASCULARES EN PACIENTES CON INFECCIÓN POR COVID-19 Y DAÑO MIOCÁRDICO	ASOCIACION INSTITUTO BIOARABA	BIOARABA	2020
BAFV20/007	OSI ARABA	SOBREINFECCIONES BACTERIANAS Y FÚNGICAS POR MULTIRRESISTENTES EN LA INFECCIÓN POR SARS-COV-2 EN PACIENTES CRÍTICOS. ANÁLISIS FARMACOCINÉTICO-FARMACODINÁMICO PARA OPTIMIZAR EL TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO	ASOCIACION INSTITUTO BIOARABA	BIOARABA	2020
BAFV20/010	OSI ARABA	SÍNDROME POSTCUIDADOS INTENSIVOS EN PACIENTES CON COVID 19. INCIDENCIA Y FACTORES ASOCIADOS	ASOCIACION INSTITUTO BIOARABA	BIOARABA	2020

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BAFV20/011	OSI ARABA	PLATAFORMA DE APRENDIZAJE BASADA EN SIMULACIÓN DE ENTORNOS	ASOCIACION INSTITUTO BIOARABA	BIOARABA	2020
BAFV20/012	OSI ARABA	IMPACTO EN LA SALUD MENTAL Y NECESIDADES DE ATENCIÓN SANITARIA COMO CONSECUENCIA DE LA COVID-19	ASOCIACION INSTITUTO BIOARABA	BIOARABA	2020
BAFV20/013	OSI ARABA	¿QUÉ PAPEL JUEGAN LAS CONCENTRACIONES SÉRICAS DE VITAMINA D, ZINC Y SELENIO EN PACIENTES DE COVID-19?	ASOCIACION INSTITUTO BIOARABA	BIOARABA	2020
KK-2020/00053	OSI ARABA	COMPUESTOS DE ORIGEN NATURAL Y CON BIODISPONIBILIDAD MEJORADA MEDIANTE EL EMPLEO DE INNOVADORES SISTEMAS DE ENCAPSULACIÓN PARA SU APLICACIÓN EN EL TRATAMIENTO DE CÁNCER DE PIEL	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOARABA	2020
MTVD20/BA/001	OSI ARABA	EVALUACION DE LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE LA CIRUGIA DE CATARATA CON IMPLANTE DE UNALENTE INTRAOCULAR HIDROFOBIVCA PRE-CARGADA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
MTVD20/BA/002	OSI ARABA	EVALUACION CLINICA Y VALIDACION DE LA EFECTIVIDAD Y SEGURIDAD DEL IMPLANTE A2B PARA EL TRATAMIENTO DEL GLAUCOMA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
MTVD20/BA/003	OSI ARABA	VALIDACION DE SERVICIO-INTERVENCION CON MUSICOTERAPIA EN PROCESO DE DESCONEXION DE VENTILACION MECANICA, PACIENTE CRITICO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
MTVD20/BA/004	OSI ARABA	SEPARADOR PARPADO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
MTVD20/BA/005	OSI ARABA	EVALUACION DE LA AGUDEZA VISUAL TRAS LA IMPLANTACION DE LALENTE INTRAOCULAR BIFOCAL AIALA DRY BI-FOCUS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
MTVD20/BA/006	OSI ARABA	DESA/VAL SMARTCONSENT: VALIDACION PLATAFORMA SMART CONSENT ENUCLEACION DE PROSTATA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
MTVD20/BA/007	OSI ARABA	DESA/VAL CRIBADO RETINOPATÍA DIABÉTICA ULMA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
MTVD20/BA/009	OSI ARABA	VALIDACIÓN ANALÍTICA DEL DISPOSITIVO OSAXYL 7000 EN MUESTRAS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
MTVD20/BA/010	OSI ARABA	DESA/VAL TRHLINE: ESTUDIO CLÍNICO CON HIDROGEL DE ÁCIDO HIALURÓNICO PARA VISCOSUPLEMENTACIÓN ARTICULAR EN PACIENTES CON OSTEOARTRITIS DE RODILLA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
MTVD20/BA/011	OSI ARABA	DESA/VAL ESTUDIO PMCF OPHLINE	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
MTVD20/BA/012	OSI ARABA	DESA/VAL ESTUDIO PMCF DAYDROP	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2020
UE/20/ERASMUS/REEB	OSI ARABA	REALIDAD EXTENDIDA EN ENTORNOS BIOMEDICOS	COMISION EUROPEA	BIOARABA	2020
ZL-2020/00156	OSI ARABA	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE NUEVA GENERACIÓN DE LENTES INTRAOCULARES MULTIFOCAL PREMIUM	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOARABA	2020

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
ZL-2020/00430	OSI ARABA	NUEVAS HERRAMIENTAS PARA LA SEGMENTACIÓN AUTOMÁTICA DE SUBESTRUCTURAS ANATÓMICAS DEL CEREBRO Y VISUALIZACIÓN HOLOGRÁFICA PARA LA AYUDA AL DIAGNÓSTICO Y SOPORTE A LA DECISIÓN	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOARABA	2020
ZL-2020/00509	OSI ARABA	RECOMENDADOR AVANZADO DE HÁBITOS DE SUEÑO	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOARABA	2020
ZL-2020/00685	OSI ARABA	CÁMARAS DE PROVOCACIÓN MODULARES 4.0 PARA USO EN ASISTENCIA SANITARIA E INVESTIGACIÓN CLÍNICA EN ALERGIAS	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOARABA	2020
2016111060	OSI BAJO DEBA	EVALUACION DE LA IMPLEMENTACION DE UN PROGRAMA INTEGRADO SOCIO SANITARIO PARA PACIENTES CON INSUFICIENCIA CARDIACA EN LAS ORGANIZACIONES SANITARIAS INTEGRADAS ALTO DEBA, BAJO DEBA Y GOIERRI-ALTO UROLA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2016
2020111078BD	OSI BAJO DEBA	MODELIZACION AVANZADA DE LA EVOLUCION DE UN BROTE EPIDEMIOLOGICO PARA PREDECIR SUS CONSECUENCIAS EN TERMINOS DE UTILIZACION DE RECURSOS SANITARIOS Y MORTALIDAD	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
2018111087	OSI BARAKALDO SESTAO	DESARROLLO Y EVALUACION DE LAS HERRAMIENTAS DE MEDICION PARA LAS NECESIDADES DE SALUD PRIORITARIAS EN EL EMBARAZO, PARTO, PUERPERIO Y LACTANCIA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
2020111078	OSI BARRUALDE GALDAKAO	MODELIZACIÓN AVANZADA DE LA EVOLUCIÓN DE UN BROTE EPIDEMIOLOGICO PARA PREDECIR SUS CONSECUENCIAS EN TÉRMINOS DE UTILIZACIÓN DE RECURSOS SANITARIOS Y MORTALIDAD	DEPARTAMENTO DE SALUD	KRONIKGUNE	2020
2020111056/BCB	OSI BARRUALDE GALDAKAO	PREDICCIÓN DE EVENTOS ADVERSIOS INMUNO-MEDIADOS POR FARMACOS ANTI-CTLA4 Y ANTI-PD1/PDL1 MEDIANTE EL USO DE UNA BATERÍA DE AUTOANTICUERPOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
2020111061	OSI BARRUALDE GALDAKAO	ESTUDIO PROSPECTIVO DE LA HISTORIA NATURAL Y CARACTERÍSTICAS INMUNOLÓGICAS DE LA ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL PRECLÍNICA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
2020111078/BCB	OSI BARRUALDE GALDAKAO	MODELIZACION AVANZADA DE LA EVOLUCION DE UN BROTE EPIDEMIOLOGICO PARA PREDECIR SUS CONSECUENCIAS EN TERMINOS DE UTILIZACION DE RECURSOS SANITARIOS Y MORTALIDAD	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
UE/20/AECT/BILEBANK	OSI BARRUALDE GALDAKAO	BILEBANK: MEDICINA DE PRECISIÓN EN LAS ENFERMEDADES HEPATOBILIARES: EL VALOR DE UN "BILEBANK" REGIONAL	GECT EUROREGION AQUITAINE-EUSKADI-NAVARRA	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
PI15/01343	OSI BARRUALDE GALDAKAO	MODELOS PREDICTIVOS DE REINGRESO EN INSUFICIENCIA CARDIACA AGUDA DESCOMPENSADA (ICAD). PERFIL DEL PACIENTE QUE REINGRESA	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOEF	2015

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
2016111055	OSI BARRUALDE GALDAKAO	#MACHINE LEARNING# EN LA PREDICCIÓN DE EXACERBACIONES EN PACIENTES CON EPOC TELEMONITORIZADOS: DISEÑO, DESARROLLO, IMPLANTACION Y VALIDACION	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2016
2016111083	OSI BARRUALDE GALDAKAO	RENDIMIENTO CLINICO DEL INDICE PHI EN LA INDICACION DE BIOPSIA A VARONES CON SOSPECHA DE CANCER DE PROSTATA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2016
2017111032	OSI BARRUALDE GALDAKAO	FACTORES COGNITIVOS-EMOCIONALES Y DE COMORBILIDAD ASOCIADOS A LAS ADICCIONES COMPORTAMENTALES Y CON SUSTANCIA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2017
2017111080	OSI BARRUALDE GALDAKAO	REINGRESOS POR EXACERBACION DE EPOC: IDENTIFICACION DE FACTORES PREDICTORES RELACIONADOS CON EL ALTA HOSPITALARIA PREVIA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2017
2017111082/BIOEF	OSI BARRUALDE GALDAKAO	DESARROLLO DE UN METODO NO INVASIVO PARA EL DIAGNOSTICO Y PREVENCION DE LA ENFERMEDAD CELIACA: ANALISIS DE LOS NIVELES DE LNC13 Y GENES INFLAMATORIOS EN SALIVA.	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2017
2017111108	OSI BARRUALDE GALDAKAO	IMPACTO DE UN PROGRAMA DE TELEMEDICINA EN EL MANEJO DE PACIENTES EPOC EN FASE AVANZADA: TELEEPOC AVANZADO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2017
RTC-2017-6604-1	OSI BARRUALDE GALDAKAO	CHECKPOINT: HERRAMIENTAS PARA EL PRONOSTICO Y MONITORIZACION DE LA RESPUESTA A INMUNOTERAPIAS ONCOLOGICAS DIRIGIDAS A LA VIA PD-1/PD-L1	MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION	BIOEF	2017
2018111026	OSI BARRUALDE GALDAKAO	CARACTERIZACION Y PRONOSTICO DE UNA COHORTE DE PACIENTES CON EPOC A PARTIR DE PARAMETROS MORFOLOGICOS DE ACTIVACION DE LAS CELULAS SANGUINEAS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
2018111033	OSI BARRUALDE GALDAKAO	NUEVOS PARAMETROS MORFOLOGICOS DEL LEUCOCITO (PCDS) COMO MARCADORES PRONOSTICOS EN LA NEUMONIA ADQUIRIDA EN LA COMUNIDAD (NAC).	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
2018111036	OSI BARRUALDE GALDAKAO	IDENTIFICACION DE FACTORES DE RIESGO DE EVENTOS ADVERSOS Y CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES SUPERVIVIENTES DE CANCER DE COLON Y RECTO A 8 Y 10 AÑOS DE SEGUIMIENTO POST-CIRUGIA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
2018111078/BC	OSI BARRUALDE GALDAKAO	HERRAMIENTA PARA LA PREDICCIÓN DE LA CARGA DE TRABAJO EN PACIENTES SUBSIDIARIOS DE HOSPITALIZACIÓN A DOMICILIO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
2018111094	OSI BARRUALDE GALDAKAO	CREACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y VALIDACIÓN DE UN SISTEMA DE ALARMA PRECOZ DE DETERIORO CLÍNICO EN PACIENTES HOSPITALIZADOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
COL/BC/RTI2018-095098-B-I00	OSI BARRUALDE GALDAKAO	LOS MIRNAS EXOSOMALES COMO MEDIADORES CLAVE DE LA FISIOPATOLOGIA DEL HIGADO GRASO NO ALCOHOLICO Y EL DAÑO VASCULAR ASOCIADO EN HUMANOS Y RATONES. (MIRLIVASC)	MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
PI18/00674	OSI BARRUALDE GALDAKAO	FACTORES DE RIESGO DE RESULTADOS ADVERSOS EN EL SEGUIMIENTO DE DOS A CINCO AÑOS EN UNA COHORTE PROSPECTIVA DE PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA. ESTUDIO MULTICÉNTRICO CAMISS II	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	KRONIKGUNE	2018

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
PI18/00698	OSI BARRUALDE GALDAKAO	EVALUACION DE LA EFECTIVIDAD Y COSTE EFECTIVIDAD DE UNA INTERVENCION EN PACIENTES HOSPITALIZADOS CON DESNUTRICION RELACIONADA CON LA ENFERMEDAD	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	KRONIKGUNE	2018
PI18/01289	OSI BARRUALDE GALDAKAO	IMPACTO DE LA RESERVA COGNITIVA EN LA EVOLUCION, COGNICION, DISCAPACIDAD Y CALIDAD DE VIDA EN UNA COHORTE DE PACIENTES CON ESCLEROSIS MULTIPLE	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
PI18/01438	OSI BARRUALDE GALDAKAO	IDENTIFICACION DE PACIENTES PLURIPATOLOGICOS CON MAS PROBABILIDAD DE REINGRESO Y MORTALIDAD. PAPEL DE LAS VARIABLES RELACIONADAS CON EL PACIENTE	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	KRONIKGUNE	2018
PI18/01589	OSI BARRUALDE GALDAKAO	IDENTIFICACION DE FACTORES DE RIESGO DE EVENTOS ADVERSOS Y CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES SUPERVIVIENTES DE CANCER DE COLON Y RECTO A 8 Y 10 AÑOS DE SEGUIMIENTO POST - CIRUGIA	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	KRONIKGUNE	2018
PI18/01797/BCB	OSI BARRUALDE GALDAKAO	IMPACTO DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL (MACHINE LEARNING) EN UN PROGRAMA DE TELEMONITORIZACION DE PACIENTES CON EPOC REINGRESADORES (TELEPOC)	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
2019111011	OSI BARRUALDE GALDAKAO	IMPACTO EN LA SALUD RESPIRATORIA DE LA EXPOSICIÓN MEDIOAMBIENTAL A CONTAMINANTES EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2019111019/BC	OSI BARRUALDE GALDAKAO	OPTIMIZANDO LA VALORACIÓN DE LA FUNCIÓN Y DEL DOLOR EN LA ARTICULACIÓN DEL HOMBRO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2019111042	OSI BARRUALDE GALDAKAO	FACTORES DE RIESGO DE RESULTADOS ADVERSOS EN EL SEGUIMIENTO A LARGO PLAZO DE UNA COHORTE PROSPECTIVA DE PACIENTES CON CANCER DE MAMA. ESTUDIO MULTICÉNTRICO CAMISS II	DEPARTAMENTO DE SALUD	KRONIKGUNE	2019
2019111043	OSI BARRUALDE GALDAKAO	EVALUACIÓN DE LA EFECTIVIDAD Y COSTE EFECTIVIDAD DE UNA INTERVENCION EN PACIENTES HOSPITALIZADOS CON DESNUTRICIÓN RELACIONADA CON LA ENFERMEDAD	DEPARTAMENTO DE SALUD	KRONIKGUNE	2019
2019111061	OSI BARRUALDE GALDAKAO	IMPACTO DE UNA INTERVENCIÓN SOBRE LA ACTIVIDAD FÍSICA EN EL CONTROL DE PACIENTES CON ASMA PERSISTENTE GRAVE	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2019111090	OSI BARRUALDE GALDAKAO	INTELIGENCIA ARTIFICIAL (MACHINE LEARNING) EN UN PROGRAMA DE TELEMONITORIZACIÓN PARA PACIENTES CON EPOC (TELEPOC): ESTUDIO COSTE-EFECTIVIDAD.	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2019111098	OSI BARRUALDE GALDAKAO	CREACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y VALIDACIÓN DE MODELOS DE PREDICCIÓN DE RIESGO INTRA Y POSTOPERATORIO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
GETECCU19/001	OSI BARRUALDE GALDAKAO	ESTUDIO PROSPECTIVO DE LA HISTORIA NATURAL Y CARACTERÍSTICAS INMUNOLÓGICAS DE LA ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL PRECLÍNICA	GRUPO ESPAÑOL PARA EL ESTUDIO DE LA ENFERMEDAD DE CROHN Y LA COLITIS ULCEROSA	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
OSIBG19/107	OSI BARRUALDE GALDAKAO	A RANDOMIZED TRIALS COMPARING HYBRID A CEMENTED TKA USING NEXGEN PROSTHESIS	OSI BARRUALDE-GALDAKAO	BIOEF	2019

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
2020333043/BCB	OSI BARRUALDE GALDAKAO	DESARROLLO PRECLINICO DE UNA TERAPIA COMBINADA CON COMPUESTOS MODULADORES DEL ALCIO, ANTIINFLAMATORIOS, PRECURSORES DEL NAD+ E INHIBIDORES FOXO Y ELOVL6 PARA LA ESCLEROSIS LATERAL AMIOTROFICA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
COV20/00459	OSI BARRUALDE GALDAKAO	CARACTERIZACIÓN CLÍNICA DE LA INFECCION POR COVID19: ESTRATIFICACIÓN PRONÓSTICA Y COMPLICACIONES	ISIII INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	KRONIKGUNE	2020
2018111078	OSI BIDASOA	HERRAMIENTA PARA LA PREDICCIÓN DE LA CARGA DE TRABAJO EN PACIENTES SUBSIDIARIOS DE HOSPITALIZACIÓN A DOMICILIO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2018
19BU501-BI	OSI BIDASOA	ALIMENTACION SALUDABLE EN POBLACION MAYOR DIAGNOSTICO DE LA SITUACION Y DESARROLLO DE UN PLAN DE ACCION	OSI BIDASOA	BIODONOSTIA	2019
19BU502-BI	OSI BIDASOA	MEJORANDO LA ACCESIBILIDAD Y LA GESTION DE LA DEMANDA EN EL DIA EN ATENCION PRIMARIA APLICACION Y EVALUACION DE UN PROCEDIMIENTO DE GESTION AVANZADA DE LA DEMANDA	OSI BIDASOA	BIODONOSTIA	2019
20BU501-BI	OSI BIDASOA	ALIMENTACION SALUDABLE EN POBLACION MAYOR DIAGNOSTICO DE LA SITUACION Y DESARROLLO DE UN PLAN DE ACCION	OSI BIDASOA	BIODONOSTIA	2020
20BU502-BI	OSI BIDASOA	MEJORANDO LA ACCESIBILIDAD Y LA GESTION DE LA DEMANDA EN EL DIA EN ATENCION PRIMARIA APLICACION Y EVALUACION DE UN PROCEDIMIENTO DE GESTION AVANZADA DE LA DEMANDA	OSI BIDASOA	BIODONOSTIA	2020
20BU503-BI	OSI BIDASOA	ALDAHITZ IKERKETAREN AZTERGAI NAGUSIA HIZKUNTZA-OHITUREN ALDAKETA-PROZESUA DA	OSI BIDASOA	BIODONOSTIA	2020
20BU504-BI	OSI BIDASOA	DEFINIR EL CIRCUITO DE ABORDAJE DE LA DEMENCIA Y EL DETERIORO COGNITIVO PARA LA OSI BIDASOA	OSI BIDASOA	BIODONOSTIA	2020
20BU505-BI	OSI BIDASOA	DEFINICION DEL CIRCUITO DE DERIVACION DE LOS PACIENTES ONCOLOGICOS PALIATIVOS DE LA COMARCA BIDASOA DESDE EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DONOSTIA PROYECTO COLABORATIVO PARA MEJORAR LA ACCESIBILIDAD LA EFICIENCIA Y LA CONTINUIDAD ASISTENCIAL	OSI BIDASOA	BIODONOSTIA	2020
MTVD20/BD/016	OSI BIDASOA	STEP CARE APLICACION SANITARIA PARA OPTIMIZAR LA MONITORIZACION DE PACIENTES DE COVID-19 Y FACILITAR LA HOSPITALIZACION DOMICILIARIA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
21BU503-BI	OSI BIDASOA	IMPLANTAR EN LA OSI BIDASOA EL MODELO DE TRABAJO "TODOS CONTIGO" Y CREAR LA PLATAFORMA "BIDASOA ZUREKIN, COMARCA COMPASIVA"	OSI BIDASOA	BIODONOSTIA	2021
21BU506-BI	OSI BIDASOA	"PROYECTO PREPADI": PILOTAJE DE UN PROGRAMA DE INTERVENCIÓN PARA LA PREVENCIÓN DE LA CARIES DE LA PRIMERA INFANCIA	OSI BIDASOA	BIODONOSTIA	2021
21BU507-BI	OSI BIDASOA	COVID-19 EN POBLACIÓN INFANTIL EN LA OSI BIDASOA: FLUJOS DE INFORMACIÓN Y ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS RELACIONADOS	OSI BIDASOA	BIODONOSTIA	2021

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
UE/2012/DISCHARGE-B	OSI BILBAO - BASURTO	DIAGNOSTIC IMAGING STRATEGIES FOR CORONARY ANGIOGRAPHY IN PATIENTS WITH STABLE ANGINA: COMPARATIVE EFFECTIVENESS RESEARCH OF EXISTING TECHNOLOGIES (DISCHARGE) - A PRAGMATIC RANDOMISED CONTROLLED TRIAL	COMISION EUROPEA - DG RESEARCH	BIOEF	2012
2015111056	OSI BILBAO - BASURTO	DISEÑO Y EVALUACION DE LA ESTRATEGIA DE IMPLEMENTACION DE LA INTERVENCION PSICOSOCIAL DEPENAS EN ATENCION PRIMARIA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
2015111136	OSI BILBAO - BASURTO	REINFECCION POR CHLAMYDIA Y GONORREA EN EL PAIS VASCO, UN ESTUDIO DE COHORTES	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2015
2015111137	OSI BILBAO - BASURTO	CREACION Y VALIDACION DE CRITERIOS EXPLICITOS DE INDICACION DE ARTROPLASTIA TOTAL DE RODILLA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2015
PI15/01105	OSI BILBAO - BASURTO	CREACION Y VALIDACION DE CRITERIOS EXPLICITOS DE INDICACION DE ARTROPLASTIA PRIMARIA DE RODILLA. PROYECTO COORDINADO TODECLIPACATR	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOEF	2015
2016111056	OSI BILBAO - BASURTO	ESTUDIO DE EFECTIVIDAD, SEGURIDAD Y EFICIENCIA DE LOS NUEVOS ANTICOAGULANTES ORALES EN EL TRATAMIENTO DE LA FIBRILACION AURICULAR NO VALVULAR EN LA CAPV. ESTUDIO POBLACIONAL DE SEGUIMIENTO MEDIANTE EL USO DE DATOS DE PRACTICA REAL (RWD#REAL WORLD DATA)	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2016
2016111129	OSI BILBAO - BASURTO	EVALUACION DEL ADN CIRCULANTE COMO BIOMARCADOR DIAGNOSTICO/PROGNOSTICO EN ESCLEROSIS MULTIPLE	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2016
PI16/02078	OSI BILBAO - BASURTO	TRADUCCION AL CASTELLANO Y EVALUACION PSICOMETRICA PARA LA POBLACION ESPAÑOLA DE REFLECTIVE FUNCTIONING QUESTIONNAIRE 54 (RFQ54)	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOEF	2016
UE/2016/ITN/TRAIN-2	OSI BILBAO - BASURTO	TRIBBLES RESEARCH AND INNOVATION NETWORK	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIOEF	2016
UE/2016/PICCOLO	OSI BILBAO - BASURTO	MULTIMODAL HIGHLY-SENSITIVE PHOTONICS ENDOSCOPE FOR IMPROVED IN-VIVO COLON CANCER DIAGNOSIS AND CLINICAL DECISION SUPPORT	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIOEF	2016
BIO17/ND/024/BC/1	OSI BILBAO - BASURTO	EVALUACION DEL ADN CIRCULANTE COMO BIOMARCADOR DIAGNOSTICO-PRONOSTICO EN ESCLEROSIS MULTIPLE	EITB MEDIA, SAU	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
HAZITEK17/007	OSI BILBAO - BASURTO	RESPIMET. MONITORIZACION TELEMATICA DE LA FISILOGIA RESPIRATORIA.	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONOMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOEF	2017
HR17-00094	OSI BILBAO - BASURTO	HIDDENMETS: ERADICATING PROSTATE CANCER METASTASIS BEFORE CLINICAL MANIFESTATION	FUNDACION LA CAIXA	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
PI17/00756	OSI BILBAO - BASURTO	PREVALENCIA DE ENFERMEDADES ALERGICAS EN NIÑOS ESPAÑOLES, EVOLUCION, CONSUMO, RECURSOS Y RELACION CON DIETA Y OBESIDAD. "GLOBAL ASTHMA NETWORK" ESPAÑA. CENTRO BILBAO.	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOEF	2017



KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
PI17/01520	OSI BILBAO - BASURTO	EFEECTO DEL CAMBIO EN NIVEL DE ACTIVIDAD FÍSICA EN ADULTOS PREVIAMENTE INACTIVOS EN LA MORTALIDAD TOTAL, MORTALIDAD POR DIFERENTES CAUSAS Y PATOLOGIAS CRONICAS MAS PREVALENTE EN APS	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
2018111088	OSI BILBAO - BASURTO	CREACION Y PILOTAJE DE LA "HERRAMIENTA VALACAN" DE VALORACION MULTIDIMENSIONAL-ACCION ESTRUCTURADA EN EL ANCIANO, EN BASE A DIAGNOSTICOS PREDEFINIDOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BIO18/IC/005/BC	OSI BILBAO - BASURTO	ANALISIS DE TRANSCRIPTOMICA Y DE BIOLOGIA DE SISTEMAS PARA LA IDENTIFICACION DE BIOMARCADORES DE PLACA DE ATEROMA CAROTIDEA INESTABLE.	EITB MEDIA, SAU	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
GCTRA18006CARR	OSI BILBAO - BASURTO	VULNERABILITIES OF TUMOR AND STROMA INTERACTIONS IN CASTRATION-NAÏVE METASTATIC PROSTATE CANCER	ASOCIACION ESPAÑOLA CONTRA EL CANCER	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
PI18/00938	OSI BILBAO - BASURTO	ESTUDIO SOBRE EL IMPACTO DE LA HIPERTENSION ARTERIAL EN LA MORTALIDAD POR CUALQUIER CAUSA Y POR CAUSA CARDIOVASCULAR EN POBLACION GENERAL	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	KRONIKGUNE	2018
PI18/00952	OSI BILBAO - BASURTO	EVALUACION DE LAS ESTRATEGIAS DE ESCALAMIENTO "PRESCRIBE VIDA SALUDABLE"- EPVS: ENSAYO ADAPTATIVO DE IMPLEMENTACION-EFECTIVIDAD A NIVEL DE SISTEMA DE SALUD	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
UE/18/SANTE/ JA/SHARP	OSI BILBAO - BASURTO	STRENGTHENED INTERNATIONAL HEALTH REGULATIONS AND PREPAREDNESS IN THE EU - JOINT ACTION	COMISION EUROPEA - DG SANCO	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
2019111009	OSI BILBAO - BASURTO	EVALUACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS DE ESCALAMIENTO "PRESCRIBE VIDA SALUDABLE" - EPVS: ENSAYO ADAPTATIVO DE IMPLEMENTACIÓN-EFECTIVIDAD A NIVEL DE SISTEMA DE SALUD	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2019111019/KG	OSI BILBAO - BASURTO	OPTIMIZANDO LA VALORACION DE LA FUNCIÓN Y DEL DOLOR EN LA ARTICULACIÓN DEL HOMBRO	DEPARTAMENTO DE SALUD	KRONIKGUNE	2019
2019111038/BC	OSI BILBAO - BASURTO	RED COLABORATIVA MULTIDISCIPLINAR PARA LA VIGILANCIA DE BACTERIAS CON RESISTENCIA ANTIBIOTICA EN LA CAPV	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2019111041/BC/02	OSI BILBAO - BASURTO	ONKO-FRIL. ESTRATIFICACION DE PACIENTES EN ONCOGERIATRIA Y PERSONALIZACION DE INTERVENCIONES	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
KK-2019/00013	OSI BILBAO - BASURTO	INTELOST - INVESTIGACIÓN DE DISPOSITIVOS SENSORIZADOS PARA MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE PACIENTES CON OSTOMÍAS	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
PI19/00997	OSI BILBAO - BASURTO	ASOCIACIÓN ENTRE LOS DETERMINANTES PERSONALES RELACIONADOS CON LAS CONDUCTAS Y EL APOYO SOCIAL CON LA CALIDAD DE VIDA Y LOS RESULTADOS EN SALUD (COHORTE DESVELA)	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2020333039	OSI BILBAO - BASURTO	TERSARSFURNA: TERAPIA CONTRA EL VIRUS SARS-COV-2 BASADO EN EL BLOQUEO DE LA FURINA COMBINADO CON EXOSOMAS DE CÉLULAS STEM Y NANOTECNOLOGIA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
MTVD20/BCB/024	OSI BILBAO - BASURTO	OPHLINE, ESTUDIO CLÍNICO POSCOMERCIALIZACIÓN DE UN PRODUCTO SANITARIO COADJUVANTE EN CIRUGÍA OCULAR	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
OSIBB20/005	OSI BILBAO - BASURTO	DIAGNOSTIC IMAGING STRATEGIES FOR PATIENTS WITH STABLE CHEST PAIN AND INTERMEDIATE RISK OF CORONARY ARTERY DISEASE: COMPARATIVE EFFECTIVENESS RESEARCH OF EXISTING TECHNOLOGIES (DISCHARGE)	OSI BILBAO-BASURTO	BIOEF	2020
OSIBB20/006	OSI BILBAO - BASURTO	CREACION Y PILOTAJE DE LA "HERRAMIENTA VALACAN" DE VALORACION MULTIDIMENSIONAL - ACCION ESTRUCTURADA EN EL ANCIANO, EN BASE A DIAGNOSTICOS PREDEFINIDOS	OSI BILBAO-BASURTO	BIOEF	2020
OSIBB20/007	OSI BILBAO - BASURTO	USO DE ANTICOAGULANTES ORALES DIRECTOS (ACODS) VS ANTAGONISTAS DE LA VITAMINA K (AVK) EN CARDIOVERSION ELECTIVA. ESTUDIO DE EFECTIVIDAD, SEGURIDAD, SATISFACCION Y COSTE EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BASURTO	OSI BILBAO-BASURTO	BIOEF	2020
OSIBB20/008	OSI BILBAO - BASURTO	RESOLUCION ENFERMERA DE LOS PROCESOS LEVES AUTOLIMITADOS EN ATENCION PRIMARIA	OSI BILBAO-BASURTO	BIOEF	2020
OSIBB20/009	OSI BILBAO - BASURTO	PAPEL DEL GENERO EN LA CONVERSION DE PRIMEROS EPISODIOS PSICOTICOS EN TRASTORNO MENTAL GRAVE	OSI BILBAO-BASURTO	BIOEF	2020
OSIBB20/015	OSI BILBAO - BASURTO	UTILIDAD DE LAS TECNICAS DE SECUENCIACION MASIVA PARA EL DIAGNOSTICO MOLECULAR EN UNA SERIE DE PACIENTES CON ENFERMEDADES MUSCULARES HEREDITARIAS SIN DIAGNOSTICO GENETICO	OSI BILBAO-BASURTO	BIOEF	2020
OSIBB20/016	OSI BILBAO - BASURTO	DIFERENCIAS EN SANGRADO DIGESTIVO TRAS IMPLANTACION DE STENT INTRACORONARIO SEGUN EL FARMACO ANTIAGREGANTE (CLOPIDOGREL / TICAGLELOR / PRASUGREL)	OSI BILBAO-BASURTO	BIOEF	2020
2020111031/BCB	OSI BILBAO - BASURTO	PREDICION DEL RIESGO DE RECAIDA EN PACIENTES SOMETIDOS A CIRUGIA DE CANCER COLORRECTAL MEDIANTE TECNICAS DE DEEP LEARNING (PRERCCOL)	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
2020111040/BCB/002	OSI BILBAO - BASURTO	IDENTIFICACION DE NUEVOS BIOMARCADORES PARA EL USO DEL TRATAMIENTO HORMONAL PRIMARIO Y DE NUEVAS TERAPIAS PARA TUMORES RESISTENTES EN CANCER DE MAMA LUMINAL	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
RC_2020_1_0022	OSI BILBAO - BASURTO	AN UPDATE IN THE MANAGEMENT, TREATMENT AND UNDERSTANDING OF EARLY STAGES OF PSYCHOSIS: FROM RESEARCH TO THE CLINICAL PRACTICE	DEPARTAMENTO DE CULTURA Y POLÍTICA LINGÜÍSTICA ,	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
AC15/00058	OSI DONOSTIALDEA	SYSTEMS PHARMACOLOGY APPROACH TO DIFFICULT-TO-TREAT PEDIATRIC ASTHMA	ISCIII INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2015
BIO15/CA/042BD	OSI DONOSTIALDEA	BUSQUEDA MEDIANTE EXOMAS DE GENES RELACIONADOS CON CANCER DE MAMA FAMILIAR EN FAMILIAS BRCA NEGATIVAS	EITB MEDIA, SAU	BIODONOSTIA	2015
16BU204	OSI DONOSTIALDEA	VALIDACION CLINICA DE DISPOSITIVO DE DIAGNOSTICO INSTANTANEO PARA DERRAME PLEURAL	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2016

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
2016111011	OSI DONOSTIALDEA	EVALUACION DE LA ENFERMEDAD GRASA HEPATICA NO ALCOHOLICA MEDIANTE RESONANCIA MAGNETICA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2016
2016111036	OSI DONOSTIALDEA	EPIDEMIOLOGIA MOLECULAR DE LA TUBERCULOSIS EN LA COMUNIDAD AUTONOMA DEL PAIS VASCO. DIVERSIDAD DE LAS CEPAS AUTOCTONAS E IMPORTADAS. ESTUDIO GENETICO DE LA RESISTENCIA ANTIBIÓTICA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2016
2016111084	OSI DONOSTIALDEA	MICRORNAS EN RESISTENCIA AL R-CHOP EN LINFOMA B DIFUSO DE CELULAS GRANDES	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2016
2016111098	OSI DONOSTIALDEA	NIVELES DE ACIDO URICO Y OTROS METABOLITOS PLASMATICOS Y EL RIESGO DE DESARROLLAR ENFERMEDAD DE PARKINSON EN LAS COHORTES DE GUIPUZCOA NAVARRA Y MURCIA DEL ESTUDIO PROSPECTIVO EUROPEO SOBRE NUTRICION Y CANCER EPIC	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2016
PI16/01013	OSI DONOSTIALDEA	EVALUACION DE LA PROBABILIDAD PRE TEST DE ESTENOSIS EN PACIENTES CON ANGINA INESTABLE EN URGENCIAS QUE SE SOMETEN A UNA TC CARDIACA PROYECTO MAPAC CARDIOCT	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2016
UE/2016/PILOTS/ FLEXPOL	OSI DONOSTIALDEA	ANTIMICROBIAL FLEXIBLE POLYMERS FOR ITS USE IN HOSPITAL ENVIRONMENTS	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIODONOSTIA	2016
17BU211	OSI DONOSTIALDEA	PROTOTIPO DE MEDIDOR DE RESIDUO MICCIONAL POR ULTRASONIDOS: ECÓGRAFO VESICAL CON CÓDIGO DE SEMÁFORO	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2017
2017111003	OSI DONOSTIALDEA	EL PAPEL DE LA DISFUNCION ENDOTELIAL EN LA RESPUESTA COLATERAL AGUDA AL ICTUS ISQUEMICO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2017
2017111080/BD	OSI DONOSTIALDEA	REINGRESOS POR EXACERBACION DE EPOC: IDENTIFICACION DE FACTORES PREDICTORES RELACIONADOS CON EL ALTA HOSPITALARIA PREVIA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2017
2017111087/BD	OSI DONOSTIALDEA	ESTUDIO MULTICENTRICO PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD ASISTENCIAL EN EL PACIENTE CON CANCER DE VEJIGA MEDIANTE LA INTEGRACION EN LA PRACTICA CLINICA DE LA APP MEDICA DE TRATAMIENTO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2017
2017111104/BD	OSI DONOSTIALDEA	PREVENCIÓN DEL SUICIDIO Y DE LA INFLAMACION MEDIANTE TELEMEDICINA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2017
PI17/01413	OSI DONOSTIALDEA	CARACTERIZACION GENETICO-MOLECULAR DE LOS PACIENTES CON DISTROFIAS HEREDITARIAS DE LA RETINA DE LA C.A. DEL PAIS VASCO	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2017
PI17/01463	OSI DONOSTIALDEA	ESTUDIO DE LA ALTERACION DEL MICROBIOMA RESPIRATORIO EN PACIENTES CON NEUMONIA GRAVE ADQUIRIDA EN LA COMUNIDAD Y SU RELACION CON LOS BIOMARCADORES DE INFLAMACION	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2017
PI17/01568	OSI DONOSTIALDEA	HELICOBACTER PYLORI VIGILANCIA DE RESISTENCIA ANTIBIOTICA EIPIDEMIOLOGIA DE PORTACION DE FACTORES DE VIRULENCIA E IDENTIFICACION POR MALDI TOF MS	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2017

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
SVNPD17/001	OSI DONOSTIALDEA	ESTUDIO DE PREVALENCIA Y CARACTERIZACIÓN DE LA INFECCIÓN POR VIRUS DE LA HEPATITIS C (VHC) EN SUJETOS INCLUIDOS EN PROGRAMA DE SUSTITUCIÓN DE OPIOIDES	SOCIEDAD VASCO NAVARRA DE PATOLOGIA DIGESTIVA	BIODONOSTIA	2017
UE/2017/SUDOE/GHELP	OSI DONOSTIALDEA	GHELP IMPULSANDO LA INNOVACION EN LA DETECCION PRECOZ DE LA HIPOACUSIA INFANTIL EN EL ESPACIO SUDOE: HACIA UNA MEDICINA PERSONALIZADA BASADA EN HERRAMIENTAS GENÓMICAS DE DIAGNOSTICO	INTERREG SUDOE	BIODONOSTIA	2017
18BU206	OSI DONOSTIALDEA	ATENCION INTEGRAL A MENORES CON DESARROLLO SEXUAL DIFERENTE	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2018
18BU209	OSI DONOSTIALDEA	ACTIPULSE METODO SIMPLIFICADO PARA DIAGNOSTICO DE SAHS	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2018
18BU211	OSI DONOSTIALDEA	DETERMINACION DE CUERPOS DE ASBESTO EN PACIENTES INTERVENIDOS DE CANCER DE PULMON	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2018
2018111014/BD	OSI DONOSTIALDEA	ESTUDIO DE ESTABILIDAD FISICA DE ALPROSTADIL CON FARMACOS FRECUENTEMENTE ADMINISTRADOS EN Y EN UNIDADES DE CUIDADOS INTENSIVOS NEONATALES	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2018
2018111038	OSI DONOSTIALDEA	ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DE LOS TRATAMIENTOS INMUNOMODULADORES PARA LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE EN LA MICROBIOTA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2018
2018111094/BD	OSI DONOSTIALDEA	CREACION IMPLEMENTACION Y VALIDACION DE UN SISTEMA DE ALARMA PRECOZ DE DETERIORO CLINICO EN PACIENTES HOSPITALIZADOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2018
KK-2018/00054	OSI DONOSTIALDEA	BG18 MEDICINA PERSONALIZADA, DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DE DIAGNOSIS Y TERAPIAS EN CÁNCER	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2018
0507/2019/0103	OSI DONOSTIALDEA	BONO TECNOLOGICO 2019 - POLIMERBIO. DISEÑO Y ESTUDIOS PRECLINICOS DE TUBOS BIOABSORBIBLES EN UROLOGIA	FOMENTO DE SAN SEBASTIAN SA	BIODONOSTIA	2019
0507/2019/0155	OSI DONOSTIALDEA	BONO TECNOLOGICO 2019 - NARU INTELLIGENCE. NEFROPREDICT: SISTEMA PREDICTIVO PREOPERATORIO DE RIESGO DE COMPLICACIONES Y MARGENES QUIRURGICOS POSITIVOS EN LA NEFRECTORMIA PARCIAL POR CANCER RENAL	FOMENTO DE SAN SEBASTIAN SA	BIODONOSTIA	2019
0507/2019/0205	OSI DONOSTIALDEA	BONO TECNOLOGICO 2019 - NARU INTELLIGENCE. STEP: SISTEMA DE MEJORA DE LA CALIDAD DE VIDA DE PACIENTES ONCOLOGICOS	FOMENTO DE SAN SEBASTIAN SA	BIODONOSTIA	2019
19BU201	OSI DONOSTIALDEA	ADECUACION DE LA DEMANDA ASISTENCIAL POR FIEBRE EN POBLACION PEDIATRICA MEJORANDO LA CAPACITACION Y EL EMPODERAMIENTO DE LOS CUIDADORES	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2019
19BU205	OSI DONOSTIALDEA	CONVERSION DE UNA SALA EN RADIOTERAPIA EN UNA ZONA DE JUEGO PREVIO AL TRATAMIENTO CON RADIOTERAPIA DONDE HABRA UN ACELERADOR DE JUGUETE Y JUEGOS VARIOS PARA DISMINUCION DE LA ANSIEDAD PREVIO A LA RADIOTERAPIA	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2019

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
19BU208	OSI DONOSTIALDEA	VALORACION DE LA VIABILIDAD DE UNA ESTRATEGIA DE PRESCRIPCION DE ACTIVIDAD FISICA EN POBLACION MAYOR PARA LA OSI DONOSTIALDEA	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2019
19BU209	OSI DONOSTIALDEA	VALORACION DE LA EFECTIVIDAD DEL EMPLEO DE MEDIDAS DISTRACTORAS EN LA DISMINUCION DEL DOLOR EN EL PROCESO DE VACUNACION SISTEMÁTICA EN POBLACION PEDIATRICA: UN ESTUDIO PILOTO	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2019
19BU211	OSI DONOSTIALDEA	MEJORA DE LA PREVENCIÓN Y CUIDADOS DE LAS ULCERA POR PRESION Y DE LA PREVENCIÓN DE CAIDAS EN DOMICILIO PILOTAJE DE UNA INTERVENCIÓN DE FORMACION Y ACOMPAÑAMIENTO DE LAS PERSONAS CUIDADORAS DE PACIENTES CRONICOS DOMICILIARIOS	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2019
19BU212	OSI DONOSTIALDEA	SIMULACROS EN EMERGENCIAS OBSTETRICAS PARA MEJORAR LA CALIDAD Y LA SEGURIDAD EN LA ATENCION A LAS MUJERES GESTANTES	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2019
19BU215	OSI DONOSTIALDEA	PROPUESTA Y EVALUACION DEL CAMBIO ORGANIZATIVO EN EL CENTRO DE SALUD DE ALZA EN BUSCA DE LA MEJORA DE LA EFICIENCIA Y LA SATISFACCION DE PROFESIONALES Y PACIENTES	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2019
2019111032	OSI DONOSTIALDEA	LOCALIZACION MAGNETICA DE LOS GANGLIOS CENTINELA EN EL TRATAMIENTO DE LOS ESTADIOS PRECOCES DEL CARCINOMA ORAL DE CELULAS ESCAMOSAS	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2019
2019111038	OSI DONOSTIALDEA	RED COLABORATIVA MULTIDISCIPLINAR PARA LA VIGILANCIA DE BACTERIAS CON RESISTENCIA ANTIBIOTICA EN LA CAPV	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2019
2019111041	OSI DONOSTIALDEA	ONKO FRAIL ESTRATIFICACION DE PACIENTES EN ONCOGERIATRIA Y PERSONALIZACION DE INTERVENCIONES	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2019
2019111056BD	OSI DONOSTIALDEA	APLICACION DE LA PROTEOMICA Y DE LA CITOMETRIA DE FLUJO EN LA BUSQUEDA DE NUEVOS MARCADORES DE DIAGNOSTICO MONITORIZACION Y PRONOSTICO PARA UN MEJOR MANEJO CLÍNICO DE LAS SEPSIS GRAVES Y LOS SINDROMES HEMOFAGOCITICOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2019
2019111059BD	OSI DONOSTIALDEA	UTILIDAD DEL PEPTIDO NATRIURETICO TIPO B EN EL DIAGNOSTICO Y PRONOSTICO DEL DUCTUS ARTERIOSO PERMEABLE EN RECIEN NACIDOS PREMATUROS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2019
2019111100BD	OSI DONOSTIALDEA	ESTUDIO MULTICENTRICO PARA LA VALIDACION DE LA TOMOGRAFIA DE COHERENCIA OPTICA MACULAR COMO BIOMARCADOR DIAGNOSTICO Y PRONOSTICO EN LOS SINDROMES PARKINSONIANOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2019
ICI19/00061	OSI DONOSTIALDEA	A PHASE II MULTICENTRIC, RANDOMIZED DOUBLE BLIND, PLACEBO CONTROLLED STUDY TO EVALUATE THE SAFETY TOLERABILITY AND EFFICACY OF RILUZOL VERSUS EH-301 PLUS N-ACETYL-CYSTEINE IN AMBULANT ADULTS WITH AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2019

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
KK-2019/00086	OSI DONOSTIALDEA	AMNIOGEL BIOMATERIALES DE ULTIMA GENERACION EN MEDICINA REGENERATIVA OFTALMOLOGICA	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2019
PI19/01637	OSI DONOSTIALDEA	DISEÑO DE BIOMARCADORES PARA DEMENCIA FRONTOTEMPORAL ASOCIADA A MUTACIONES EN GRN	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2019
PI19/01653	OSI DONOSTIALDEA	B12 EN ENFERMEDAD DE PARKINSON IDIOPATIA Y ASOCIADA A LRRK2: CORRELACION CLINICA Y EVALUACION DE EFICACIA PRECLINICA DE ANALOGOS DE B12 EN UNA PLATAFORMA BASADA EN EL MODELO DE COHESION CENTROSOMAL	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2019
2020111021	OSI DONOSTIALDEA	ANALISIS DE LA SUPERVIVENCIA DE LOS PACIENTES DIAGNOSTICADOS DE FRACTURA DE CADERA Y COSTE-EFECTIVIDAD DEL USO DE LA PROTESIS TOTAL FRENTE A LA PARCIAL	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
2020111056BD	OSI DONOSTIALDEA	PREDICCIÓN DE EVENTOS ADVERSOS INMUNO-MEDIADOS POR FÁRMACOS ANTI-CTLA4 Y ANTI PD1/PDL1 MEDIANTE EL USO DE UNA BATERÍA DE AUTOANTICUERPOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
2020333020	OSI DONOSTIALDEA	VIABILIDAD DE USO DE UN DISPOSITIVO PORTATIL DIRIGIDO A ENTRENAMIENTO DE FUERZA EN EL PACIENTE HOSPITALIZADO PARA MEJORA FUNCIONAL (INDAR PRESS-T)	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
2020333021	OSI DONOSTIALDEA	MONITORIZACION FOTONICA PERINATAL DE PARAMETROS BIOQUIMICOS ADVERSOS EN TIEMPO REAL	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
2020333024BD	OSI DONOSTIALDEA	PAPEL DE LAS CELULAS NK HUMANAS EN EL TRASPLANTE DE PRECURSORES HEMATOPOYETICOS AUTÓLOGO EN EL TRATAMIENTO DEL CANCER Y ENFERMEDADES RARAS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
2020333043	OSI DONOSTIALDEA	DESARROLLO PRECLINICO DE UNA TERAPIA COMBINADA CON COMPUESTOS MODULADORES DEL CALCIO, ANTIINFLAMATORIOS, PRECURSORES DEL NAD+ E INHIBIDORES FOSO Y ELOVL6 PARA LA ESCLEROSIS LATERAL AMIOTROFICA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
2020333045	OSI DONOSTIALDEA	ESTUDIO DE BIOMARCADORES DE IMAGEN EN PACIENTES CON CANCER DE PULMON EN ESTADO PRECOZ TRATADOS CON RADIOTERAPIA ESTEREOTACTICA CORPORAL (SBRT)	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
20BU201	OSI DONOSTIALDEA	ASPIRACION DE TAPONES DE CERUMEN EN AP POR PERSONAL DE ENFERMERIA	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2020
20BU202	OSI DONOSTIALDEA	AVANZANDO EN LA EVALUACIÓN DE LA ADHERENCIA EN PACIENTES POLIMEDICADOS: ESTUDIO DE MÉTODOS MÍXTOS EN ATENCIÓN PRIMARIA	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2020
20BU203	OSI DONOSTIALDEA	SEGMENTACIÓN AUTOMÁTICA DE TROMBO EN PACIENTES CON ANEURISMA DE AORTA ABDOMINAL TRATADOS CON ENDOPRÓTESIS	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2020

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
20BU204	OSI DONOSTIALDEA	MEJORA DEL PROCEDIMIENTO DE IDENTIFICACIÓN Y REGISTRO DE LAS PERSONAS CUIDADORAS DE FAMILIARES; PILOTAJE Y VALORACIÓN DEL IMPACTO DE UNA INTERVENCIÓN DE SENSIBILIZACIÓN Y FORMACIÓN A PROFESIONALES	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2020
20BU205	OSI DONOSTIALDEA	ELABORACIÓN DE UN CIRCUITO ASISTENCIAL MULTIDISCIPLINAR, COORDINADO Y SOSTENIBLE PARA EL DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO DE LAS MUJERES CON DOLOR PÉLVICO CRÓNICO	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2020
20BU207	OSI DONOSTIALDEA	BIOIMPRESION 3D DE MODELOS IN VITRO DE VASOS LINFATICOS Y TUMORES PARA EL DESARROLLO DE FARMACOS ANTIMETASTASICOS	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2020
20BU208	OSI DONOSTIALDEA	PREVENCIÓN DE LA INFECCIÓN DEL SITIO QUIRÚRGICO SUPERFICIAL EN PACIENTES SOMETIDOS A CIRUGÍA HEPATOBILIAR Y PANCREÁTICA ELECTIVA	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2020
20BU209	OSI DONOSTIALDEA	IMPLANTACIÓN DE CLÍNICAS VIRTUALES DE RETINA MÉDICA (TELEOFTALMOLOGÍA) EN OSI DONOSTIALDEA	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2020
20BU210	OSI DONOSTIALDEA	ESTUDIO DE MINIMIZACIÓN DE COSTES A TRAVÉS DE LA COMPARATIVA DE LA FABRICACIÓN DE BIOMODELOS (FABRICACIÓN EN EMPRESAS EXTERNAS O INTERNAMENTE EN PLATAFORMA DE IMPRESIÓN 3D)	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2020
20BU211	OSI DONOSTIALDEA	CREACIÓN DE UN PROGRAMA DE REALIDAD VIRTUAL PARA FACILITAR LA REALIZACIÓN DE EEG EN NIÑOS	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2020
20BU212	OSI DONOSTIALDEA	TRATAMIENTO MULTIDISCIPLINAR DE LOS TRASTORNOS DEL MOVIMIENTO DE ORIGEN FUNCIONAL	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2020
20BU213	OSI DONOSTIALDEA	MAPEO DE ACTIVOS MEDIANTE LA PLATAFORMA EUSKADI AKTIBOA PARA EL ABORDAJE DE LA SALUD DESDE UNA PERSPECTIVA COMUNITARIA EN UN CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2020
20BU214	OSI DONOSTIALDEA	PROGRAMA DE MOVILIZACIÓN PRECOZ DEL PACIENTE CRÍTICO	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2020
20BU215	OSI DONOSTIALDEA	FABRICACIÓN DE PROTECCIONES PARA PACIENTES DE RADIOTERAPIA CON IMPRESORA 3D	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2020
20BU216	OSI DONOSTIALDEA	APRENDER A TOMAR DECISIONES INFORMADAS EN SALUD: ESTUDIO PILOTO EN ESCUELAS DE GIPUZKOA. CURSO 2019-2020	OSI DONOSTIALDEA	BIODONOSTIA	2020
COEGI20/001	OSI DONOSTIALDEA	EVALUACIÓN DEL EFECTO DEL PROGRAMA PAZIENTE BIZIA-PACIENTE ACTIVO EN EL NIVEL DE ACTIVACIÓN, CALIDAD DE VIDA Y EN LAS NECESIDADES DE LOS SUPERVIVIENTES DE CÁNCER.	COLEGIO OFICIAL DE ENFERMERIA DE GIPUZKOA	BIODONOSTIA	2020
FBG20/002	OSI DONOSTIALDEA	CORONA-TEST DETECCION ESPECIFICA DE CORONAVIRUS UTILIZANDO UNA TECNOLOGÍA PROPIETARIA DE SOMAPROBES MEDIANTE SONDAS DE OLIGONUCLEOTIDOS	FUNDACION BIOZIENTZIAK GIPUZKOA FUNDAZIOA	BIODONOSTIA	2020
KK-2020/00008	OSI DONOSTIALDEA	BG20 MEDICINA DE PRECISION EN CANCER: DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DIAGOSTICAS Y NUEVAS TERAPIAS	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2020

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
MTVD20/BD/001	OSI DONOSTIALDEA	ESTUDIO DE VALIDACION CLINICA DEL SISTEMA DE E-SALUD STEP MONITORING PARA REALIZAR UN SEGUIMIENTO DE SINTOMAS PROACTIVO EN PACIENTES ONCOLOGICOS CON QUIMIOTERAPIA ADYUVANTE	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
MTVD20/BD/004	OSI DONOSTIALDEA	ESTUDIO DE EFICACIA DE TOBRAMICINA FORMULADA COMO NANOANTIBIOTICO EN BIOFILMS DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA OBTENIDOS DE AISLADOS CLÍNICOS.	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
MTVD20/BD/005	OSI DONOSTIALDEA	EVALUACION PRECLINICA DE UN IMPLANTE QUIRURGICO PARA GLAUCOMA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
MTVD20/BD/006	OSI DONOSTIALDEA	EVALUACION CLINICA Y VALIDACION DE LA EFECTIVIDAD Y SEGURIDAD DEL IMPLANTE A2B PARA EL TRATAMIENTO DEL GLAUCOMA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
MTVD20/BD/008	OSI DONOSTIALDEA	DESARROLLO DE UNA APLICACION MOVIL INFANTIL PARA LA EDUCACION Y SEGUIMIENTO DE NIÑOS CON ENFERMEDAD DIABETICA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
MTVD20/BD/009	OSI DONOSTIALDEA	DESARROLLO DE UN ASISTENTE QUIRÚRGICO ROBOTIZADO Y FLEXIBLE PARA CIRUGÍAS DE COLUMNA MEDIANTE GUIADO INTELIGENTE Y ENTORNO DE FORMACIÓN DE REALIDAD VIRTUAL	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
MTVD20/BD/010	OSI DONOSTIALDEA	VALIDACIÓN DE UN SISTEMA DE DIAGNÓSTICO ULTRARRÁPIDO PARA EL DIAGNÓSTICO DEL COVID-19 BASADO EN PCR	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
MTVD20/BD/011	OSI DONOSTIALDEA	DESARROLLO DEL TEST DE DIAGNÓSTICO CORONA-TEST: DETECCIÓN ESPECÍFICA DE CORONAVIRUS UTILIZANDO UNA TECNOLOGÍA PROPIETARIA DE SOMAPROBES MEDIANTE SONDAS DE OLIGONUCLEÓTIDOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2020
SPRICOVID20/008	OSI DONOSTIALDEA	BIOCHIP-DESARROLLO DE MICROARRAYS DE ANTICUERPOS Y ANTIGENOS COMO PLATAFORMA PARA EL DIAGNOSTICO Y ESTUDIO EPIDEMIOLOGICO DE COVID-19	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2020
ZL-2020/00391	OSI DONOSTIALDEA	ASSURE-ASISTENTE QUIRURGICO ROBOTIZADO SEGURO Y FLEXIBLE PARA CIRUGIAS DE COLUMNA MEDIANTE GUIADO INTELIGENTE Y ENTORNO DE FORMACION DE REALIDAD VIRTUAL	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2020
ZL-2020/00780	OSI DONOSTIALDEA	MIRANEBT-LANZAMIENTO DE NEBT INVESTIGACION ORIENTADA AL DESARROLLO DE NUEVAS TERAPIAS FARMACOLOGICAS PARA LAS DISTROFIAS HEREDITARIAS DE LA RETINA	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIODONOSTIA	2020
21BU201	OSI DONOSTIALDEA	VALIDACION EXTERNA DE DOS MODELOS DE PREDICCIÓN DE MALA EVOLUCIÓN DE COVID-19	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2021
21BU203	OSI DONOSTIALDEA	DESARROLLO DE INJERTOS CARTILAGINOSOS MEDIANTE BIOIMPRESIÓN 3D	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2021
21BU204	OSI DONOSTIALDEA	PROYECTO PARA LA MEJORA DE LA ASISTENCIA RADIOLOGICA A ATENCIÓN PRIMARIA DE LA ORGANIZACIÓN INTEGRAL DONOSTIALDEA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2021



KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
21BU206	OSI DONOSTIALDEA	VIABILIDAD E IMPACTO DE UN PROGRAMA TRIMODAL DE PREHABILITACION Y REHABILITACION PARA LA CONTINUIDAD DE CUIDADOS EN EL SÍNDROME DE RESECCIÓN ANTERIOR SEVERO POST TRATAMIENTO RADICAL DE CÁNCER DE RECTO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2021
21BU207	OSI DONOSTIALDEA	ABORDAJE DEL DOLOR PELVICO-PERINEAL RELACIONADO CON EL PARTO CON BAJAS DOSIS DE ANESTESICOS LOCALES	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2021
21BU209	OSI DONOSTIALDEA	IMPULSO DEL USO DE LA PLATAFORMA MULTIDISCIPLINAR DE IMPRESION 3D (PLATAFORMA 3DPP) EN LA OSI DONOSTIALDEA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2021
21BU210	OSI DONOSTIALDEA	CRIBADO DE COMPLICACIONES INGUINALES EN PACIENTES CON ICTUS SOMETIDOS A TERAPIA ENDOVASCULAR PERCUTÁNEA (TEP)	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2021
21BU211	OSI DONOSTIALDEA	CREACION DE UN PROGRAMA DE REALIDAD VIRTUAL PARA FACILITAR LA REALIZACION DE EEG EN NIÑOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2021
21BU212	OSI DONOSTIALDEA	IMPORTANCIA DEL ESTIGMA INTERNALIZADO Y LA CONCIENCIA DE ENFERMEDAD EN TRASTORNO MENTAL GRAVE: AUTOESTIMA, ADHERENCIA, ESTABILIDAD CLÍNICA Y "PUERTA GIRATORIA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2021
21BU213	OSI DONOSTIALDEA	INFLUENCIA DEL CONSEJO ENFERMERO EN LA VACUNACION DE PACIENTES CON ENFERMEDAD HEPATICA CRONICA (EHC) EN TIEMPOS DE COVID	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2021
21BU214	OSI DONOSTIALDEA	PROGRAMA DE MEJORA DE LA CALIDAD ASISTENCIAL AL PACIENTE CON ENFERMEDAD DE PARKINSON Y OTROS PARKINSONISMOS DURANTE EL INGRESO HOSPITALARIO. ORGANIZACION DE LA ASISTENCIA Y CREACION DE UN CIRCUITO DE ATENCIÓN ESPECIALIZADO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2021
UE/2015/ SYSPHARMPEDIA AC15/00058	OSI DONOSTIALDEA	SYSTEMS PHARMACOLOGY APPROACH TO DIFFICUL-TO-TREAT PEDIATRIC ASTHMA	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2015
MTVD20/BCB/029	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	PREDICCIÓN DE RIESGO EN DIABETES A TRAVÉS DEL ANÁLISIS DE DATOS MASIVOS DE PACIENTES UTILIZANDO ALGORITMOS DE APRENDIZAJE	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
COL/BCB/PID2019-104475GA-100	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	NON-CODING RNA-REGULATED NETWORKS IN PANCREATIC CELLS: IMPLICATION IN THE PATHOGENESIS OF TYPE 1 DIABETES (NONCODINGBETA	MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
COL/BCB/PID2019-106845RB-100	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	DESIGN OF MAGNETIC NANO AND MICROPLATFOMRS WITH SYNERGETIC EFFECTS FOR THENOSTIC APPLICATIONS	MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2020111040/BCB/001	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	IDENTIFICACION DE NUEVOS BIOMARCADORES PARA EL USO DEL TRATAMIENTO HORMONAL PRIMARIO Y DE NUEVAS TERAPIAS PARA TUMORES RESISTENTES EN CANCER DE MAMA LUMINAL	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
2020444001/BCB	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	IDENTIFICACION DE NUEVOS BIOMARCADORES PARA EL USO DEL TRATAMIENTO HORMONAL PRIMARIO Y DE NUEVAS TERAPIAS PARA TUMORES RESISTENTES EN CANCER DE MAMA LUMINAL	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
CO-2020/00003	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	ESTUDIO CLÍNICO FASE 1/2 PARA VALORAR SEGURIDAD Y EFICACIA DEL PRODUCTO CELULAR HC016 EN PACIENTES CON DISTRÉS RESPIRATORIO AGUDO OCASIONADO POR COVID-19	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONOMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
COL/BC/COL/BCB/ COV20/00188	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	ESTACION Y COVID-19: ESTUDIO CLINICO Y MICROBIOLÓGICO (GESTA-COVID19)	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
COL/BCB/COV20/00711	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	MIND/COVID-19: MENTAL HEALTH IMPACT AND NEEDS ASSOCIATED WITH COVID-19: A COMPREHENSIVE NATIONAL EVALUATION IN SPAIN	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
ZL-2020/00391/BC	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	ASSURE - ASISTENTE QUIRÚRGICO ROBOTIZADO SEGURO Y FLEXIBLE PARA CIRUGÍAS DE COLUMNA MEDIANTE GUIADO INTELIGENTE Y ENTORNO DE FORMACIÓN DE REALIDAD VIRTUAL	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
PI14/00024	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	ADMINISTRACION DE SURFACTANTE NEBULIZADO DE FORMA NO INVASIVA. EVALUACION PRECLINICA DEL EFECTO PULMONAR, SISTEMICO Y CEREBRAL EN UN MODELO EXPERIMENTAL	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2014
2015111068	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	CARACTERIZACION FUNCIONAL DE LA RUTA ANTIVIRAL IDIN: DEFINIENDO SU PAPEL EN LA DESTRUCCION DE LA CELULA BETA PANCREATICA Y EN EL DESARROLLO DE LA DIABETES TIPO I	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
BIO15/CA/006/BC	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	RADITAP: RESPUESTA AL DOLOR Y CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ONCOLOGICOS CON DOLOR NEUROPATICO TRATADOS CON TAPENTADOL Y RADIOTERAPIA	EITB MEDIA, SAU	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
BIO15/CA/050/BC	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	PROGRAMA DE INVESTIGACION EFINEO. EJERCICIO SUPERVISADO PARA PERSONAS EN TRATAMIENTO POR PROCESOS NEOPLASICOS. ENSAYO HIBRIDO CLINICO Y DE IMPLEMENTACION	EITB MEDIA, SAU	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
PI15/00333	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	EDICION GENETICA AVANZADA PARA EL TRATAMIENTO DE LA DISTROFIA MUSCULAR DE DUCHENNE (ENIGMA: EDICION GENETICA MUSCULAR)	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
SAF2015-69484-R	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	MSEN: REDES EPILEPTICAS MULTI ESCALA	MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
2016111009	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	IDENTIFICACION DE BIOMARCADORES DE LA RETINA Y LA VIA VISUAL EN FORMAS GENETICAS DE ENFERMEDAD DE PARKINSON COMO UN MODELO PARA ENFERMEDAD DE PARKINSON IDIOPATICA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
2016111021	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	BIOMARCADORES DE NEUROINFLAMACION, SINTOMATOLOGIA DEPRESIVA Y DISFUNCION COGNITIVA EN PACIENTES CON LUPUS ERITEMATOSO SISTEMICO. PROYECTO INDECOLES	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
2016111035	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	IMPLEMENTACION DE NUEVAS TECNOLOGIAS DE SECUENCIACION EN EL DIAGNOSTICO MOLECULAR DE DIABETES MONOGENICA. ESTUDIO DE PREVALENCIA DE DIABETES MONOGENICA EN EL PAIS VASCO.	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
2016111065	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	INFLUENCIA DE FACTORES INFLAMATORIOS Y DEL ESTILO DE VIDA EN LA APARICION DE ESTEATOSIS HEPATICA NO ALCOHOLICA EN NIÑOS Y ADOLESCENTES CON OBESIDAD	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2016

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BIO16/ER/020/BC	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	HISTIOCITOSIS: ESTUDIO DE NUEVAS HERRAMIENTAS DIAGNOSTICAS Y DIANAS TERAPEUTICAS	EITB MEDIA, SAU	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BIO16/ER/031/BC	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	DESCUBRIMIENTO DE NUEVOS FARMACOS PARA OSTEOTENOSIS IMPERFECTA	EITB MEDIA, SAU	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BIO16/ER/035/BC	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	TOWARDS A PERSONALIZED TREATMENT OF HOMOCYSTEINURIA. PATHOGENIC EFFECT OF THE IBERIAN MUTATIONS ON THE CBS ENZYME	EITB MEDIA, SAU	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
DPI2016-79874-R	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	CRITICOGN-ESTUDIO LONGITUDINAL DEL FUNCIONAMIENTO COGNITIVO EN PACIENTES CRITICOS CON EL SINDROME DE DISFUNCION ORGANICA MULTIPLE Y SU RELACION CON LAS REDES DEL CEREBRO OBTENIDAS A PAR	MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
PI16/00005	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	IDENTIFICACION DE BIOMARCADORES DE LA RETINA Y LA VIA VISUAL EN FORMAS GENETICAS DE ENFERMEDAD DE PARKINSON COMO UN MODELO PARA ENFERMEDAD DE PARKINSON IDIOPATICA	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
PI16/01786	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	MEJORA DE LA ADECUACION EN LA SOLICITUD DE PRUEBAS DE IMAGEN CON RADIACION IONIZANTE (TC Y RX) EN LOS SERVICIOS DE URGENCIAS HOSPITALARIOS. PROYECTO MAPAC-IMAGEN II	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
PI16/01796	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	EVALUACION DE LA PROBABILIDAD PRE-TEST DE ESTENOSIS SIGNIFICATIVA EN PACIENTES CON ANGINA INESTABLE EN URGENCIAS QUE SE SOMETEN A UNA TC CARDIACA (PROYECTO MAPAC-CARDIOCT)	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
SAF2016-79847-R	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	PTMT- ISOFORMAS DE PTEN Y PROTEINAS EMT COMO NUEVOS MARCADORES DE TERAPIAS DIRIGIDAS EN CANCERES UROLOGICOS AVANZADOS	MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
2017111010/BC	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	VALIDACION INTERNACIONAL DE NUEVOS BIOMARCADORES NO INVASIVOS PARA EL DIAGNOSTICO DEL CANCER BILIAR	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
2017111011/BC	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	ATACAR LA VIA DEL RECEPTOR DE ONCOSTATINA M PARA MEJORAR EL TRATAMIENTO DEL CANCER DE MAMA: NUEVAS ESTRATEGIAS TERAPEUTICAS Y DIAGNOSTICAS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
2017111014	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	DESARROLLO DEL DIAGNOSTICO GENETICO DE TUBULOPATIAS PRIMARIAS MEDIANTE LA APLICACION DE LA TECNOLOGIA DE SECUENCIACION MASIVA Y TRASLACION CLINICA DE LOS CONOCIMIENTOS OBTENIDOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
2017111040/BC	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	ENFERMEDADES DE IMPRONTA: ¿MOSAICISMO DE BAJO GRADO O NUEVOS GENES RESPONSABLES?	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
2017111080/BC	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	REINGRESOS POR EXACERBACION DE EPOC: IDENTIFICACION DE FACTORES PREDICTORES RELACIONADOS CON EL ALTA HOSPITALARIA PREVIA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
2017111082	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	DESARROLLO DE UN METODO NO INVASIVO PARA EL DIAGNOSTICO Y PREVENCION DE LA ENFERMEDAD CELIACA: ANALISIS DE LOS NIVELES DE LNC13 Y GENES INFLAMATORIOS EN SALIVA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2017

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
2017111108/BC	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	IMPACTO DE UN PROGRAMA DE TELEMEDICINA EN EL MANEJO DE PACIENTES EPOC EN FASE AVANZADA: TELEPOC AVANZADO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
2017111126	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	ANALISIS E INTERVENCION DE LAS DESIGUALDADES SOCIALES EN EL CRIBADO DE CANCER COLORRECTAL Y EN LAS ACTIVIDADES DE PREVENCIÓN DE FACTORES DE RIESGO ASOCIADAS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BIO17/ND/008/BC	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	CARACTERIZACION MOLECULAR DE LA MUTACION E46K EN LA ENFERMEDAD DE PARKINSON: UNA MUTACION VASCA	EITB MEDIA, SAU	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BIO17/ND/009/BC	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	IDENTIFICACION DE PREDICTORES CLINICOS PARA LA DETECCION PRECOZ DE TRASTORNOS NEUROPSICOLOGOS Y NEUROPSIQUIATRICOS SEVEROS EN PORTADORES ASINTOMATICOS Y SINTOMATICOS DE ENFERMEDAD DE HUNTINGTON	EITB MEDIA, SAU	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BIO17/ND/010/BC	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	ESTUDIO DE LA RETINA Y LA VIA VISUAL POR NEUROIMAGEN EN SINUCLEINPATIAS GENETICAS E IDIOPATICAS AGRESIVAS COMO UN MODELO PARA IDENTIFICAR FENOTIPOS Y BIOMARCADORES PRONOSTICOS EN ENFERMEDAD DE PARKINSON IDIOPATICA	EITB MEDIA, SAU	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BIO17/ND/024/BC/2	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	EVALUACION DEL ADN CIRCULANTE COMO BIOMARCADOR DIAGNOSTICO-PRONOSTICO EN ESCLEROSIS MULTIPLE	EITB MEDIA, SAU	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
INT/2017/OBINUT	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	MOLECULAR EFFECTS OF NUT-BASED FOOD-PRODUCTS ON CELL MEMBRANES EVALUATED BY RED BLOOD CELL LIPIDOME REMODELLING IN OBESSE CHILDREN	NUT AND DRIED FRUIT COUNCIL	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
PI17/00565	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	EVALUACION DE UNA INTERVENCION BASADA EN LA EVIDENCIA PARA REDUCIR LA BACTERIEMIA ASOCIADA A CATETER VASCULAR CENTRAL EN RECIEN NACIDOS DE MUY BAJO PESO	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
PI17/01196	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN EFIKRONIK.EFECTIVIDAD DEL EJERCICIO FISICOPARA PERSONAS CON PATOLOGIAS CRÓNICAS. ENSAYO ALEATORIO HIBRIDO CLINICO Y DE IMPLEMENTACIÓN	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
SVNP17/001	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	BUSQUEDA DE NUEVOS MARCADORES PARA EL DIAGNOSTICO DE INFECCIONES GRAVES EN NIÑOS Y ADOLESCENTES CON CANCER	SOCIEDAD VASCO-NAVARRA DE PEDIATRIA	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
UE/2017/H2020/VCARE	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	VCARE - VIRTUAL COACHING ACTIVITIES FOR REHABILITATION IN ELDERLY	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
XIV-03	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	ANALISIS DE LOS NIVELES DE LNC13 Y GENES INFLAMATORIOS ASOCIADOS EN SALIVA: DESARROLLO DE UN METODO NO INVASIVO PARA EL DIAGNOSTICO Y PREDICCIÓN DE LA ENFERMEDAD CELIACA	ASOCIACION DE CELIACOS Y SENSIBLES AL GLUTEN COMUNIDAD DE MADRID	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
2018111014	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	ESTUDIO DE ESTABILIDAD FÍSICA DE ALPROSTADIL CON FÁRMACOS FRECUENTEMENTE ADMINISTRADOS EN "Y" EN UNIDADES DE CUIDADOS INTENSIVOS NEONATALES	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
2018111062/BC	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	CARACTERIZACIÓN GENÉTICA DE LOS PACIENTES CON DISTROFIAS HEREDITARIAS DE RETINA DE EUSKADI	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2018

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
2018111082	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	ADENOMAS HIPOFISARIOS EN LA EDAD PEDIATRICA Y ADULTOS JOVENES: APROXIMACIÓN CLINICA DESDE LAS ALTERACIONES GENETICAS, ESTRUCTURALES Y FUNCIONALES. BASES DE UN REGISTRO NACIONAL	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
2018111083	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	PROYECTO SU2: METODOLOGIA Y LOCALIZACION DE LOS SUICIDIOS EN BIZKAIA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
2018111085	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	DE-IMPLEMENTACION DE PRESCRIPCIONES FARMACOLOGICAS DE ESCASO VALOR (PROYECTO DEIMFAR)	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
2018111095	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	HÍGADO GRASO EN LA INTOLERANCIA HEREDITARIA A LA FRUCTOSA: FISIOPATOLOGÍA Y NUEVOS ENFOQUES TERAPÉUTICOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
2018111098	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	ENFERMEDAD PULMONAR POR MICROBACTERIAS NO TUBERCULOSAS (MNT). COMPARACIÓN ENTRE DISTINTOS TERRITORIOS: EUSKADI, NAVARRA, LA RIOJA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
2018111101	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	CRIBADO SECUENCIAL DE PREECLAMPSIA MEDIANTE EL USO DE MARCADORES ANGIOGÉNICOS EN EL PRIMER TRIMESTRE.	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
AP169812018	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	ESTUDIO LONGITUDINAL DE LOS DESENLACES BIOPSIOSOCIALES A CORTO Y LARGO PLAZO EN PERSONAS CON TRAUMATISMO CRANEOENCEFALICO LEVE EN EL PAIS VASCO	FUNDACION MUTUA MADRILEÑA	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BIO18/IC/003/BC	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	NEUROPROTECTIVE EFFECT OF THE COMBINATION THERAPY AGAINST NEONATAL STROKE	EITB MEDIA, SAU	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BIO18/IC/006/BC	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	IMAGEN MULTIMODAL DE LA NEUROINFLAMACIÓN EN EL ICTUS: PAPEL DE LOS RECEPTORES NICOTÍNICOS Y TRANSPORTADORES DE GLUTAMATO	EITB MEDIA, SAU	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BIO18/IC/009/BC	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	SINICTUS. SISTEMA IMPLANTABLE DE NEUROMODULACION PARA LA REHABILITACION DE PACIENTES DE ICTUS	EITB MEDIA, SAU	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
FEDER18/003	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	HÍGADO GRASO NO ALCOHÓLICO EN LA INTOLERANCIA HEREDITARIA A LA FRUCTOSA: UNA RELACIÓN METABÓLICA	FEDERACION ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES RARAS	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
KK-2018/00090/BC	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	ONKOIKER - INVESTIGACIÓN MULTIDISCIPLINAR EN NUEVAS ESTRATEGIAS PARA EL DIAGNÓSTICO TEMPRANO Y TRATAMIENTO PERSONALIZADO DEL CÁNCER	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
PI18/00114	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	MATILDA- MYOBLOTS PARA LA EVALUACION RAPIDA DE NUEVOS TRATAMIENTOS PARA LA Distrofia Miotónica	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
PI18/00166	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	ADMINISTRACION MINIMAMENTE INVASIVA DE SURFACTANTE (LISA, INSURE, NEBULIZACION). EFECTO EN LA HEMODINAMICA, OXIGENACION Y FUNCION CEREBRAL EN MODELO EXPERIMENTAL DE DEFICIT DE SURFACTANTE	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
PI18/00202	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	NUEVO CONCEPTO PARA EL TRATAMIENTO DE LA OSTEOGENESIS IMPERFECTA: APROXIMACION FARMACOLOGICA	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
PI18/00629	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	PAPEL DE LA PODOCALICINA EN EL DESARROLLO DE LINFOMAS NO-HODGKIN DE CELULAS B	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
PI18/00929	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	"BIZI ORAIN": EJERCICIO PARA TODAS LAS PERSONAS CON CANCER	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
RTI2018-098415-A-100	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	MODULATION OF HOST CELL METABOLISM TO INDUCE HIV-1 INNATE IMMUNITY	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
UE/18/H2020/ GATEKEEPER	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	SMART LIVING HOMES - WHOLE INTERVENTIONS DEMONSTRATOR FOR PEOPLE AT HEALTH AND SOCIAL RISKS	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
2019111004	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	DETECCIÓN PRECOZ DE PREDICTORES CLÍNICOS NEUROPSICOLÓGICOS Y NEUROPSIQUIÁTRICOS SEVEROS EN PORTADORES ASINTOMÁTICOS Y SINTOMÁTICOS DE ENFERMEDAD DE HUNTINGTON	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2019111024/BC	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	PAPEL DEL RECEPTOR SCAVENGER MARCO EN LA INMUNO-ONCOLOGÍA DEL CÁNCER DE HÍGADO: NUEVA ESTRATEGIA DIAGNÓSTICA, PRONOSTICA Y TERAPÉUTICA. PAPEL DEL RECEPTOR SCAVENGER MARCO EN LA INMUNO-ONCOLOGÍA DEL CÁNCER DE HÍGADO: NUEVA ESTRATEGIA DIAGNÓSTICA, PRONOSTICA Y TERAPÉUTICA.	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2019111042/BC	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	FACTORES DE RIESGO DE RESULTADOS ADVERSOS EN EL SEGUIMIENTO A LARGO PLAZO DE UNA COHORTE PROSPECTIVA DE PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA. ESTUDIO MULTICENTRICO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2019111052	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	CARACTERIZACIÓN CLÍNICA Y MOLECULAR MEDIANTE LA TECNOLOGÍA DE SECUENCIACIÓN MASIVA DE FETOS CON ANOMALÍAS CONGÉNITAS GRAVES DEL RIÑÓN Y DEL TRACTO URINARIO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2019111059/BC	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	UTILIDAD DEL PEPTIDO NATRIURETICO TIPO B EN EL DIAGNOSTICO Y PRONOSTICO DEL DUCTUS ARTERIOSO PERMEABLE EN RECIEN NACIDOS PREMATUROS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
AC19/00039	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	FOR IMPROVING DIAGNOSTICS AND GRASPING THE DISEASE MECHANISMS OF RARE HYPOMAGNESEMIA IN PAIENTS WITH CNNM2 MUTATIONS	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BIO19/CP/003/BC	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	DNA CIRCULANTE TUMORAL COMO MARCADOR PREDICTIVO Y PRONÓSTICO EN EL CARCINOMA DE PULMÓN NO MICROCÍTICO	EITB MEDIA, SAU	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
KK-2019/00018/BC	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	MODULA - SISTEMA IMPLANTABLE DE NEUROMODULACIÓN PARA LA REHABILITACIÓN MOTORA DE PACIENTES DE ICTUS	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
KK-2019/00052	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	NONA - SOPORTE AL SCREENING AVANZADO Y REDUCCIÓN DE RIESGOS EN LA ETAPA PERI-NATAL	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
KK-2019/00058	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	COGNIVIN - EFECTO DE LOS POLIFENOLES CONTRA EL DETERIORO COGNITIVO EN LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
PI19/00234	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	SCALING-UP THE ACUTE BRONCHIOLITIS CARE PATHWAY IN OSAKIDETZA: A SEQUENTIAL MULTIPLE ASSIGNMENT RANDOMIZED TRIAL	ISIII INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
PID2019-107513RB-I00	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	MEDICINA PERSONALIZADA EN DIABETES: DISEÑO Y CARACTERIZACIÓN DE UNA HERRAMIENTA DE GENOTIPADO DE ALTO RENDIMIENTO QUE PERMITA LA CLASIFICACIÓN DE LAS DIFERENTES DIABETES	MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
RTC2019-007406-1	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	PROYECTO PREDIGES DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA PARA LA DETERMINACION DE RIESGO GENÉTICO Y PREVENCIÓN PERSONALIZADA DE LA DIABETES GESTACIONAL	MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
ZE-2019/00022	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	SUPREME - NUEVO ENFOQUE SALUTOGÉNICO PARA LA PREVENCIÓN, DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE SÍNDROME METABÓLICO Y PATOLOGÍAS COEXISTENTES	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
ZL-2019/00802/BC	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	ASSURE ASISTENTE QUIRÚRGICO ROBOTIZADO SEGURO Y FLEXIBLE PARA CIRUGÍAS DE COLUMNA MEDIANTE GUIADO INTELIGENTE Y ENTORNO DE FORMACIÓN DE REALIDAD VIRTUAL	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2020111042	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	AVANCES Y MEJORAS EN LOS TRATAMIENTOS DE TUMORES NEUROENDOCRINOS CON 177LU-DOTATATE: POSIBILIDAD DE PLANIFICACIÓN DE TRATAMIENTOS BASADA EN LA DOSIMETRÍA INTERNA Y CONTROL DE LAS DOSIS EFECTIVAS RECIBIDAS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
2020111077	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	ENFERMEDADES CARDIOMETABOLICAS: DESARROLLO DE ESTRATEGIAS DIAGNOSTICAS Y TERAPEUTICAS PERSONALIZADAS COMBINANDO FACTORES DE RIESGO Y CARACTERIZACION MOLECULAR	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
2020333004/BCB	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	EFECTO DEL BACLOFENO EN LA EVOLUCION DE PROCESOS DESMIELINIZANTES Y SU APLICACION EN LA BUSQUEDA DE BIOMARCADORES EN MUESTRAS DE PACIENTES DE ESCLEROSIS MULTIPLE BAJO TRATAMIENTO DIFERENCIAL CON BACLOFENO.	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
2020333023	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	OBESIDAD Y DISLIPEMIA, EPIDEMIA GLOBAL: CARACTERIZACION MOLECULAR Y DE PARAMETROS DINAMICOS PARA EL DESARROLLO DE ESTRATEGIAS DIAGNOSTICAS Y TERAPEUTICAS PERSONALIZADAS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
2020333030/BCB	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	DESARROLLO DE HERRAMIENTAS ANALITICAS Y METABOLOMICAS PARA EL DIAGNOSTICO SEROLOGICO DE LA POBLACION GENERAL FRENTE AL SARS-COV-2	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
2020333031/BCB	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	ANALISIS DE MACRODATOS Y DESARROLLO DE MEDICINA DE PRECISION PARA DETECTAR Y TRATAR ENFERMEDADES INFECCIOSAS EN PERSONAS CON FIBROSIS QUISTICA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
2020333042/BCB	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	DESARROLLO DE NUEVOS SISTEMAS DE DIAGNOSTICO MOLECULAR Y SEROLOGICO DEL SARS-COV-2	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
2020333049	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	3D FARMA - AUTOMATIZACION DE LA FABRICACION DE FARMACOS PERSONALIZADOS MEDIANTE IMPRESION 3D EN FARMACIA HOSPITALARIA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
KK-2020/00034/BC	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	VITALVIN - VEHICULIZACION DE POLIFENOLES NEUROPROTECTORES Y ESTUDIO PRECLINICO FRENTE A LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
KK-2020/00069/BC	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	ONKOTOOLS: DIAGNÓSTICO, PRONÓSTICO Y TRATAMIENTO DEL CÁNCER: UNA NUEVA GENERACIIÓN BASADA EN LIPIDÓMICA Y DESARROLLO DE VACUNAS PERSONALIZADAS.	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
MTVD20/BCB/001	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	ICHOM – MEDICINA BASADA EN EL VALOR EN EL CANCER LOCALIZADO DE PROSTATA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
MTVD20/BCB/003	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	SOPORTE AL SCREENING AVANZADO Y REDUCCIÓN DE RIESGOS EN LA ETAPA PERI-NATAL. NONA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
MTVD20/BCB/007	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	EFICACIA DE LA REALIDAD VIRTUAL COMO SOPORTE EN LA ADQUISICION TEMPRANA DE AUTONOMIA EN ACTIVIDADES PARA LA VIDA DIARIA EN LESIONADOS MEDULARES AGUDOS Y SUBAGUDOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
MTVD20/BCB/010	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	ESTUDIO DE VALIDACIÓN PRECLÍNICA Y CLÍNICA ASISTENTE QUIRÚRGICO ROBOTIZADO PARA CIRUJÍA DE COLUMNA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
MTVD20/BCB/011	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	VALIDACIÓN DE FINE BIRTH PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PARTO PREMATURO EN MUJERES SINTOMÁTICAS CON AMENAZA DE PARTO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
MTVD20/BCB/014	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	VALIDACION DE UNA APP PARA UNA MEJOR RECUPERACION DE LA AMBIOPLIA EN NIÑOS. RVVISION	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
MTVD20/BCB/015	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	DISEÑO DE UN PROGRAMA COMPUTARIZADO DE ESTIMULACIÓN COGNITIVA EN USUARIOS ADULTOS: PROGRAMA PARA LA PROMOCIÓN DEL ENVEJECIMIENTO ACTIVO Y SALUDABLE "ACTIVATE"	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
MTVD20/BCB/018	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	EVALUACIÓN DE LA AGUDEZA VISUAL TRAS LA IMPLANTACIÓN DE LALENTE INTRAOCULAR BIFOCAL: AIALA DRY BI-FOCUS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
MTVD20/BCB/019	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	DETECCIÓN DE LESIONES PRE-MALIGNAS Y CÁNCER EN COLÓN MEDIANTE EL OLFATO CANINO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
MTVD20/BCB/020	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	DIAGNÓSTICO ASISTIDO Y SEGUIMIENTO DE LA PARÁLISIS FACIAL MEDIANTE INTELIGENCIA ARTIFICIAL	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
MTVD20/BCB/021	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	SEGUIMIENTO EVOLUTIVO A LA RESPUESTA DE TRATAMIENTOS EN LA URTICARIA MEDIANTE INTELIGENCIA ARTIFICIAL	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
MTVD20/BCB/027	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	VALIDACIÓN DEL RESPIRADOR INVENTU EN PACIENTES CON ENFERMEDAD COVID-19 EN SITUACIÓN DE EMERGENCIA SANITARIA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020



KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
MTVD20/BCB/028	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	VALIDACIÓN DE UN VENTILADOR/RESPIRADOR INVASIVO PARA LA ASISTENCIA DE EMERGENCIA A PACIENTES CON DISTRÉS RESPIRATORIO AGUDO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
MTVD20/BCB/030	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO E IMPLICACIONES CLÍNICO-MOLECULARES DE LA ANGIOTENSINA EN EL PRONÓSTICO DE LA INFECCIÓN POR SARS-COV-2	PATIA EUROPE S.L.	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
MTVD20/BCB/031	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	PAINTECH: TELEMEDICINA COMO HERRAMIENTA PARA EVITAR LA CRONIFICACIÓN DE LA LUMBOCIATALGIA	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
SEGHNP20/001	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	LA PERMEABILIDAD INTESTINAL EN PACIENTES CELIACOS Y SU RELACIÓN CON LA EXPRESIÓN DEL GEN MAGI2.	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE GASTROENTEROLOGIA, HEPATOLOGIA Y NUTRICION PEDIATRICA	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
UE/20/EITMANUF/ COV/20206	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	DEVELOPMENT AND PRODUCTION OF AN INNOVATIVE SIMPLE, PORTABLE AND SAFE VENTILATOR	EUROPEAN INSTITUTE OF INNOVATION & TECHNOLOGY	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
COL/BC/COV20/00622	OSI EZKERRALDEA- ENKARTERRI-CRUCES	DETERMINANTES GENETICOS Y BIOMARCADORES GENOMICOS DE RIESGO EN PACIENTES CON INFECCION POR CORONAVIRUS SARS-COV-2	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	202020
2017111120/BD	OSI GOIERRI ALTO UROLA	ESTUDIO PILOTO SOBRE LA EFECTIVIDAD DE UNA INTERVENCION TEMPRANA MULTIMODAL PARA LA PREVENCION DE LA DEMENCIA Y CUIDADO DE LA SALUD COGNITIVA (GOIZ-ZAINDU)	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2017
PI17/02129	OSI TOLOSALDEA	DISEÑO, IMPLANTACION Y EVALUACION DE UN MODELO PERSONALIZADO DE ATENCION A PACIENTES PLURIPATOLOGICOS APOYADO POR INTELIGENCIA ARTIFICIAL	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIODONOSTIA	2017
MTVD20/BCB/012	OSI URIBE	DETECCION PRECOZ DEL DETERIORO COGNITIVO MEDIANTE EL ANALISIS DE LA VOZ	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
MTVD20/BCB/016	OSI URIBE	PLATAFORMA DIGITAL PARA EL ACOMPAÑAMIENTO Y SEGUIMIENTO DE LA EVOLUCION DE LAS PERSONAS CON DIABETES MELLITUS TIPO 2	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
PI16/01022	RED DE SALUD MENTAL ARABA	MARCADORES DE NEUROIMAGEN CEREBRAL ASOCIADO A LA REHABILITACION COGNITIVA EN LA ESQUIZOFRENIA	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOEF	2016
2017111101	RED DE SALUD MENTAL DE BIZKAIA	EFICACIA DE LAS INTERVENCIONES EN LA PREVENCION DE LA VIOLENCIA EN PERSONAS CON TRASTORNO MENTAL GRAVE. REVISION SISTEMATICA Y META-ANALISIS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
2018111093	RED DE SALUD MENTAL DE BIZKAIA	ES LA SALUD GENERAL DE LOS PACIENTES PSIQUIÁTRICOS EQUIPARABLE AL RESTO DE LA POBLACIÓN? ESTUDIO DE LAS ALTERACIONES METABÓLICAS Y CARDIOVASCULARES EN PACIENTES TRATADOS CON ANTIPSICÓTICOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
2019111020/BC	RED DE SALUD MENTAL DE BIZKAIA	DISEÑO Y PILOTAJE DE UN SISTEMA PARA LA VIGILANCIA CLÍNICA Y EPIDEMIOLÓGICA DEL SUICIDIO EN EUSKADI	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
2019111053	RED DE SALUD MENTAL DE BIZKAIA	IMPACTO DE UN PROGRAMA DE INTERVENCIÓN ESPECIALIZADA PRIMEROS EPISODIOS DE PSICOSIS: RESULTADOS EN MORTALIDAD, USO DE RECURSOS SANITARIOS Y COMPARACIÓN CON INTERVENCIÓN STANDARD.	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
2019111004BD	RED DE SALUD MENTAL DE GIPUZKOA	DETECCION PRECOZ DE PREDICTORES CLINICOS NEUROPSICOLOGICOS Y NEUROPSIQUIATRICOS SEVEROS EN PORTADORES ASINTOMATICOS Y SINTOMATICOS DE ENFERMEDAD DE HUNTINGTON	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2019
2019111020	RED DE SALUD MENTAL DE GIPUZKOA	DISEÑO Y PILOTAJE DE UN SISTEMA PARA LA VIGILANCIA CLINICA Y EPIDEMIOLOGICA DEL SUICIDIO EN EUSKADI	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIODONOSTIA	2019
PI15/00350	SERVICIOS CENTRALES OSAKIDETZA	OPTIMIZACION DE LA PREVENCION PRIMARIA DE DIABETES TIPO-2 (DT2) EN ATENCION PRIMARIA DE SALUD A TRAVES DE LA INVESTIGACION EN IMPLEMENTACION: ENSAYO CLINICO HIBRIDO. PREDIAPS	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
UE/2015/C3CLOUD	SERVICIOS CENTRALES OSAKIDETZA	A FEDERATED COLLABORATIVE CARE CURE CLOUD ARCHITECTURE FOR ADDRESSING THE NEEDS OF MULTI-MORBIDITY AND MANAGING POLY-PHARMACY	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	KRONIKGUNE	2015
UE/2016/H2020/MIDAS/BD/OSA	SERVICIOS CENTRALES OSAKIDETZA	MEANINGFUL INTEGRATION OF DATA, ANALYTICS AND SERVICES	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIOEF	2016
2017111094/BC	SERVICIOS CENTRALES OSAKIDETZA	VARIABILIDAD TEMPORAL Y GEOGRAFICA EN LA INDICACION DE RESONANCIA MAGNETICA EN LA CAPV	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
2017111126/BIOEF	SERVICIOS CENTRALES OSAKIDETZA	ANALISIS E INTERVENCION DE LAS DESIGUALDADES SOCIALES EN EL CRIBADO DE CANCER COLORRECTAL Y EN LAS ACTIVIDADES DE PREVENCION DE FACTORES DE RIESGO ASOCIADAS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2017
PI17/00467	SERVICIOS CENTRALES OSAKIDETZA	HACIA EL SISTEMA SANITARIO AUTOAPRENDIZ 1: INCIDENCIA, DETERMINANTES Y CONSECUENCIAS DE PRACTICAS ASISTENCIALES DE ESCASO VALOR EN EL MANEJO DE LA ICC	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOEF	2017
PI17/01172	SERVICIOS CENTRALES OSAKIDETZA	PROGRAMA DE INVESTIGACION EFIKRONIK:EFECTIVIDAD DEL EJERCICIO FISICO PARA PERSONAS CON PATOLOGIAS CRONICAS. ENSAYO ALEATORIO HIBRIDO, CLINICO Y DE IMPLEMENTACION	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
UE/2017/INEA-CEF/BEGOÑA	SERVICIOS CENTRALES OSAKIDETZA	DEPLOYMENT OF GENERIC CROSS BORDER EHEALTH SERVICES IN SPAIN	INNOVATION AND NETWORKS EXECUTIVE AGENCY	BIOEF	2017
2018111027	SERVICIOS CENTRALES OSAKIDETZA	MONITORIZACIÓN DE LA ADECUACIÓN DE LA PRÁCTICA ASISTENCIAL Y CLÍNICA MEDIANTE TÉCNICAS DE CIENCIA DE DATOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOEF	2018
UE/18/ITU/MHEALTH-HUB	SERVICIOS CENTRALES OSAKIDETZA	THE APPOINTMENT OF A HOST FOR THE "EU MHEALTH HUB" WITHIN THE FRAMEWORK OF THE "BE HEALTHY, BE MOBILE" JOINT WHO AND ITU INITIATIVE ON MHEALTH FOR NON-COMMUNICABLE DISEASES	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	BIOEF	2018

KODEA CÓDIGO	GAUZATZE ZENTROA CENTRO DE EJECUCIÓN	IZENBURUA TÍTULO	FINANTZA ERAKUNDEA ENTIDAD FINANCIADORA	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
HAZITEK19/002/ COGNITIA	SERVICIOS CENTRALES OSAKIDETZA	SISTEMAS DE APRENDIZAJE PROFUNDO PARA LA CREACION DE CONOCIMIENTO SANITARIO ACCIONABLE COGNITIA	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS	KRONIKGUNE	2019
BIO15/CA/022/BC	UPV/EHU	UTILIDAD CLINICA DE LA NEXT GENERATION SEQUENCING EN EL DIAGNOSTICO DE LINFOMAS	EITB MEDIA, SAU	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
AP171202019	UPV/EHU	NUEVA FIRMA FARMACOGENÓMICA DE PREDICCIÓN RESPUESTA AL TRATAMIENTO MEDIANTE EL ESTUDIO DE RNAS NO CODIFICANTES EN LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA INFANTIL	FUNDACION MUTUA MADRILEÑA	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
2018111086	UPV/EHU	LA METILACION DEL ADN COMO MEDIADOR DE LA EXPOSICION PRENATAL A CONTAMINANTES OBESOGENOS EN LA OBESIDAD INFANTIL	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
2018111097	UPV/EHU	APLICACIÓN DE LA SECUENCIACIÓN DEL EXOMA COMPLETO EN EL DIAGNÓSTICO Y PRONÓSTICO DE TUBULOPATÍAS PRIMARIAS. DESARROLLO DEL DIAGNÓSTICO GENÉTICO	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BIO18/IC/005-01	UPV/EHU	ANALISIS DE TRANSCRIPTOMICA Y DE BIOLOGIA DE SISTEMAS PARA LA IDENTIFICACION DE BIOMARCADORES DE PLACA DE ATEROMA CAROTIDEA INESTABLE	EITB MEDIA, SAU	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
PI18/00809	UPV/EHU	ENSAYO CLINICO ALEATORIZADO SOBRE LA EFICACIA DE CLINDAMICINA FRENTE A PLACEBO, PARA PREVENIR LA INFECCION Y EL FRACASO TRAS LA INSERCIÓN DE IMPLANTES DENTALES	ISCI III INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
105/19	UPV/EHU	INFLUENCIA DEL MEDIO AMBIENTE URBANO CONSTRUIDO, ENTORNO VERDE Y FACTORES PSICOSOCIALES EN EL EJERCICIO FÍSICO Y EN LOS EFECTOS REPRODUCTIVOS	DIPUTACION FORAL GIPUZKOA	BIODONOSTIA	2019
2019111080	UPV/EHU	DASTATUZ 2019: APROXIMACION CUASI EXPERIMENTAL A LA CARACTERIZACION DE LOS FACTORES QUE INFLUYEN EN LA ACEPTACION DE NUEVOS ALIMENTOS	DEPARTAMENTO DE SALUD	BIOARABA	2019

2020AN JARDUNEKO  
AZTERLAN KLINIKOAK  
ESTUDIOS CLÍNICOS  
ACTIVOS EN 2020

03

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BA20/001	OND-URG	EFICACIA Y SEGURIDAD DE LA ADMINISTRACION DE ONDANSETRON FRENTE A PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL PARA EL TRATAMIENTO DE LOS VOMITOS EN LOS NIÑOS CON DESHIDRATACION LEVE-MODERADA: ENSAYO CLINICO ALEATORIO	AGUIRRE PASCASIO, LIZAR	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOARABA	2020
BA20/003	AJL A2B-1_UEC	EVALUACION CLINICA Y VALIDACION DE LA EFECTIVIDAD Y SEGURIDAD DEL IMPLANTE A2B PARA EL TRATAMIENTO DEL GLAUCOMA	AJL OPHTHALMIC, SA	PRODUCTO SANITARIO	BIOARABA	2020
BA20/004	TCT-UEM-2019-01	ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DE LOS TRATAMIENTOS INMUNOMODULADORES PARA LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE EN LA MICROBIOTA	CASTILLO TRIVIÑO, TAMARA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOARABA	2020
BA20/005	TRI-DX-2018-01 (PREVENT DX)	PREVENCION DE TERAPIAS INAPROPIADAS Y EVENTOS ADVERSOS CARDIACOS Y CEREBROVASCULARES GRAVES CON UN DESFIBRILADOR AUTOMATICO IMPLANTABLE MONOCAMERAL CON DETECCION AURICULAR CON DIPOLO FLOTANTE DX	TRIALANCE SCCL	PRODUCTO SANITARIO	BIOARABA	2020
BA20/006	NN9535-4368 (SURE SPAIN)	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, PROSPECTIVO Y NO INTERVENCIONISTA, PARA INVESTIGAR LA EFECTIVIDAD DE SEMAGLUTIDA SUBCUTÁNEA SEMANAL EN UNA POBLACIÓN ADULTA CON DIABETES DE TIPO 2 EN EL ÁMBITO DE LA VIDA REAL	NOVO NORDISK A/S	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOARABA	2020
BA20/007	CHECKPOINT	ESTUDIO CLÍNICO DE DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN MODELO MULTIVARIABLE DE PREDICCIÓN Y MONITORIZACIÓN DE RESPUESTA A INMUNOTERAPIAS ANTI-PD-1/PD-L1 EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO.	PROGENIKA BIOPHARMA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOARABA	2020
BA20/008	EVE-LIT-2019-01	EVERIS FASE III: SMART REMOTE TREATMENT: MEDICINA PERSONALIZADA PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON TRASTORNO BIPOLAR. ESTUDIO MULTICÉNTRICO.	FUNDACION VASCA DE INNOVACION E INVESTIGACION SANITARIAS	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOARABA	2020
BA20/009	EUROPOWER	POSTOPERATIVE OUTCOMES WITHIN/WITHOUT AN ENHANCED RECOVERY AFTER SURGERY PROTOCOL IN COLORECTAL SURGERY	GRUPO ESPAÑOL DE REHABILITACION MULTIMODAL (GERM)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOARABA	2020
BA20/010	CA41705	ESTUDIO FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE OBINUTUZUMAB EN PACIENTES CON NEFRITIS LÚPICA DE CLASE III O IV DE LA ISN/RPS DE 2003	F.HOFFMANN- LA ROCHE LTD	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOARABA	2020
BA20/011	FIS-LEN-2018-01	ESTUDIO OBSERVACIONAL DE LENALIDOMIDA EN PACIENTES CON LINFOMA DEL MANTO EN RECAÍDA/REFRACTARIEDAD. RESULTADOS DEL PROGRAMA ESPAÑOL RRMCL.	FUNDACION ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOARABA	2020
BA20/012	OSALYX-10/19	VALIDACIÓN ANALÍTICA DE UN DISPOSITIVO POINT OF CARE, OSAXYL LIGADO AL MEDICAMENTO LACTEST® PARA DIAGNÓSTICO DE HIPOLACTASIA EN MUESTRAS DE ORINA	BIOLAN HEALTH, S.L.	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOARABA	2020

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BA20/014	MN39889 (ROC-OCR-2019-01)	ESTUDIO MULTICENTRICO NO INTERVENCIONAL PARA EVALUAR LA EFECTIVIDAD DE OCRELIZUMAB EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MULTIPLE RECURRENTE O PRIMARIA PROGRESIVA EN PRACTICA CLINICA HABITUAL - ESTUDIO MUSICALE	F.HOFFMANN- LA ROCHE LTD	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOARABA	2020
BA20/016	HULP5272 (CRATER)	ATERECTOMÍA ROTACIONAL ELECTIVA VS DE RESCATE EN PACIENTES CON LESIONES CORONARIAS CALCIFICADAS GRAVES E INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA.	GALEOTE GARCIA, GUILLERMO	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOARABA	2020
BA20/017	RFI-MES-2017-01	PREVALENCIA Y FACTORES ASOCIADOS A LA FALTA DE ADHERENCIA DE LOS SUPOSITARIOS DE MESALAZINA EN PACIENTES CON PROCTITIS ULCEROSA.	FERREIRO IGLESIAS, ROCIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOARABA	2020
BA20/019	NSABP B-59/GBG 96 (GEPARDOUZE)	ENSAYO CLÍNICO DE FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, SOBRE QUIMIOTERAPIA NEOADYUVANTE CON ATEZOLIZUMAB O PLACEBO EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA TRIPLE NEGATIVO, SEGUIDA DE ADYUVANCIA CON ATEZOLIZUMAB O PLACEBO	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓN EN CÁNCER DE MAMA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOARABA	2020
BA20/021	PREP COVID-19 (EPICOS)	PREVENCION DE ENFERMEDAD POR SARS-COV-2 (COVID-19) MEDIANTE LA PROFILAXIS PRE-EXPOSICIÓN DE EMTRICITABINA/TENOFOVIR DISOPROXILO E HIDROXICLOROQUINA EN PERSONAL SANITARIO: ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO, CONTROLADO CON PLACEBO	MINISTERIO DE SANIDAD, CONSUMO Y BIENESTAR SOCIAL	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOARABA	2020
BA20/022	COVID-19/ SEIMC-FSG	CARACTERISTICAS CLINICAS Y EPIDEMIOLOGICAS DE LOS PACIENTES HOSPITALIZADOS POR COVID-19 EN ESPAÑA	FUNDACION SEIMC GESIDA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOARABA	2020
BA20/023	OMS_COVID19 (SOLIDARITY)	UN ENSAYO ALEATORIZADO INTERNACIONAL PARA EVALUAR TRATAMIENTOS NO LICENCIADOS PARA COVID-19 EN PACIENTES HOSPITALIZADOS QUE RECIBEN EL TRATAMIENTO CONVENCIONAL PARA COVID QUE SE OFRECE EN CADA HOSPITAL	MINISTERIO DE SANIDAD, CONSUMO Y BIENESTAR SOCIAL	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOARABA	2020
BA20/024	SARS COV 2 GALDAKAO 01	EFICACIA CLÍNICA DE LA INFUSIÓN DE PLASMA DE DONANTE CONVALECIENTE DE INFECCIÓN POR SRAS COV 2 EN PACIENTES DIAGNOSTICADOS DE NEUMONÍA POR SARSCOV2, INMUNES Y PACIENTES CON INMUNOPARESIA	OSI BARRUALDE-GALDAKAO	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOARABA	2020
BA20/025	PS2020022	EVALUACIÓN DE LA TEMPERATURA DEL ALIENTO EXHALADO EN LOS CONTACTOS ASINTOMÁTICOS CON COVID19	TODOR A. POPOV TA, UNIVERSITY HOSPITAL	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOARABA	2020
BA20/026	ONCO-COVID-19	EVALUACIÓN DE LA INCIDENCIA DE COVID-19 EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA SOMETIDAS A TRATAMIENTO EN EL SERVICIO DE ONCOLOGÍA MÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO ARABA	DOMINGUEZ FERNANDEZ, SEVERINA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOARABA	2020
BA20/027	HUA-COVID-19	EFECTIVIDAD DE HIDROXICLOROQUINA + AZITROMICINA EN PACIENTES HOSPITALIZADOS POR COVID-19.	ASOCIACION INSTITUTO BIOARABA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOARABA	2020
BA20/029	HIACO-19	ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO PARA LA EVALUACIÓN DE LA EFICACIA DE LA HIDROXICLOROQUINA ASOCIADA O NO A AZITROMICINA COMO TRATAMIENTO PARA LA INFECCIÓN COVID-19	ASOCIACION INSTITUTO BIOCRUCES BIZKAIA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOARABA	2020

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BA20/031	ACG-CLO-2020-01	DESCRIPCIÓN DE LAS MANIFESTACIONES CUTÁNEAS DE COVID-19	GREGORIO CARRETERO HERNANDEZ	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOARABA	2020
BA20/032	HS061 (BIOSTREAM ICM)	OBSERVACIÓN DE LA ATENCIÓN CLÍNICA RUTINARIA PARA PACIENTES CON MONITORES CARDIACOS IMPLANTABLES DE BIOTRONIK (MCIS)	BIOTRONIK SE & CO. KG	PRODUCTO SANITARIO	BIOARABA	2020
BA20/033	SEF-LOP-2020-02	REGISTRO ESPAÑOL DE RESULTADOS DE FARMACOTERAPIA FRENTE A COVID-19	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACIA HOSPITALARIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOARABA	2020
BA20/034	AINES-EICAS	ESTUDIO DE COHORTES RETROSPECTIVO PARA EVALUAR EL EFECTO DE LOS AINES Y DE LOS IECAS EN EL PRONÓSTICO DE PACIENTES SINTOMÁTICOS CON COVID-19	ASOCIACION INSTITUTO BIOARABA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOARABA	2020
BA20/036	COVIH19 (GESIDA 11620)	ESTUDIO PROSPECTIVO/RETROSPECTIVO DE LA EPIDEMIOLOGÍA, CLÍNICA Y PRONÓSTICO DE COVID-19, Y PREVALENCIA DE LA INFECCIÓN POR SARS-COV-2 EN PERSONAS CON INFECCIÓN POR VIH. ESTUDIO COVIH19	FUNDACION SEIMC GESIDA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOARABA	2020
BA20/038	SL-71A	ESTUDIO DE FASE II PARA EVALUAR LA TOLERABILIDAD, SEGURIDAD Y EFICACIA DE LA INMUNOTERAPIA SUBLINGUAL EN PACIENTES CON ALERGIJA A LOS ÁCAROS DEL POLVO DOMÉSTICO.	ROXALL MEDICINA ESPAÑA, SA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOARABA	2020
BA20/040	FCB-TIV-2020-01	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO PARA EVALUAR LA ASOCIACIÓN ENTRE LOS RESULTADOS ANATÓMICOS Y CLÍNICOS EN PACIENTES CON DEGENERACIÓN MACULAR ASOCIADA A LA EDAD (DMAE)NEOVASCULAR TRATADOS CON ANTI-VEGF EN EL REGISTRO FRB!	FUNDACIO CLINIC PER A LA RECERCA BIOMEDICA (FCRB)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOARABA	2020
BA20/042	EARCO	ESTUDIO PAN EUROPEO MULTICÉNTRICO OBSERVACIONAL PARA DETERMINAR LA HISTORIA NATURAL DE LOS PACIENTES CON DÉFICIT DE ALFA-1 ANTITRIPSINA	FUNDACIO HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOARABA	2020
BA20/043	I4V-MC-KHAA	ESTUDIO FASE 3, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, COMPARADO CON PLACEBO Y DE GRUPOS PARALELOS, EN EL QUE SE EVALÚA BARICITINIB EN PACIENTES CON INFECCIÓN POR COVID-19	LILLY, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOARABA	2020
BA20/044	CP-OSNA-EC-210	EVALUATION OF THE OSNA METHOD FOR THE DETECTION OF LYMPH NODE METASTASES IN WOMEN WITH ENDOMETRIAL CANCER - A FEASIBILITY STUDY	SYSMEX ESPAÑA S.L	PRODUCTO SANITARIO	BIOARABA	2020
BA20/045	CP-OSNA-CEC-210	EVALUATION OF THE OSNA METHOD FOR THE DETECTION OF LYMPH NODE METASTASES IN WOMEN WITH CERVICAL CANCER - A FEASIBILITY STUDY	SYSMEX ESPAÑA S.L	PRODUCTO SANITARIO	BIOARABA	2020
BA20/048	M20-186	ESTUDIO DE EXTENSIÓN A LARGO PLAZO (ELP) DE FASE 2 CON ELSUBRUTINIB Y UPADACITINIB ADMINISTRADOS EN MONOTERAPIA O EN COMBINACIÓN (ABBV-599) EN SUJETOS CON LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO ACTIVO MODERADO O GRAVE QUE HAYAN COMPLETADO EL ENSAYO DE FASE 2 ALEATORIZADO Y CONTROLADO (EAC) M19-130	ABBVIE DEUSTSCHALND GMBH & CO.KG	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOARABA	2020

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BA20/049	2020/9203/I (MIND/COVID-19)	MIND/COVID 19: IMPACTO EN LA SALUD MENTAL Y NECESIDADES DE ATENCIÓN ASOCIADAS CON LA PANDEMIA COVID 19: UNA EVALUACIÓN EXHAUSTIVA EN ESPAÑA.	FUNDACIÓ INSTITUT MAR D'INVESTIGACIONS MÈDIQUES	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOARABA	2020
BA20/050	OSAXYL-11/20_UEC	VALIDACIÓN ANALÍTICA DE UN NUEVO DISPOSITIVO POINT OF CARE, OSAXYL LIGADO AL MEDICAMENTO LACTEST® PARA DIAGNÓSTICO DE HIPOLACTASIA EN MUESTRAS DE ORINA.	BIOLAN HEALTH, S.L.	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOARABA	2020
BA20/051	GEICO-87-R	ANALISIS DE LA EXPERIENCIA CLÍNICA CON RUCAPARIB EN EL PROGRAMA DE ACCESO A RUCAPARIB (PAR) EN ESPAÑA	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE OVARIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOARABA	2020
BA20/052	GWAP19030	ESTUDIO ALEATORIZADO, CON ENMASCARAMIENTO DOBLE Y DE GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE GWP42003-P FRENTE A PLACEBO COMO TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO EN PARTICIPANTES CON ESQUIZOFRENIA QUE EXPERIMENTEN RESPUESTA INADECUADA AL TRATAMIENTO CON ANTIPSICÓTICOS EN CURSO	GW RESEARCH LIMITED	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOARABA	2020
BA20/054	BEGIVIT	EVALUACIÓN DEL DOLOR EN LAS INYECCIONES INTRAVITREAS A TRAVÉS DE USO DEL DISPOSITIVO BEGIVIT	MIZAR HEALTH S.L.	PRODUCTO SANITARIO	BIOARABA	2020
BA20/055	MUSICO-TERAPIA	EFFECTOS DE UNA INTERVENCIÓN CON MUSICOTERAPIA EN EL PROCESO DE LA DESCONEXIÓN DE LA VENTILACIÓN MECÁNICA (WEANING) EN PACIENTES DE LA UNIDAD DE MEDICINA INTENSIVA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE ÁLAVA	ASOCIACION DE MUSICOTERAPIA MUSICA ARTE Y PROCESO	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOARABA	2020
BA20/058	ML42314	RESULTADOS DE SUPERVIVENCIA Y SEGURIDAD EN VIDA REAL DE UNA COHORTE ESPAÑOLA CON ATEZOLIZUMAB EN CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO - ESTUDIO TRACKER	ROCHE FARMA, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOARABA	2020
BA20/059	GEICO81-T (GEICO-R)	REGISTRO CLÍNICO DE PACIENTES DIAGNOSTICADAS CON CÁNCER GINECOLÓGICO DEL GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓN EN CÁNCER DE OVARIO (GEICO)	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE OVARIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOARABA	2020
BA20/060	ANG-LUR-2020-01	ESTUDIO OBSERVACIONAL, PROSPECTIVO, DE COHORTE, DE 12 MESES PARA ANALIZAR LOS CAMBIOS EN EL PERFIL CARDIOMETABÓLICO DEL CAMBIO A LURASIDONA EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA.ESTUDIO RESPECT	ANGELINI PHARMA ESPAÑA SLU	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOARABA	2020
BA20/061	ESTMCBASNL_001	ESTUDIO MULTICÉNTRICO PARA LA BÚSQUEDA DE MARCADORES BIOLÓGICOS PARA EL DIAGNÓSTICO/PRONÓSTICO, MEDIANTE PROTEÓMICA, EN PACIENTES DIAGNOSTICADOS DE LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO (LES), CON AFECTACIÓN RENAL	RIVERA GARCIA, NATALIA ANDREA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOARABA	2020
BA20/074	3D-COVID-SWAB	VALIDACIÓN DE HISOPOS DE PRODUCCIÓN 3D PARA TOMA DE MUESTRA NASOFARÍNGEA	MIZAR HEALTH S.L.	PRODUCTO SANITARIO	BIOARABA	2020
BCRU03/001	AB	REGISTRO ANALGESIA Y SEDACIÓN	GARCIA GONZALEZ, SILVIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2003



IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU08/005	ALTO (ADYUVANT LAPATINIB Y/O TRASTUZUMAB TREATMENT OPTIMISA	ESTUDIO DE FASE III ALEATORIZADO, MULTICÉNTRICO, ABIERTO DE LAPATINIB, TRASTUZUMAB, LA ADMINISTRACIÓN SECUENCIAL DE AMBOS Y LA ADMINISTRACIÓN COMBINADA DE AMBOS COMO TRATAMIENTO ADYUVANTE EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA HER2/ERBB2 POSITIVO.	NOVARTIS PHARMA SERVICES AG	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2008
BCRU09/001	E09/26	ESTUDIO SOBRE EL DAÑO ASOCIADO AL USO DE CORTICOIDES EN PACIENTES CON LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO	RUIZ IRASTORZA, GUILLERMO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2009
BCRU10/001	AC	REGISTRO DE MALTRATO	LOBEIRAS TUÑON, ANA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2010
BCRU10/002	AD	REGISTRO INGRESOS UCIP	BALLESTERO DIEZ, YOLANDA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2010
BCRU10/005	E10/57	EFICACIA DE LA DOSIS MEDIAS DE PREDNISONA EN EL TRATAMIENTO DE LA NEFROPATÍA LÚPICA	RUIZ IRASTORZA, GUILLERMO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2010
BCRU10/006	M07-001 (ALE-ECU-2009-01)	REGISTRO HPN (HEMOGLOBINURIA PAROXÍSTICA NOCTURNA.	ALEXION PHARMACEUTICALS INC.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2010
BCRU11/001	PI2011040	REGISTRO MULTICÉNTRICO DE HEMOCULTIVOS POSITIVOS	GOMEZ CORTES, BORJA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2011
BCRU11/004	WA21092-JLA47285 (OPERA I)	ESTUDIO ALEATORIZADO, A DOBLE CIEGO, CON DOBLE SIMULACIÓN Y DE GRUPOS PARALELOS PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE OCRELIZUMAB EN COMPARACIÓN CON INTERFERÓN BETA-1A (REBIF®) EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE RECIDIVANTE.	F.HOFFMANN- LA ROCHE LTD	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2011
BCRU12/005	AA	EASYP0D CONNECT: ESTUDIO OBSERVACIONAL, MULTICÉNTRICO, PARA ESTUDIAR LA ADHERENCIA Y RESPUESTA A LARGO PLAZO EN PACIENTES PEDIÁTRICOS TRATADOS CON SAIZEN® VÍA EASYP0DTM. (MER-SOM-2011-01_ ECOS)	MERCK, S.L.U	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2012
BCRU12/007	E12/20	REGISTRO DE PACIENTES EMBARAZADAS CON ENFERMEDADES AUTOINMUNES Y/O PREECLAMPSIA	RUIZ IRASTORZA, GUILLERMO	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2012
BCRU13/002	EPAS13/009	ESTUDIO OBSERVACIONAL, PROSPECTIVO Y MULTICÉNTRICO A LARGO PLAZO EN UNA COHORTE DE NIÑOS CON TALLA BAJA NACIDOS PEQUEÑOS PARA SU EDAD GESTACIONAL (PEG) QUE HAN SIDO TRATADOS CON SAIZEN ®)	RPS RESEARCH IBERICA, SLU	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2013
BCRU13/009	AE	SEGURIDAD DEL PACIENTE	ACEDO ALONSO, YORDANA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2013
BCRU13/011	E13/14	EVALUACIÓN DE LA PREVALENCIA DE ANTICUERPOS ANTIFOSFOLÍPIDO Y TROMBOFILIAS EN PACIENTES CON PREECLAMPSIA.	RUIZ IRASTORZA, GUILLERMO	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2013
BCRU14/001	STIMULI (ETOP/IFCT 4-12)	ENSAYO FASE II, ABIERTO, RANDOMIZADO, DE CONSOLIDACIÓN DE IPILIMUMAB TRAS QUIMIOTERAPIA EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN DE CÉLULA PEQUEÑA EN ESTADIO LIMITADO	EUROPEAN THORACIC ONCOLOGY PLATFORM	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2014

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU14/020	IGR2009/1593	ESTUDIO INTERGRUPO PARA NIÑOS O ADOLESCENTES CON LINFOMA NO-HODKING B O LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA DE CÉLULAS B; EVALUACIÓN DE EFICACIA Y SEGURIDAD DE RITUXIMAB EN PACIENTES DE ALTO RIESGO.	INSTITUT GUSTAVE ROUSSY	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2014
BCRU14/034	GEN-FAB-2013-01	PROTOKOLO DEL REGISTRO DE FABRY	GENZYME EUROPE B.V	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2014
BCRU14/038	ISG-GEIS-OS-2	ESTUDIO PROSPECTIVO OBSERVACIONAL DE LA EXPRESIÓN DE ABCB1/P-GLICOPROTEÍNA COMO FACTOR PARA LA ESTRATIFICACIÓN BIOLÓGICA DEL OSTEOSARCOMA NO METASTÁTICO DE LAS EXTREMIDADES.	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓN EN SARCOMAS	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2014
BCRU14/039	ISG-GEIS-OS-2	ESTUDIO PROSPECTIVO OBSERVACIONAL DE LA EXPRESIÓN DE ABCB1/P-GLICOPROTEÍNA COMO FACTOR PARA LA ESTRATIFICACIÓN BIOLÓGICA DEL OSTEOSARCOMA NO METASTÁTICO DE LAS EXTREMIDADES.	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓN EN SARCOMAS	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2014
BCRU14/040	ECU-NMO-302	ENSAYO DE EXTENSIÓN ABIERTO DE FASE III SOBRE ECU-NMO-301 PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE ECULIZUMAB EN PACIENTES CON NEUROMIELITIS ÓPTICA (NMO) RECIDIVANTE	ALEXION PHARMACEUTICALS INC.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2014
BCRU14/065	ENROLL-HD	A PROSPECTIVE REGISTRY STUDY IN A GLOBAL HUNTINGTON'S DISEASE COHORT	CHDI FOUNDATION INC.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2014
BCRU14/069	GIC-RAD-2014-02 (OPTIMAL)	OPTIMIZING IRRADIATION THROUGH MOLECULAR ASSESSMENT OF LYMPH NODE (OPTIMAL)	GRUPO DE INVESTIGACION CLINICA EN ONCOLOGIA RADIOTERAPICA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2014
BCRU14/074	CNT01959 PSO3001	ESTUDIO MULTICÉNTRICO DE FASE 3, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y FÁRMACO COMPARADOR ACTIVO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE GUSELKUMAB EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON PSORIASIS EN PLACA DE MODERADA A GRAVE	JANSSEN-CILAG, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2014
BCRU14/080	E14/25	REGISTRO DE PACIENTES CON UVEITIS DE LA CONSULTA DE MI-EAS Y OFTALMOLOGÍA	RUIZ IRASTORZA, GUILLERMO	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2014
BCRU15/001	RG_11-152	ENSAYO INTERNACIONAL, ALEATORIZADO Y CONTROLADO PARA EL TRATAMIENTO DE LOS PACIENTES CON SARCOMA DE EWING DE RECIENTE DIAGNOSTICO.	UNIVERSITY OF BIRMINGHAM	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
BCRU15/002	RG_11-152	ENSAYO INTERNACIONAL, ALEATORIZADO Y CONTROLADO PARA EL TRATAMIENTO DE LOS PACIENTES CON SARCOMA DE EWING DE RECIENTE DIAGNOSTICO.	UNIVERSITY OF BIRMINGHAM	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
BCRU15/008	M14-423	ESTUDIO ABIERTO Y MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LOS RESULTADOS A LARGO PLAZO CON ABT-450/RITONAVIR/ABT-267 (ABT-450/R/ABT-267) Y ABT-333 CON O SIN RIBAVIRINA (RBV) EN ADULTOS CON INFECCIÓN CRÓNICA POR EL VIRUS DE LA HEPATITIS C (VHC) DE GENOTIPO 1 (TOPAZ-I)"	ABBVIE DEUSTSCHALND GMBH & CO.KG	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2015

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU15/016	EFC14092	ESTUDIO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y DE GRUPOS PARALELOS QUE EVALÚA LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE SARILUMAB EN MONOTERAPIA COMPARADO CON ADALIMUMAB EN MONOTERAPIA EN PACIENTES CON ARTRITIS REUMATOIDE	SANOFI-AVENTIS RECHERCHE & DEVELOPPEMENT	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
BCRU15/021	CC-5013-MDS-010	ESTUDIO POST-AUTORIZACIÓN DE SEGURIDAD (EPAS) PROSPECTIVO, NO INTERVENCIONISTA, DISEÑADO COMO REGISTRO DE ENFERMEDAD DE PACIENTES CON SÍNDROMES MIELODISPLÁSICOS (SMD) DE BAJO RIESGO (IPSS BAJO E INTERMEDIO-1) CON DELECCIÓN 5Q AISLADA Y DEPENDENCIA TRANSFUSIONAL	GROUPE TVA CELGENE INTERNATIONAL SARL	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
BCRU15/025	CLEE011E2301	ESTUDIO FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE LEE011 O PLACEBO EN COMBINACIÓN CON TAMOXIFENO Y GOSERELINA O DE UN INHIBIDOR DE LA AROMATASA NO ESTEROIDEO (IANE) Y GOSERELINA PARA EL TRATAMIENTO DE MUJERES PREMENOPÁUSICAS CON CÁNCER DE MAMA AVANZADO CON RECEPTOR HORMONAL POSITIVO, HER2 NEGATIVO.	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
BCRU15/032	RG_13-277	ESTUDIO INTERNACIONAL, ALEATORIZADO Y CONTROLADO DE QUIMIOTERAPIA PARA TRATAMIENTO DEL SARCOMA DE EWING RECURRENTE O REFRACTARIO.	UNIVERSITY OF BIRMINGHAM	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
BCRU15/033	RG_13-277	ESTUDIO INTERNACIONAL, ALEATORIZADO Y CONTROLADO DE QUIMIOTERAPIA PARA TRATAMIENTO DEL SARCOMA DE EWING RECURRENTE O REFRACTARIO.	UNIVERSITY OF BIRMINGHAM	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
BCRU15/034	CENTER-TBI	ESTUDIO EUROPEO COLABORATIVO SOBRE INVESTIGACION EN EFECTIVIDAD EN EL NEUROTRAUMA:UN ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO.	UNIVERSITY HOSPITAL ANTWERP	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
BCRU15/035	COROFLEX ISAR	COROFLEX ISAR 2000 REGISTRY	B. BRAUN SURGICAL, SA	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
BCRU15/039	P11-292	"UN REGISTRO NO INTERVENCIONISTA A LARGO PLAZO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y EFECTIVIDAD DE HUMIRA (ADALIMUMAB) EN PACIENTES PEDIATRICOS CON ENFERMEDAD DE CROHN (EDC) ACTIVA ENTRE MODERADA Y GRAVE (CAPE)"	ABBVIE DEUSTSCHALND GMBH & CO.KG	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
BCRU15/044	A3921133	ESTUDIO DE FASE IIIB/IV ALEATORIZADO, DE CRITERIOS DE VALORACION DE LA SEGURIDAD, DE 2 DOSIS DE TOFACITINIB EN COMPARACION CON UN INHIBIDOR DEL FACTOR DE NECROSIS TUMORAL (TNF) EN PACIENTES CON ARTRITIS REUMATOIDE	PFIZER INC.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
BCRU15/057	REGISTRI	ENSAYO CLINICO FASE II, DE UN SOLO BRAZO, NO RANDOMIZADO Y MULTICENTRICO DE REGORAFENIB COMO AGENTE UNICO PARA EL TRATAMIENTO DE PRIMERA LINEA DE PACIENTES CON GIST KIT/PDGFR WILD TYPE METASTASICO Y/O IRRESECCABLE	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓN EN SARCOMAS	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2015

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU15/059	56021927PCR 3003 (ATLAS)	ESTUDIO FASE 3 ALEATORIZADO, DOBLE-CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO DE JNJ-56021927 EN SUJETOS CON CÁNCER DE PRÓSTATA LOCALIZADO O LOCALMENTE AVANZADO Y DE ALTO RIESGO QUE ESTÉN RECIBIENDO TRATAMIENTO CON RADIOTERAPIA PRIMARIA.	JANSSEN-CILAG, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
BCRU15/068	SIOP PNET5 MB	AN INTERNATIONAL PROSPECTIVE STUDY ON CLINICALLY STANDARD-RISK MEDULLOBLASTOMA IN CHILDREN OLDER THAN 3 TO 5 YEARS WITH LOW-RISK BIOLOGICAL PROFILE (PNET5 MB-LR) OR AVERAGE-RISK BIOLOGICAL PROFILE (PNET 5 MB-SR)	UNIVERSITY MEDICAL CENTER HAMBURG-EPPENDORF	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
BCRU15/072	P1200_11	RING-RITUXIMAB FOR LUPUS NEPHRITIS WITH REMISSION AS A GOAL , AN INVESTIGATOR-INITIATED RANDOMIZED INTERNATIONAL OPEN MULTICENTRIC STUDY.	CLINIQUES UNIVERSITAIRES SAINT-LUC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
BCRU15/073	3475-189 (KEYNOTE-189)	ESTUDIO DE FASE III, ALEATORIZADO Y DOBLE CIEGO DE QUIMIOTERAPIA CON PLATINO + PEMETREXED CON O SIN PEMBROLIZUMAB (MK-3475) EN SUJETOS CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO, NO EPIDERMÓIDE, METASTÁSICO EN PRIMERA LÍNEA DE TRATAMIENTO (KEYNOTE-189).	MERCK, SHARP & DOHME DE ESPAÑA, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2015
BCRU16/002	SOM/SOD 2011	ENSAYO MULTINACIONAL EUROPEO PARA NIÑOS CON EL SINDROME DE OPSOCLONO MIOCLONO/ SINDROME DEL OJO DANZANTE	INSTITUT CURIE	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/004	LCH-IV 042011	LCH-IV INTERNATIONAL COLLABORATIVE TREATMENT PROTOCOL FOR CHILDREN AND ADOLESCENTS WITH LANGERHANS CELL HISTIOCYTOSIS	ST. ANNA KINDERKREBSFORSCHUNG	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/006	GEM2014MAIN	ESTUDIO FASE III NACIONAL, MULTICÉNTRICO, ABIERTO, ALEATORIZADO, DE TRATAMIENTO DE MANTENIMIENTO CON LENALIDOMIDA Y DEXAMETASONA VERSUS LENALIDOMIDA, DEXAMETASONA Y MLN9708 TRAS TRASPLANTE AUTÓLOGO DE PROGENITORES HEMATOPOYÉTICOS PARA PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE SINTOMÁTICO DE NUEVO DIAGNÓSTICO	FUNDACION PETHEMA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA Y EL LINFOMA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/007	OBS13434	ESTUDIO POSTAUTORIZACIÓN DE SEGURIDAD, PROSPECTIVO, MULTICÉNTRICO Y OBSERVACIONAL PARA EVALUAR EL PERFIL DE SEGURIDAD A LARGO PLAZO DEL TRATAMIENTO CON LEMTRADA® (ALEMTUZUMAB) EN PACIENTES CON FORMAS RECIDIVANTES DE ESCLEROSIS MÚLTIPLE	GENZYME CORPORATION	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/010	ACE-536-MDS-001	ESTUDIO DE FASE 3, DOBLE CIEGO Y ALEATORIZADO PARA COMPARAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE LUSPATERCEPT (ACE-536) FRENTE A PLACEBO EN EL TRATAMIENTO DE ANEMIA DEBIDA A SINDROMES MIELODISPLASICOS CON RIESGO MUY BAJO, BAJO O INTERMEDIO SEGUN EL SISTEMA IPSS-R EN SUJETOS CON SIDEROBLASTOS EN ANILLO QUE NECESITAN TRANSFUSIONES DE ERITROCITOS	GROUPE TVA CELGENE INTERNATIONAL SARL	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/016	PFI-ALK-2015-01 (IDEALK-ROS)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO PARA IDENTIFICAR PACIENTES CON CPNM AVANZADO/ METASTÁSICO Y TRANSLOCACIÓN DE ALK Y CONOCER SU MANEJO TERAPÉUTICO (IDEALK)	PFIZER, SLU	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2016

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU16/023	HC-O-H-1408	ESTUDIO RETROSPECTIVO SOBRE LA UTILIZACIÓN DE MEDICAMENTOS PARA INVESTIGAR EL USO HABITUAL DE LAS SOLUCIONES PARA PERFUSIÓN CON HIDROXIETIL ALMIDÓN (HEA) DE B. BRAUN MELSUNGEN AG EN HOSPITALES	B. BRAUN MELSUNGEN AG	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/024	NYUIRBID_I15-01391	RETINAL ABNORMALITIES AS BIOMARKER OF DISEASE PROGRESSION AND EARLY DIAGNOSIS OF PARKINSON DISEASE	NEW YORK UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/025	NKCELL_LMA_2015	INFUSIÓN DE CÉLULAS NATURAL KILLER COMO TRATAMIENTO DE CONSOLIDACIÓN EN NIÑOS Y ADOLESCENTES CON LEUCEMIA MIELOBLÁSTICA AGUDA.	PEREZ MARTINEZ, ANTONIO	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/032	ET-13-002	UN PROGRAMA CLÍNICO INTERNACIONAL PARA EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LOS NIÑOS, ADOLESCENTES Y ADULTOS JOVENES CON EPENDIMOMA.	CENTER LÉON BÉRARD	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/033	MEDOPP112 (AZENT)	ENSAYO CLINICO DE FASE IIA DE LA SEGURIDAD Y EFICACIA DE AZD9291 COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LINEA EN PACIENTES CON CANCER DE PULMON NO MICROCITICO LOCALMENTE AVANZADO O METASTATICO EGFR MUTADO CON PRESENCIA CONCOMITANTE DE LA MUTACION EGFR T790M AL DIAGNOSTICO (ESTUDIO AZENT)	MEDICA SCIENTIA INNOVATION RESEARCH, SL.	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/037	EURONET-PHL-C2	EUROPEAN NETWORK OF PAEDIATRIC HODGIN LYMPOMA SECOND INTERNATIONAL INTER-GROUP STUDY FOR CLASSICAL HODKIN S LYMPHOMA IN CHILDREN AND ADOLESCENTS	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HEMATOLOGÍA Y ONCOLOGÍA PEDIÁTRICA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/043	RG_11-087	ESTUDIO ALEATORIZADO DE FASE IIB CON BEVACIZUMAB ASOCIADO A TEMOZOLOMIDA+- IRINOTECAN EN NIÑOS Y JOVENES CON NEUROBLASTOMA RESISTENTE O RECIDIVANTE	UNIVERSITY OF BIRMINGHAM	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/049	ABB-DOP-2015-01	DUODOPA/DUOPA EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE PARKINSON (EP) AVANZADA_ESTUDIO OBSERVACIONAL INTERNACIONAL DE EVALUACION DE LA EFECTIVIDAD A LARGO PLAZO (DUOGLOBE).	ABBVIE SPAIN ,S.L.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/053	CAIN457F3301	ESTUDIO MULTICENTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO PARA DEMOSTRAR LA EFICACIA DE SECUKINUMAB SUBCUTANEO HASTA 1 AÑO EN EL TRATAMIENTO DE LA ENTESITIS DEL TENDON DE AQUILES EN PACIENTES ADULTOS CON ARTRITIS PSORIASICA (APS) ACTIVA Y ESPONDILOARTRITIS AXIAL (ESPA AXIAL) (AQUILES)	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/054	COMB157G2302	ESTUDIO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, DOBLE ENMASCARADO, DE GRUPOS PARALELOS PARA COMPARAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE OFATUMUMAB FRENTE A TERIFLUNOMIDA EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE QUE CURSA CON BROTES	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/056	ARD6106	THE NATURAL HISTORY STUDY OF SYNUCLEINOPATHIES.	NATIONAL INSTITUTE OF HEALTH USA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/058	REI-NIF-2016-01	ESTUDIO OBSERVACIONAL, MULTICÉNTRICO, PROSPECTIVO, ABIERTO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD DE NIFE-PAR® EN EL TRATAMIENTO DE LA AMENAZA DE PARTO PRETÉRMINO	LABORATORIO REIG JOFRE, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2016

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU16/060	CTBM100G2202	ESTUDIO ALEATORIZADO, CON ENMASCARAMIENTO Y GRUPOS PARALELOS, MULTICÉNTRICO, DE BÚSQUEDA DE DOSIS, PARA EVALUAR LA EFICACIA, LA SEGURIDAD Y LA TOLERABILIDAD DE DIFERENTES DOSIS DE TOBRAMICINA EN POLVO PARA INHALACIÓN EN PACIENTES CON BRONQUIECTASIA NO DEBIDA A FIBROSIS QUÍSTICA E INFECCIÓN PULMONAR POR P. AERUGINOSA.	NOVARTIS PHARMA AG	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/061	005-01	REGISTRO MULTICENTRICO EUROPEO PARA EVALUAR LOS RESULTADOS EN PACIENTES CON CIRUGIA DE BAIPAS CORONARIO CON INJERTO: TRATAMIENTO DE CONDUCTOS VASCULARES CON DURAGRAFT®, UN NOVEDOSO INHIBIDOR DEL DAÑO ENDOTELIAL.	SOMAH LUTION LLC	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/066	FFIS/2015/02/EV	USO PRECOZ DE PROGESTERONA PARA LA PREVENCIÓN DEL PARTO PRETÉRMINO EN LA GESTACIÓN GEMELAR. ESTUDIO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO CON PLACEBO. EVENTS	FUNDACION PARA LA FORMACION E INVESTIGACION SANITARIAS DE LA REGION DE MURCIA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/077	BAY-RIV-2016-02 (EMIR)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA LA IDENTIFICACIÓN DE LOS FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A EVENTOS CARDIOVASCULARES MAYORES EN PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR NO VALVULAR TRATADOS CON UN ANTICOAGULANTE ORAL DIRECTO (RIVAROXABAN)?. ESTUDIO EMIR.	BAYER HISPANIA, S.L.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/079	301OTC01	ESTUDIO DE FASE 1/2, ABIERTO, DE SEGURIDAD Y DETERMINACION DE DOSIS DE LA TRANSFERENCIA DEL GEN DE LA ORNITINA TRANSCARBAMILASA (OTC) HUMANA MEDIADA POR EL VIRUS ADENOASOCIADO (AAV) DE SEROTIPO 8 (AAV8) EN ADULTOS CON DEFICIENCIA DE OTC DE COMIENZO TARDIO	DIMENSION THERAPEUTICS	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/082	PKB171-02	A MULTI-CENTRE, RANDOMISED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED TRIAL TO INVESTIGATE THE EFFICACY AND SAFETY OF TWO CONCENTRATIONS OF PKB171 AGAINST PLACEBO IN COUPLES WITH ASTHENOZOOSPERMIA WHO WISH TO CONCEIVE	PROKREA BCN S.L.	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/086	STEP	ESTUDIO RETROSPECTIVO PARA VALORAR LOS CRITERIOS QUE MOTIVAN LOS CAMBIOS EN LA TERAPIA DE MANTENIMIENTO DE LOS PACIENTES CON ASMA PERSISTENTE MODERADA-GRAVE	MUNDIPHARMA PHARMACEUTICALS, S.L	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU16/092	E16/30	MANEJO DEL PACIENTE PEDIÁTRICO ONCOLÓGICO CON FIEBRE	MINTEGI RASO, SANTIAGO	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2016
BCRU17/001	NADIM	NEO-ADJUVANT CHEMO/IMMUNOTHERAPY FOR THE TREATMENT OF RESECTABLE IIIA NON SMALL CELL LUNG CANCER (NSCLC): A PHASE II MULTICENTER EXPLORATORY STUDY	GRUPO ESPAÑOL DE CANCER DE PULMON	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/003	SIMPLIFY	ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO, MULTICÉNTRICO, ABIERTO, CONTROLADO, EN FASE III, PARA DEMOSTRAR LA NO INFERIORIDAD DEL TRATAMIENTO DE AMPLIO ESPECTRO CON UN BETALACTÁMICO ANTIPSEUDOMÓNICO EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON BACTERIEMIA POR ENTEROBACTERIACEAE	FUNDACION ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2017

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU17/009	RJ-GYN01	ESTUDIO OBSERVACIONAL, PROSPECTIVO Y MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR EL USO CLÍNICO DE LA PRUEBA MOLECULAR GYNEC®-DX PARA EL DESCARTE DE CÁNCER DE ENDOMETRIO Y POSTERIOR SEGUIMIENTO EN MUJERES ASINTOMÁTICAS CON FORMACIONES POLIPOIDEAS ENDOMETRIALES	LABORATORIO REIG JOFRE, S.A.	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/012	CSOM230CIC05 (ACRONIS)	ESTUDIO EUROPEO, OBSERVACIONAL, DE PASIREOTIDA LAR EN ACROMEGALIA	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/013	PGL14-001	A PROSPECTIVE, MULTI-NATIONAL, MULTICENTRE, NON-INTERVENTIONAL STUDY TO EVALUATE THE LONG TERM SAFETY OF ESMYA, IN PARTICULAR THE ENDOMETRIAL SAFETY, AND THE CURRENT PRESCRIPTION AND MANAGEMENT PATTERNS OF ESMYA IN A LONG TERM TREATMENT SETTING	PREGLEM S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/015	BAS-ACO	EFICACIA Y SEGURIDAD DEL STENT BIOACTIVO RECUBIERTO DE ÓXIDO NÍTRICO DE TITANIO EN PACIENTES CON INDICACIÓN DE ANTICOAGULACIÓN CRÓNICA (BAS-ACO)	HEXACATH ESPAÑA S.L.	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/017	BAY-FEI-2014-01	ESTUDIO DE RESULTADOS GLOBALES DE FEIBA NF	BAXALTA INNOVATIONS GMBH	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/018	CNT01959PSA 3002	ENSAYO CLÍNICO MULTICÉNTRICO EN FASE 3, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE GUSELKUMAB ADMINISTRADO POR VÍA SUBCUTÁNEA EN PACIENTES CON ARTRITIS PSORIÁSICA ACTIVA	JANSSEN CILAG INTERNATIONAL N.V	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/020	H2020-PHC-18-2015-667224 (ALBINO)	EFFECT OF ALLOPURINOL IN ADDITION TO THE HYPOTHERMIA FOR HYPOXIC-ISCHEMIC BRAIN INJURY ON NEUROCOGNITIVE OUTCOME.	VENTO TORRES, MÁXIMO	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/027	PRUEI	ESTUDIO PILOTO FASE II PARA VALORAR SEGURIDAD, FACTIBILIDAD Y EFICACIA POTENCIAL DEL TRATAMIENTO CON PLASMA RICO EN PLAQUETAS EN ÚLCERAS VASCULARES DE DIFÍCIL CICATRIZACIÓN EN EXTREMIDADES INFERIORES	BASTERRETxea OZAMIZ, ANDIMA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/029	MO29872	ESTUDIO DE FASE III MULTICÉNTRICO, ABIERTO, RANDOMIZADO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE ATEZOLIZUMAB COMPARADO CON QUIMIOTERAPIA EN PACIENTES CON CÁNCER NO MICROCÍTICO DE PULMÓN AVANZADO O RECURRENTE (ESTADIO IIIB NO TRATABLE CON MÚLTIPLES MODALIDADES TERAPÉUTICAS) O METASTÁSICO (ESTADIO IV), NO TRATADOS PREVIAMENTE Y QUE NO SE CONSIDERAN APTOS PARA RECIBIR QUIMIOTERAPIA QUE CONTIENE PLATINO	ROCHE FARMA, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/030	EPIC-02 (RANGO)	REGISTRO PROSPECTIVO, DE BRAZO ÚNICO, MULTICÉNTRICO, OBSERVACIONAL PARA LA EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD Y EFICACIA DEL STENT LIBERADOR DE FÁRMACO (SLF) ANGIOLITE EN PACIENTES NO SELECCIONADOS QUE REPRESENTAN LA PRÁCTICA CLÍNICA DIARIA? ESTUDIO RANGO	CARDIVA 2, S.L.	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2017

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU17/033	ENZART	ENZALUTAMIDA Y RADIOTERAPIA HIPOFRACCIONADA EN CANCER DE PROSTADA LOCALIZADO DE RIESGO INTERMEDIO	FUNDACIÓN CANARIA INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE CANARIAS	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/035	GS-US-417-0304	"ESTUDIO DE EXTENSION A LARGO PLAZO, MULTICÉNTRICO Y DOBLE CIEGO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y EFICACIA DEL FILGOTINIB EN PACIENTES CON ARTRITIS REUMATOIDE".	GILEAD SCIENCES, INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/036	MA30143 (ESEMBLE)	ESTUDIO ABIERTO DE UN SOLO GRUPO PARA EVALUAR LA EFECTIVIDAD Y LA SEGURIDAD DE OCRELIZUMAB EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE REMITENTE-RECURRENTE EN FASE TEMPRANA	ROCHE FARMA, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/041	ARM-BM-I2014-01 (ISMORE)	DESARROLLO DE UNA TERAPIA NEURORREHABILITADORA BASADA EN UN INTERFAZ BRAIN MACHINE INTERFACE (BMI) PARA PACIENTES CON SEVERA DISCAPACIDAD MOTORA POR ICTUS2	ASOCIACION INSTITUTO BIODONOSTIA	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/046	DIAGNODE-2	"A PHASE IIB, 2-ARM, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, MULTICENTRE STUDY TO OPTIMIZE DIAMYD® THERAPY ADMINISTERED INTO LYMPH NODES COMBINED WITH ORAL VITAMIN D TO INVESTIGATE THE IMPACT ON THE PROGRESSION OF TYPE 1 DIABETES"	DIAMYD MEDICAL AB	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/047	DM-DX HITO3	DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN TEST DE DIAGNÓSTICO MOLECULAR IN VITRO DE LA DEPRESIÓN MAYOR. HITO 3: ESTUDIO MULTICÉNTRICO PARA LA VALIDEZ DIAGNÓSTICA DEL BIOMARCADOR	PROGENIKA BIOPHARMA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/049	DM-DX HITO3	DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN TEST DE DIAGNÓSTICO MOLECULAR IN VITRO DE LA DEPRESIÓN MAYOR. HITO 3: ESTUDIO MULTICÉNTRICO PARA LA VALIDEZ DIAGNÓSTICA DEL BIOMARCADOR	PROGENIKA BIOPHARMA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/051	MS200497-0006	A PHASE IV, SINGLE-BLINDED, PROSPECTIVE, RANDOMIZED, CONTROLLED, MULTI-CENTER STUDY TO COMPARE THE CLINICAL OUTCOMES OF GERI+ TIME LAPSE SYSTEM WITH A CONVENTIONAL EMBRYO CULTURE AND ASSESSMENT SYSTEM	MERCK KGAA	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/055	D2287R00103	A NOVEL OBSERVATIONAL LONGITUDINAL STUDY ON PATIENTS WITH A DIAGNOSIS OR SUSPECTED DIAGNOSIS OF ASTHMA AND/OR COPD TO DESCRIBE PATIENT CHARACTERISTICS, TREATMENT PATTERNS ND THE BURDEN OF ILLNESS OVER TIME AND TO IDENTIFY PHENOTYPES AND ENDOTYPES ASSOCIATED WITH DIFFERENTIAL OUTCOMES TAHT MAY SUPPORT FUTURE DEVELOPMENT OF PERSONALISED TREATMENT STRATEGIES (NOVELTY)	ASTRAZENECA AB	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/057	SIMBA-16	"SIMVASTATINA EN LA PREVENCIÓN DE PANCREATITIS AGUDA RECURRENTE: ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO TRIPLE CIEGO CONTROLADO CON PLACEBO"	DE MADARIA PASCUAL, ENRIQUE	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/058	NOPHO-DBH AML 2012	"RESEARCH STUDY FOR TREATMENT OF CHILDREN AND ADOLESCENTS WITH ACUTE MYELOID LEUKAEMIA 0-18 YEARS".	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HEMATOLOGÍA Y ONCOLOGÍA PEDIÁTRICA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2017



IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU17/059	FPCLI002-H.CRU	ESTUDIO COMPARATIVO DE FASE III DE GRUPOS PARALELOS, ALEATORIZADO Y DOBLE CIEGO SOBRE LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE FP-1201-LYO (INTERFERÓN BETA-1A RECOMBINANTE HUMANO) Y PLACEBO EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON SÍNDROME DE DIFICULTAD RESPIRATORIA AGUDA GRAVE O MODERADO	FARON PHARMACEUTICALS LTD.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/060	TG1101-PMS302	ENSAYO EN FASE III: EFECTOS DEL TRATAMIENTO CON UBLITUXIMAB EN LA ESCLEROSIS MULTIPLE (ESTUDIO ULTIMATE II)	TG THERAPEUTICS, INC.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/061	RMN01 (RESONANCE)	REGISTRO ESPAÑOL DE PACIENTES PORTADORES DE DISPOSITIVOS CARDIACOS IMPLANTABLES QUE REQUIERAN UNA PRUEBA DE IMAGEN DIAGNÓSTICA CON RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR" RESONANCE	TRIALANCE SCCL	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/062	M-41008-41 (DIMESKIN1)	ESTUDIO CLÍNICO ABIERTO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE DIMETILFUMARATO EN ADULTOS CON PSORIASIS CRÓNICA EN PLACAS MODERADA-GRAVE EN LA PRÁCTICA CLÍNICA (ESTUDIO DIMESKIN 1	ALMIRALL SA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/063	CAIN457K2340	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, PARCIALMENTE CIEGO, CON CONTROL ACTIVO PARA DEMOSTRAR LA REDUCCIÓN DE LA PROGRESIÓN RADIOGRÁFICA CON SECUKINUMAB FRENTE A GP2017 (BIOSIMILAR DE ADALIMUMAB) EN LA SEMANA 104 Y EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD Y EFICACIA A LARGO PLAZO EN UN PERIODO MÁXIMO DE 2 AÑOS EN PACIENTES CON ESPONDILITIS ANQUILOSANTE ACTIVA.	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/065	GIS-SUSANTI-TNF-2015 (EXIT)	SUSPENSION DEL TRATAMIENTO ANTI-TNF EN PACIENTES CON ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL: ENSAYO CLINICO MULTICENTRICO, PROSPECTIVO Y ALEATORIZADO	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA PRINCESA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/066	SERUM-POOL-H.CRU	PROYECTO SERUM POOL. COLABORACIÓN AL DESARROLLO DE EXTRACTOS ALERGÉNICOS ESPECÍFICOS UTILIZADOS EN EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LAS ENFERMEDADES ALÉRGICAS	ALK-ABELLO, SA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/067	251PP301	"ESTUDIO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO, DE GRUPOS PARALELOS PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE BIIB092 ADMINISTRADO POR VÍA INTRAVENOSA EN PARTICIPANTES CON PARÁLISIS SUPRANUCLEAR PROGRESIVA"	BIOGEN IDEC RESEARCH LIMITED	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/069	HPN-100-021	ESTUDIO ABIERTO, ALEATORIZADO, CONTROLADO EN GRUPOS CRUZADOS PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, LA FARMACOCINÉTICA Y EL CONTROL DE AMONIO DE RAVICTI® (FENILBUTIRATO DE GLICEROL [GPB]) LÍQUIDO ORAL Y DEL FENILBUTIRATO DE SODIO (NAPBA) EN PACIENTES QUE PADECEN TRASTORNOS DEL CICLO DE LA UREA (TCU) Y QUE NO HAN RECIBIDO PREVIAMENTE TRATAMIENTO CON FENILBUTIRATO	HORIZON THERAPEUTICS LLC	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2017

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU17/070	ERMES (PI2016036)	EXPANSIÓN RÁPIDA MAXILAR EN EL TRATAMIENTO DEL SÍNDROME DE APNEA HIPOPNEA PEDIÁTRICO RESIDUAL TRAS ADENOAMIGDALECTOMÍA: ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO Y CONTROLADO	FERNANDEZ-BARRIALES LOPEZ, MARCOS	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/071	MO39193	ESTUDIO DE FASE III MULTICÉNTRICO, DOBLE CIEGO, RANDOMIZADO, CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE ATEZOLIZUMAB MÁS QUIMIOTERAPIA EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA TRIPLE NEGATIVO RECURRENTE (LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO INOPERABLE) CON RECIDIVA PRECOZ	ROCHE FARMA, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/074	MAGMARIS-ES	REGISTRO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO MAGMARIS-ES" (ESTUDIO MAGMARIS-ES)	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA (SEC)	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/075	MJS-NIE-2015-01 (IQ-AMYLOID)	FUNCTIONAL NEUROIMAGINS IN PATIENTS WITH NIEMANN PICK TYPE C	SOBRIDO GOMEZ, MARIA JESUS	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/077	STH-OTC-2016-01 (PK HEMOA-SP)	CARACTERIZACIÓN FARMACOCINÉTICA DE LA POBLACIÓN CON HEMOFILIA A EN ESPAÑA, UTILIZANDO UNA APLICACIÓN MÉDICA ONLINE BASADA EN UN MODELO POBLACIONAL PUBLICADO Y UN ALGORITMO BAYESIANO	FUNDACIÓN ESPAÑOLA DE TROMBOSIS Y HEMOSTASIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/078	OBINUT	"MOLECULAR EFFECTS OF NUT-BASED FOOD-PRODUCTS ON CELL MEMBRANES EVALUATED BY RED BLOOD CELL LIPIDOME REMODELLING IN OBESE CHILDREN"	PARQUE TECNOLOGICO DE BIZKAIA, SA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/080	281102 (BAXALTA)	A PHASE 3, PROSPECTIVE, RANDOMIZED, CONTROLLED, OPEN-LABEL, MULTICENTER, 2 PERIOD CROSSOVER STUDY WITH A SINGLE ARM CONTINUATION EVALUATING THE SAFETY AND EFFICACY OF BAX 930 (RADAMTS13) IN THE PROPHYLACTIC AND ON-DEMAND TREATMENT OF SUBJECTS WITH SEVERE CONGENITAL THROMBOTIC THROMBOCYTOPENIC PURPURA (CTTP, UPSHAW-SCHULMAN SYNDROME [USS], HEREDITARY THROMBOTIC THROMBOCYTOPENIC PURPURA [HTTP])	BAXALTA INNOVATIONS GMBH	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/081	DISCO9	REGISTRO PROSPECTIVO, DE BRAZO ÚNICO, MULTICÉNTRICO, OBSERVACIONAL, DE UTILIZACIÓN DE STENT LIBERADOR DE ZOTAROLIMUS RESOLUTE-ONYX™ EN EL INTERVENCIONISMO CORONARIO PERCUTÁNEO EN VASOS PEQUEÑOS	FUNDACION DE INVESTIGACION SANITARIA EN LEON	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/082	AMD-CPA-2016-01	ESTUDIO PARA EL DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UNA HUELLA GENÉTICA PARA EL DIAGNÓSTICO DE CÁNCER DE PÁNCREAS Y LESIONES PRECURSORAS	ADVANCED MARKER DISCOVERY SL	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/083	SED1	REGISTRO NACIONAL DE PACIENTES CON DIABETES TIPO 1 -ESTUDIO SED1-	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE DIABETES (SED)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/084	SED1	REGISTRO NACIONAL DE PACIENTES CON DIABETES TIPO 1 -ESTUDIO SED1- CONFIDENCIAL:	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE DIABETES (SED)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/086	RG_15-114 (PHITT)	PAEDIATRIC HEPATIC INTERNATIONAL TUMOUR TRIAL	UNIVERSITY OF BIRMINGHAM	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2017

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU17/088	SEDOANALGESIA	CONOCIMIENTOS DE LOS PROFESIONALES DE ENFERMERIA SOBRE SEDOANALGESIA EN URGENCIAS PEDIATRICAS EN ESPAÑA	MINTEGI RASO, SANTIAGO	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/092	PI2016107	ALTAS/MEDIAS/DOSIS BAJAS DE PREDNISONA EN EL TRATAMIENTO INICIAL DE LAS MIOPATÍAS INFLAMATORIAS: ANÁLISIS DE LA EFICACIA Y DEL DAÑO ACUMULADO	RUIZ IRASTORZA, GUILLERMO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU17/094	ICTUS PEDIATRICO	REGISTRO MULTICENTRICO DE ICTUS EN PEDIATRA. INCIDENCIA, FACTORES DE RIESGO Y RESULTADOS.	ALONSO SALAS, MARIA TERESA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2017
BCRU18/002	MT-11 233669	ENSAYO DE FASE III, PARA EVALUACIÓN DE LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE UNOS COMPRIMIDOS SUBLINGUALES DE INMUNOTERAPIA FRENTE A ÁCAROS DEL POLVO DOMÉSTICO, EN NIÑOS Y ADOLESCENTES (DE 5 A 17 AÑOS) CON ASMA ALÉRGICA INDUCIDA POR ÁCAROS DEL POLVO DOMÉSTICO	ALK-ABELLO, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/003	JAN-PAL-2017-01 (TIME)	ESTUDIO PARA LA EVALUACIÓN DE LA FUNCIONALIDAD EN PACIENTES RECIENTEMENTE DIAGNOSTICADOS DE ESQUIZOFRENIA, QUE HAN INICIADO PALMITATO DE PALIPERIDONA TRIMESTRAL	JANSSEN-CILAG, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/004	JAN-PAL-2017-01 (TIME)	ESTUDIO PARA LA EVALUACIÓN DE LA FUNCIONALIDAD EN PACIENTES RECIENTEMENTE DIAGNOSTICADOS DE ESQUIZOFRENIA, QUE HAN INICIADO PALMITATO DE PALIPERIDONA TRIMESTRAL	JANSSEN-CILAG, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/006	GLIOM	CIRUGÍA EN ÁREAS ELOCUENTES CON PACIENTE DESPIERTO	POMPOSO GAZTELU, IÑIGO CRISTOBAL	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/007	STARR	DECISION SUPPORT AND SELF-MANAGEMENT SYSTEM FOR STROKE SURVIVORS (STARR)	COMISION EUROPEA - HORIZON 2020	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/012	BAY-RIV-2017-01 (FARAONIC)	FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS CON LA PROGRESIÓN DE LA INSUFICIENCIA CARDÍACA (IC) EN PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR TRATADOS CON UN ANTICOAGULANTE ORAL DIRECTO (RIVAROXABAN)"	BAYER HISPANIA, S.L.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/015	RWEH10/2017	"NO INTERVENCIONAL, REGISTRO WEB DE ENFERMEDADES HISTIOCITICAS"	ORDENSKLINIKUM LINZ GMBH ELISABETHINEN	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/016_ INDEPENDIENTE	MEXLART	IMPACTO DEL USO DE MATRIZ EXTRACELULAR ADÉRMICA EN LA INCIDENCIA DE FÍSTULA FARINGOCUTÁNEA TRAS LARINGECTOMÍA TOTAL	MUNICIO MARTIN, JOSE ANTONIO	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/017	TASDA_001	DIVERTICULITIS AGUDA NO COMPLICADA: ENSAYO CLÍNICO PROSPECTIVO, CONTROLADO, ALEATORIZADO Y MULTICÉNTRICO DE TRATAMIENTO AMBULATORIO SIN ANTIBIÓTICOS (TASDA TRIAL).	ESPIN BASANY, ELOY	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/018	RESTORE	RESTAURACION, ALMACENAMIENTO Y REHABILITACION DE LA VOZ	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2018

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU18/020	IG 1601	PREVENTION OF MORTALITY WITH LONG-TERM ADMINISTRATION OF HUMAN ALBUMIN IN SUBJECTS WITH DECOMPENSATED CIRRHOSIS AND ASCITES	GRIFOLS, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/021	D5136C00009 (HESTIA3)	ENSAYO EN FASE III, MULTI CENTRICO, ALEATORIZADO, CON DOBLE CIEGO Y DE GRUPOS PARALELOS PARA EVALUAR TICAGRELOR FRENTE A PLACEBO EN LA REDUCCIÓN DE LAS CRISIS VASOOCCLUSIVAS EN PACIENTES PEDIÁTRICOS CON ANEMIA DREPANOCÍTICA	ASTRAZENECA AB	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU18/022	DMG PREDICT	VALORACIÓN DEL RIESGO GENÉTICO EN DIABETES GESTACIONAL	PATIA EUROPE S.L.	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/023	301OTC02 (DIMENSION2)	A LONG-TERM FOLLOW-UP STUDY TO EVALUATE THE SAFETY AND EFFICACY OF ADENO-ASSOCIATED VIRUS (AAV) SEROTYPE 8 (AAV8)-MEDIATED GENE TRANSFER OF HUMAN ORNITHINE TRANSCARBAMYLASE (OTC) IN ADULTS WITH LATE-ONSET OTC DEFICIENCY	ULTRAGENYX PHARMACEUTICAL INC	ENSAYO CLINICO FASE I	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/024	228PD201	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO, CON UN PERIODO DE TRATAMIENTO ACTIVO CON LA DOSIS ENMASCARADA, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, LA FARMACOCINÉTICA Y LA FARMACODINAMIA DE BIIB054 EN SUJETOS CON ENFERMEDAD DE PARKINSON	BIOGEN IDEC LIMITED	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/026	SEF-VHC-2016-01	EVALUACIÓN DEL MODELO DE SELECCIÓN, ESTRATIFICACIÓN Y ATENCIÓN FARMACÉUTICA AL PACIENTE CON INFECCIÓN CRÓNICA POR VHC, DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACIA HOSPITALARIA: ESTUDIO PROSPECTIVO DE COHORTES, "ESTUDIO MAS-C	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACIA HOSPITALARIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/027	PFI-TTR-2017-01 (EMPATIA)	ESTUDIO SOBRE EL MANEJO DE LOS PORTADORES EN AMILOIDOSIS HEREDITARIA POR TRANSTIRETINA - EMPATIA	PFIZER, SLU	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/028	CPKC412E2301	ESTUDIO FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, DE QUIMIOTERAPIA DE INDUCCIÓN (DAUNORRUBICINA O IDARRUBICINA Y CITARABINA) Y DE CONSOLIDACIÓN (DOSIS INTERMEDIAS DE CITARABINA) MÁS MIDOSTAURINA (PKC412) O DE QUIMIOTERAPIA MÁS PLACEBO EN PACIENTES CON LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA (LMA) DE NUEVO DIAGNÓSTICO SIN MUTACIONES EN FLT-3	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/029	CECUM	EFICACIA DE LOS BOLOS INTRAVENOSOS DE CORTICOIDES MÁS TRATAMIENTO CON CORTICOIDES ORALES EN COMPARACIÓN CON CORTICOIDES ORALES EN MONOTERAPIA PARA EL TRATAMIENTO DE LA COLITIS ULCEROSA MODERADA: ENSAYO CLÍNICO MULTICÉNTRICO Y ALEATORIZADO	GRUPO ESPAÑOL PARA EL ESTUDIO DE LA ENFERMEDAD DE CROHN Y LA COLITIS ULCEROSA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/030	EFC13738 (ELIKIDS)	ESTUDIO MULTICÉNTRICO ABIERTO, DE DOS COHORTES (CON O SIN IMIGLUCERASA) PARA EVALUAR FARMACOCINÉTICA, SEGURIDAD Y EFICACIA Y ELIGLUSTAT EN PACIENTES PEDIÁTRICOS CON ENFERMEDAD DE GAUCHER TIPO 1 Y TIPO 3	SANOFI-AVENTIS, S.A	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU18/031	SEO-RAD-2017-01	RECAP (REGISTRO ESPAÑOL DE CÁNCER DE PRÓSTATA): TRATAMIENTO RADIOTERÁPICO EN PACIENTES CON CÁNCER DE PRÓSTATA CONFORME A LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL EN LOS SERVICIOS DE ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA ESPAÑOLES	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ONCOLOGIA RADIOLOGICA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU18/032	WO40324 (FEDERICA)	"ESTUDIO EN FASE III MULTICÉNTRICO, ABIERTO, RANDOMIZADO, CON DOS BRAZOS DE TRATAMIENTO, PARA EVALUAR LA FARMACOCINÉTICA, LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE LA ADMINISTRACIÓN SUBCUTÁNEA DE LA COMBINACIÓN EN DOSIS FIJAS DE PERTUZUMAB Y TRASTUZUMAB EN COMBINACIÓN CON QUIMIOTERAPIA EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA PRECOZ HER2 POSITIVO"	ROCHE FARMA, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/036	MS700568_022/235996	ESTUDIO PROSPECTIVO, DE DOS AÑOS DE DURACIÓN, PARA EVALUAR EL INICIO DE ACCIÓN DE MAVENCLAD® EN SUJETOS CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE RECIDIVANTE DE ELEVADA ACTIVIDAD	MERCK KGAA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/038	SIERRA75-EPIC05	REGISTRO PROSPECTIVO EN PACIENTES MAYORES DE 75 AÑOS TRATADOS CON STENTS XIENCE SIERRA". ESTUDIO SIERRA 75	ASOCIACION PARA LA EDUCACION Y PROMOCION DE INVESTIGACION CARDIOVASCULAR	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/039	SIOP-RTSG2016 (UMBRELLA)	INVESTIGACIÓN INTEGRADA Y GUÍAS PARA DIAGNÓSTICO Y TERAPIA ESTANDARIZADOS DE TUMORES DE RIÑÓN EN NIÑOS, ADOLESCENTES Y ADULTOS JÓVENES	SAARLAND UNIVERSITY MEDICAL CENTER	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/040	401GSDIA01	ESTUDIO DE FASE 1/2, ABIERTO, DE SEGURIDAD Y DETERMINACIÓN DE DOSIS DE LA TRANSFERENCIA DEL GEN DE LA GLUCOSA-6-FOSFATASA (G6PASA) MEDIADA POR EL VIRUS ADENOASOCIADO (AAV) DE SEROTIPO 8 (AAV8) EN ADULTOS CON GLUCOGENOSIS DE TIPO IA (GSDIA)	ULTRAGENYX PHARMACEUTICAL INC	ENSAYO CLINICO FASE I	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/041	RESTOREII	VALIDACIÓN DE UN SERIOUS GAME COMO HERRAMIENTA MULTIMEDIA DE APOYO EN EL PROCESO DE REHABILITACIÓN DE LA VOZ PARA PERSONAS LARINGECTOMIZADAS	DE ABAITUA EZQUERRA, MARIA PAZ	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/043	CNT0148UCO3003 (SIMPONI)	ESTUDIO FASE 3 ALEATORIZADO, ABIERTO, PARA EVALUAR LA EFICACIA, SEGURIDAD Y FARMACOCINÉTICA DEL TRATAMIENTO DE GOLIMUMAB, UN ANTICUERPO HUMANO MONOCLONAL ANTI-TNF , ADMINISTRADO POR VÍA SUBCUTÁNEA EN PACIENTES PEDIÁTRICOS CON COLITIS ULCEROSA ACTIVA DE MODERADA A SEVERA	JANSSEN R&D IRELAND	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/044	GEICAM/2016-03	ESTUDIO DE LARGO SEGUIMIENTO DE PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA INCLUIDOS EN ESTUDIOS EN ESTADIOS PRECOCES DEL GRUPO GEICAM" (LARGO SEGUIMIENTO	FUNDACION GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE MAMA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/048	DECANOC	DETECCIÓN DE LESIONES PRE-MAILGNAS Y CANCER EN COLON MEDIANTE EL OLFATO CANINO	XTREM-DOGS SERVICIOS CANINOS, S.L	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2018

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU18/049	CRUSTY	ESTUDIO POST-COMERCIALIZACIÓN, PROSPECTIVO, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO Y CIEGO PARA EVALUAR LA EFICACIA SUPERIOR DE LA RE-SINCRONIZACIÓN CARDÍACA MEDIANTE EL ALGORITMO SYNCAVTM (CRUSTY TRIAL)	FUNDACIO HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/050	CRUSTY	ESTUDIO POST-COMERCIALIZACIÓN, PROSPECTIVO, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO Y CIEGO PARA EVALUAR LA EFICACIA SUPERIOR DE LA RE-SINCRONIZACIÓN CARDÍACA MEDIANTE EL ALGORITMO SYNCAVTM (CRUSTY TRIAL)	FUNDACIO HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/051	COMB157G 2399	ESTUDIO DE EXTENSIÓN ABIERTO, DE BRAZO ÚNICO Y MULTICÉNTRICO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD Y EFICACIA A LARGO PLAZO DE OFATUMUMAB, EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE QUE CURSA CON BROTES	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/053	CC-10004-PSA-013	ESTUDIO DE FASE 4, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y DE GRUPOS PARALELOS PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE APREMILAST (CC-10004) EN PACIENTES CON ARTRITIS PSORIÁSICA OLIGOARTICULAR TEMPRANA A PESAR DE UN TRATAMIENTO ESTABLE INICIAL CON AINE Y/O $\leq 1$ FARME SINTÉTICO CONVENCIONAL	AMGEN INC	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/054	CC-10004-PSA-013	ESTUDIO DE FASE 4, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y DE GRUPOS PARALELOS PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE APREMILAST (CC-10004) EN PACIENTES CON ARTRITIS PSORIÁSICA OLIGOARTICULAR TEMPRANA A PESAR DE UN TRATAMIENTO ESTABLE INICIAL CON AINE Y/O $\leq 1$ FARME SINTÉTICO CONVENCIONAL	AMGEN INC	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/055	FUC-EPO-2018-01 (MIDIMAR_EPOC)	CARACTERIZACIÓN DE LA VARIABLE MINUTOS DIARIOS DE MARCHA COMO UNA MEDIDA ÚTIL DE ACTIVIDAD FÍSICA EN PACIENTES CON EPOC	FUNDACIO CATALANA DE PNEUMOLOGIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/056	GEHEG-HEM-2017-01	ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO OBSERVACIONAL DESCRIPTIVO SOBRE LA VALORACIÓN GERIÁTRICA EN PACIENTES CON ENFERMEDADES HEMATOLÓGICAS	GRUPO ESPAÑOL DE HEMATOGERIATRIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/057	CI18/27 (MIRCAST)	MINIMALLY INVASIVE RIGHT COLECTOMY ANASTOMOSIS STUDY (MIRCAST): A OBSERVATIONAL PROSPECTIVE MULTI-CENTER 4-COHORT STUDY COMPARING ROBOTIC ASSISTED AND LAPAROSCOPIC MINIMALLY INVASIVE RIGHT COLECTOMY, AND INTRACORPOREAL ANASTOMOSIS VERSUS EXTRACORPOREAL ANASTOMOSIS	FUNDACION INSTITUTO DE INVESTIGACION MARQUES DE VALDECILLA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/058	VPM-SAL-2017-01 (GEMA-DATA)	GEMA-DATA. REGISTRO DE PACIENTES CON ASMA GRAVE NO CONTROLADA	RESPIRA FUNDACION ESPAÑOLA DE PULMON	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/059	1237-0070 (BOE-TIO-2018-01) (OPTI)	ESTUDIO OBSERVACIONAL, TRANSVERSAL, MULTICÉNTRICO PARA DESCRIBIR EL PERFIL DE EXACERBACIONES DE LOS PACIENTES CON EPOC TRATADOS CON CORTICOSTEROIDES INHALADOS EN LA PRÁCTICA CLÍNICA REAL DE ATENCIÓN PRIMARIA EN ESPAÑA. ESTUDIO OPTI.	BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU18/060	IM011-046	ESTUDIO DE FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y UN COMPARADOR ACTIVO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE BMS-986165 EN PACIENTES CON PSORIASIS EN PLACAS DE MODERADA A GRAVE	BRISTOL-MYERS SQUIBB INTERNATIONAL CORPORATION	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/061	EP0091	ENSAYO CLÍNICO RANDOMIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE PADSEVONIL COMO TRATAMIENTO ADYUVANTE EN PACIENTES CON EPILEPSIA FOCAL RESISTENTE A TRATAMIENTO	UCB BIOPHARMA SPRL	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/062	MRNA-3704-P001 (MAP MODERNA)	MAP: MAPPING THE PATIENT JOURNEY IN METHYLMALONIC AND PROPIONIC ACIDEMIA. A LONGITUDINAL, EXPLORATORY, NATURAL HISTORY STUDY TO FURTHER CHARACTERIZE AND DESCRIBE THE SIGNS AND SYMPTOMS OF PATIENTS WITH ORGANIC ACIDEMIAS	MODERNA THERAPEUTICS, INC.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/063	RMN01 (RESONANCE)	REGISTRO ESPAÑOL DE PACIENTES PORTADORES DE DISPOSITIVOS CARDIACOS IMPLANTABLES QUE REQUIERAN UNA PRUEBA DE IMAGEN DIAGNÓSTICA CON RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR" RESONANCE	TRIALANCE SCCL	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/064	SEQUENT PLEASE NEO	REGISTRO MULTICÉNTRICO SEQUENT® PLEASE NEO"	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA EN CIENCIES DE LA SALUT GERMANS TRIAS I PUJOL	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/065	INF-BACT-2017	ENSAYO CLÍNICO RANDOMIZADO SOBRE LA NECESIDAD DE TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO FRENTE LA BACTERIEMIA DE CATÉTER DE BAJO RIESGO POR ESTAFILOCOCCOS COAGULASA-NEGATIVA	FUNDACIO PARC TAULI	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/067	PET-TRA-2017-01	IMPACTO DE LA MONITORIZACIÓN DE ENFERMEDAD MÍNIMA RESIDUAL MEDIANTE CITOMETRÍA DE FLUJO EN EL MANEJO DEL MIELOMA MÚLTIPLE	FUNDACION PETHEMA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA Y EL LINFOMA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/068	FUC-EPO-2018-01 (MIDIMAR_EPOC)	CARACTERIZACIÓN DE LA VARIABLE MINUTOS DIARIOS DE MARRCHA COMO UNA MEDIDA ÚTIL DE ACTIVIDAD FÍSICA EN PACIENTES CON EPOC	FUNDACIO CATALANA DE PNEUMOLOGIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/069	GIS-2018-BIOIBD	IDENTIFICACIÓN DE BIOMARCADORES DE RESPUESTA AL TRATAMIENTO CON FÁRMACOS BIOLÓGICOS EN LA ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA PRINCESA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/070	FM-17-B01 (APTNEO)	ATEZOLIZUMAB, PERTUZUMAB Y TRASTUZUMAB CON QUIMIOTERAPIA COMO TRATAMIENTO NEOADYUVANTE EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA PRECOZ Y LOCALMENTE AVANZADO HER2 POSITIVO DE ALTO RIESGO (APTNEO)	FUNDACIÓN MICHELANGELO	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/071	JAN-DAR-2018-01 (GEMINIS)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA DESCRIBIR EL IMPACTO DE LAS COMBINACIONES DE TRATAMIENTO CON DARATUMUMAB FRENTE A OTROS TRATAMIENTOS ALTERNATIVOS EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE EN RECAÍDA / REFRACTARIO (MMRR). DATOS DE PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL EN ESPAÑA.	JANSSSEN-CILAG, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU18/072	JAN-DAR-2018-01 (GEMINIS)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA DESCRIBIR EL IMPACTO DE LAS COMBINACIONES DE TRATAMIENTO CON DARATUMUMAB FRENTE A OTROS TRATAMIENTOS ALTERNATIVOS EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE EN RECAÍDA / REFRACTARIO (MMRR). DATOS DE PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL EN ESPAÑA.	JANSSEN-CILAG, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/074	LP0162-1337 (ECZTEND)	ENSAYO DE EXTENSIÓN A LARGO PLAZO, MULTICÉNTRICO, ABIERTO Y DE UN SOLO BRAZO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y EFICACIA DE TRALOKINUMAB EN PACIENTES CON DERMATITIS ATÓPICA QUE PARTICIPARON PREVIAMENTE EN ENSAYOS CLÍNICOS CON TRALOKINUMAB	LEO PHARMA A/S	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/075	LP0162-1337 (ECZTEND)	ENSAYO DE EXTENSIÓN A LARGO PLAZO, MULTICÉNTRICO, ABIERTO Y DE UN SOLO BRAZO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y EFICACIA DE TRALOKINUMAB EN PACIENTES CON DERMATITIS ATÓPICA QUE PARTICIPARON PREVIAMENTE EN ENSAYOS CLÍNICOS CON TRALOKINUMAB	LEO PHARMA A/S	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/077	AUTENTIC	PREDICCIÓN DE EVENTOS ADVERSOS INMUNO-MEDIADOS POR FÁRMACOS ANTI-CTLA4 Y ANTI- PD1/PDL1 MEDIANTE EL USO DE UNA BATERÍA DE AUTOANTICUERPOS. ESTUDIO DE COHORTE, PROSPECTIVO, OBSERVACIONAL Y MULTICÉNTRICO. ESTUDIO AUTENTIC (AUTOANTICUERPOS EN TRATAMIENTO CON IMMUNE CHECKPOINT INHIBITORS)	MARTINEZ KAREAGA, MIREIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/079	CA224-060	"ENSAYO CLÍNICO FASE 2, ALEATORIZADO, ABIERTO, DE RELATLIMAB (ANTI-LAG-3) MÁS NIVOLUMAB EN COMBINACIÓN CON QUIMIOTERAPIA FRENTE A NIVOLUMAB EN COMBINACIÓN CON QUIMIOTERAPIA COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA EN PACIENTES CON ADENOCARCINOMA GÁSTRICO O DE LA UNIÓN GASTROESOFÁGICA"	BRISTOL-MYERS SQUIBB, S.A.U	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/080	GEM-MA-PD1-2017 (GEM1803)	"ESTUDIO DE FACTORES PREDICTIVOS DE RESPUESTA Y RESISTENCIA A ANTICUERPOS ANTI PD-1 EN PACIENTES CON MELANOMA AVANZADO"	GRUPO ESPAÑOL MULTIDISCIPLINAR DE MELANOMA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/081	EFC15068	"ESTUDIO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE SARILUMAB EN PACIENTES CON ARTERITIS DE CÉLULAS GIGANTES"	SANOFI-AVENTIS, S.A	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/082	PEACE V (STORM)	PEACE V: A RANDOMIZED PHASE II TRIAL FOR THE SALVAGE TREATMENT OF OLIGORECURRENT NODAL PROSTATE CANCER METASTASES (STORM)	GHEENT UNIVERSITY DEPARTMENT OF PUBLIC HEALTH	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/085	GR40398 (RHINE)	"ESTUDIO DE FASE III MULTICÉNTRICO, RANDOMIZADO, CON DOBLE ENMASCARAMIENTO, CONTROLADO, CON COMPARADOR ACTIVO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE RO6867461 EN PACIENTES CON EDEMA MACULAR DIABÉTICO (RHINE)"	ROCHE FARMA, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018



IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU18/087	PALOMA II	"ENSAYO CLÍNICO PALOMA II: ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO, ABIERTO, MULTICÉNTRICO DE GRUPOS PARALELOS Y CON GRUPO CONTROL, PARA EXPLORAR LA EFICACIA DEL GEL VAGINAL PAPILOCARE® EN LA REPARACIÓN DE LA MUCOSA CÉRVICAL CON LESIONES CAUSADAS POR VIRUS PAPILOMA HUMANO"	PROCARE HEALTH IBERIA, S.L	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/090	EP0093	ENSAYO ABIERTO, MULTICÉNTRICO DE EXTENSIÓN PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE PADSEVONIL COMO TRATAMIENTO ADYUVANTE DE CRISIS FOCALES EN SUJETOS FOCALES CON EPILEPSIA RESISTENTE A FÁRMACOS	UCB BIOSCIENCES GMBH	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/092	LP0162-1346	"A RANDOMISED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, PARALLEL-GROUP, MULTI-CENTRE, PHASE 3 TRIAL INVESTIGATING THE EFFICACY, SAFETY, AND TOLERABILITY OF TRALOKINUMAB ADMINISTERED IN COMBINATION WITH TOPICAL CORTICOSTEROIDS TO ADULT SUBJECTS WITH SEVERE ATOPIC DERMATITIS WHO ARE NOT ADEQUATELY CONTROLLED WITH OR HAVE CONTRAINDICATIONS TO ORAL CYCLOSPORINE A"	LEO PHARMA A/S	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/094	FJH-SP2-2018-03	IDENTIFICACIÓN DE BACTERIAS PATÓGENAS UTILIZANDO SONDAS DE OLIGONUCLEÓTIDOS EN MUESTRAS DE PACIENTES HOSPITALIZADOS	SOMAPROBES, SL	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/095	GEM2017FIT	TRATAMIENTO DE INDUCCIÓN CON BORTEZOMIB, MELFALÁN Y PREDNISONA (VMP) SEGUIDO DE LENALIDOMIDA Y DEXAMETASONA (RD) FRENTE A CARFILZOMIB, LENALIDOMIDA Y DEXAMETASONA (KRD) MÁS/MENOS DARATUMUMAB, 18 CICLOS, SEGUIDO DE TRATAMIENTO DE CONSOLIDACIÓN Y MANTENIMIENTO CON LENALIDOMIDA Y DARATUMUMAB: UN ENSAYO CLÍNICO DE FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO PARA PACIENTES ADULTOS MAYORES, DE ENTRE 65 Y 80 AÑOS, CON BUEN ESTADO GENERAL Y MIELOMA MÚLTIPLE DE NUEVO DIAGNÓSTICO	FUNDACION PETHEMA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA Y EL LINFOMA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/096	EMR200098_008 (SALTO)	ESTUDIO OBSERVACIONAL, PROSPECTIVO Y MULTICÉNTRICO A LO LARGO PLAZO EN UNA COHORTE DE NIÑOS CON TALLA BAJA NACIDOS PEQUEÑOS PARA SU EDAD GESTACIONAL (PEG) QUE HAN SIDO TRATADOS CON SAIZEN®	MERCK KGAA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/097	CNT01959PSA3003 (COSMOS)	ENSAYO FASE 3B, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE GUSELKUMAB ADMINISTRADO SUBCUTÁNEO EN PACIENTES CON ARTRITIS PSORIÁSICA ACTIVA Y CON UNA RESPUESTA INADECUADA A LA TERAPIA CON FACTOR DE NECROSIS ANTITUMORAL ALFA (ANTI-TNF ).	JANSSEN PHARMACEUTICA NV	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/098	CNT01959PSA3003 (COSMOS)	ENSAYO FASE 3B, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE GUSELKUMAB ADMINISTRADO SUBCUTÁNEO EN PACIENTES CON ARTRITIS PSORIÁSICA ACTIVA Y CON UNA RESPUESTA INADECUADA A LA TERAPIA CON FACTOR DE NECROSIS ANTITUMORAL ALFA (ANTI-TNF ).	JANSSEN PHARMACEUTICA NV	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU18/099	I1F-MC-B007 (PSOHO)	ESTUDIO DE RESULTADOS SANITARIOS EN LA PSORIASIS (PSOHO): ESTUDIO OBSERVACIONAL INTERNACIONAL DE RESULTADOS SANITARIOS DURANTE 3 AÑOS SOBRE EL TRATAMIENTO BIOLÓGICO DE LA PSORIASIS EN PLACAS DE MODERADA A GRAVE	ELI LILLY AND COMPANY	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/100	I1F-MC-B007 (PSOHO)	ESTUDIO DE RESULTADOS SANITARIOS EN LA PSORIASIS (PSOHO): ESTUDIO OBSERVACIONAL INTERNACIONAL DE RESULTADOS SANITARIOS DURANTE 3 AÑOS SOBRE EL TRATAMIENTO BIOLÓGICO DE LA PSORIASIS EN PLACAS DE MODERADA A GRAVE	ELI LILLY AND COMPANY	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/102	IHT-DES-2018-01	ESTUDIO CON TOMOGRAFÍA DE COHERENCIA ÓPTICA A 9 MESES EN STENT FARMACOACTIVO DE POLÍMERO ABLUMINAL BIOESTABLE Y SIROLIMUS®.	IBERHOSPITEX SA	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/103	CHM-ASP-2018-01	ESTUDIO PROSPECTIVO DE MONITORIZACION DE NIVELES DE ACTIVIDAD DE ASPARRAGINASA EN PACIENTES CON NUEVO DIAGNÓSTICO DE LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA TRATADOS CON EL PROTOCOLO SEHOP-PETHEMA 2013	HERNANDEZ MARQUES, CARMEN	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/104	1199-0248	ENSAYO DE EXTENSIÓN ABIERTO DE SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE NINTEDANIB EN PACIENTES CON ENFERMEDAD PULMONAR INTERSTICIAL FIBROSANTE PROGRESIVA (EPI-FP)	BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/105	DIABET-IC	ESTUDIO MULTICENTRICO ESPAÑOL SOBRE LA PREVALENCIA E INCIDENCIA DE LA INSUFICIENCIA CARDIACA EN PACIENTES CON DIABETES TIPO 2 EN CONSULTAS HOSPITALARIAS DEL AMBITO NACIONAL	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA (SEC)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/106	1237-0070 (BOETIO-2018-01) (OPTI)	ESTUDIO OBSERVACIONAL, TRANSVERSAL, MULTICÉNTRICO PARA DESCRIBIR EL PERFIL DE EXACERBACIONES DE LOS PACIENTES CON EPOC TRATADOS CON CORTICOSTEROIDES INHALADOS EN LA PRÁCTICA CLÍNICA REAL DE ATENCIÓN PRIMARIA EN ESPAÑA. ESTUDIO OPTI.	BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/107	CO-338-087 (ATHENA)	ATHENA (A MULTICENTER, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED PHASE 3 STUDY IN OVARIAN CANCER PATIENTS EVALUATING RUCAPARIB AND NIVOLUMAB AS MAINTENANCE TREATMENT FOLLOWING RESPONSE TO FRONT-LINE PLATINUM-BASED CHEMOTHERAPY)	CLOVIS ONCOLOGY INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/108	M15-991	A MULTICENTER, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED INDUCTION STUDY TO ASSESS THE EFFICACY AND SAFETY OF RISANKIZUMAB IN SUBJECTS WITH MODERATELY TO SEVERELY ACTIVE CROHN'S DISEASE WHO FAILED PRIOR BIOLOGIC TREATMENT	ABBVIE SPAIN ,S.L.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/109	EU5332 (REPRIEVE)	ESTUDIO EN FASE III PARA EVALUAR EL EFECTO DE LA PITAVASTATINA PARA PREVENIR LOS ACONTECIMIENTOS VASCULARES EN PERSONAS CON INFECCION POR VIH -1	NEAT ID FOUNDATION	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU18/110	I4V-MC-B009 (RA BE-REAL)	A MULTINATIONAL, PROSPECTIVE, OBSERVATIONAL STUDY OF THE EFFECTIVENESS, HEALTHCARE RESOURCE UTILIZATION AND COSTS IN PATIENTS WITH RHEUMATOID ARTHRITIS RECEIVING BARICITINIB, TARGETED SYNTHETIC OR BIOLOGIC DISEASE-MODIFYING THERAPIES	ELI LILLY AND COMPANY	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/111	PALABA	EFEKTOS DE ABATACEPT EN LA PROGRESIÓN A ARTRITIS REUMATOIDEA EN PACIENTES CON REUMATISMO PALINDROMICO	FUNDACIO CLINIC PER A LA RECERCA BIOMEDICA (FCRB)	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/112	CUETO1801	ENSAYO CLÍNICO MULTICÉNTRICO CON PRODUCTO SANITARIO ASOCIADO A FÁRMACO EN USO TERAPÉUTICO AUTORIZADO PARA EL TRATAMIENTO DE CVNMI EVALUANDO LA EFICACIA Y TOLERABILIDAD DEL TRATAMIENTO ADYUVANTE CON EMDA-MMC VERSUS ESTÁNDAR BCG Y LA EFICACIA DEL BIO-MARCADOR URINARIO MCM5 ADXBLADDER® EN LA DETECCIÓN DE RECIDIVA TUMORAL EN PACIENTES CON CVNMI DE ALTO GRADO	PRESURGY SL	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/114	QRK309	"A RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO CONTROLLED, PHASE 3 STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF QPI-1002 FOR PREVENTION OF MAJOR ADVERSE KIDNEY EVENTS (MAKE) IN SUBJECTS AT HIGH RISK FOR ACUTE KIDNEY INJURY (AKI) FOLLOWING CARDIAC SURGERY "	QUARK PHARMACEUTICALS, INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/115	BN40423	ESTUDIO CLÍNICO DE FASE III, ALEATORIZADO, MULTICÉNTRICO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE RO7234292 (RG6042) ADMINISTRADO POR VÍA INTRATECAL EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE HUNTINGTON MANIFIESTA	ROCHE FARMA, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/116	ENCORE-01	TRATAMIENTO DE LOS TUMORES VESICALES NO MÚSCULO INFILTRANTE DE ALTO RIESGO CON IMUNO BCG MOREAU RJ COMO PROFILAXIS DE RECIDIVA Y PROGRESIÓN	BIOFABRI, SL	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/117	MOMUCIP	MODOS DE MORIR EN LA UCIP	AGRA TUÑAS, MARIA CARMEN	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/118	JFG-MEPUL-2017-09 (PULMEC)	UTILIDAD DE LOS PARÁMETROS DE MECÁNICA PULMONAR PARA PREDECIR LA ESTANCIA DE LOS PACIENTES CON BRONQUIOLITIS AGUDA EN VENTILACIÓN MECÁNICA	FLORES GONZALEZ, JOSE CARLOS	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/119	E18/54	VALIDACIÓN DEL SCORE TAL SIMPLIFICADO PARA BRONQUIOLITIS	BENITO FERNANDEZ, FRANCISCO JAVIER	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/120	PI2017151	IMPACTO DE UNA RUTA ASISTENCIAL DE BRONQUILITIS SOBRE LA EPIDEMIOLOGÍA, DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD	BENITO FERNANDEZ, FRANCISCO JAVIER	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/121	PI2017169	PREVALENCIA DE LA BACTERIEMIA OCULTA EN LACTANTES DE 3-24 MESES CON FIEBRE MUY ELEVADA	MINTEGI RASO, SANTIAGO	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU18/122	PIC-05-018	INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL POR SOSPECHA DE ABUSO SEXUAL AGUDO EN LAS URGENCIAS PEDIÁTRICAS DE ESPAÑA.	MINTEGI RASO, SANTIAGO	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2018

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU18/123_ INDEPENDIENTE	DIACAN: PERROS DETECTORES DIABETES	ADIESTRAMIENTO CANINO PARA LA DETECCION DE HIPOGLUCEMIAS. PERRO COMO APOYO PARA EL PACIENTE DE DIABETES TIPO I.	XTREM-DOGS SERVICIOS CANINOS, S.L	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2018
BCRU19/001	CLEE 011O12301C (TRIO033) (NATALEE)	ENSAYO CLÍNICO FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO Y ABIERTO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE RIBOCICLIB CON TERAPIA ENDOCRINA, COMO TRATAMIENTO ADYUVANTE EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA PRECOZ, RECEPTORES HORMONALES POSITIVOS, HER2 NEGATIVO (NUEVO ENSAYO CLÍNICO EN ADYUVANCIA CON RIBOCICLIB - [LEE011]: NATALEE).	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/002	ML40261	IMPACTO DE UN PROGRAMA DE ASISTENCIA AL PACIENTE (PAP) EN LA PERSISTENCIA AL TRATAMIENTO CON PIRFENIDONA EN PACIENTES CON FIBROSIS PULMONAR IDIOPÁTICA	ROCHE FARMA, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/003	ML40261	IMPACTO DE UN PROGRAMA DE ASISTENCIA AL PACIENTE (PAP) EN LA PERSISTENCIA AL TRATAMIENTO CON PIRFENIDONA EN PACIENTES CON FIBROSIS PULMONAR IDIOPÁTICA	ROCHE FARMA, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/005	DEEDFRAIL-AHF	ENSAYO CLÍNICO DEED FRAIL-AHF: PLANIFICACIÓN DEL ALTA DESDE URGENCIAS PARA REDUCIR EVENTOS ADVERSOS A 30 DÍAS EN PACIENTES MAYORES FRÁGILES CON INSUFICIENCIA CARDÍACA AGUDA	MARTIN SANCHEZ, FRANCISCO JAVIER	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/006	DEEDFRAIL-AHF	ENSAYO CLÍNICO DEED FRAIL-AHF: PLANIFICACIÓN DEL ALTA DESDE URGENCIAS PARA REDUCIR EVENTOS ADVERSOS A 30 DÍAS EN PACIENTES MAYORES FRÁGILES CON INSUFICIENCIA CARDÍACA AGUDA	MARTIN SANCHEZ, FRANCISCO JAVIER	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/007	CUN-DAR-2018-01	ESTUDIO OBSERVACIONAL MULTICÉNTRICO DE PACIENTES CON AMILOIDOSIS AL REFRACTARIA O EN RECAÍDA TRATADOS CON DARATUMUMAB	CLINICA UNIVERSIDAD DE NAVARRA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/009	FER-ADH-2017-01	ESTUDIO ADHIERA: ADHERENCIA AL TRATAMIENTO EN ARTRITIS REUMATOIDE	FUNDACION ESPAÑOLA DE REUMATOLOGIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/010	PUPIPAIN	ESTIMACIÓN Y VALIDACIÓN DEL UMBRAL DE DILATACIÓN PUPILAR PARA LA DETECCIÓN DE DOLOR EN PACIENTES CRÍTICOS SEDOANALGESIADOS Y CON VENTILACIÓN MECÁNICA	VALLEJO DE LA CUEVA, ANA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/011	TRCA-303	"A PHASE 3B, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF TRC101 IN DELAYING CHRONIC KIDNEY DISEASE PROGRESSION IN SUBJECTS WITH METABOLIC ACIDOSIS"	TRICIDA INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/012	EST-FAE-2018-01 (SLE-EP)	VALORACIÓN DEL SUEÑO EN PACIENTES EPILÉPTICOS Y SU IMPACTO EN LA CALIDAD DE VIDA Y EN EL DETERIORO COGNITIVO DE ESOS PACIENTES	ESTEVE PHARMACEUTICALS S.A	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU19/015	7551 (MSD-VPH-2018-01)	ENCUESTA KAPPAS: CONOCIMIENTO SOBRE EL VPH Y ACEPTABILIDAD DE LA VACUNA FRENTE AL VPH EN PADRES DE ADOLESCENTES EN ESPAÑA: INVESTIGACIÓN MEDIANTE ENCUESTA	MERCK, SHARP & DOHME DE ESPAÑA, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/016	M16-000	ESTUDIO MULTICÉNTRICO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO, CON TRATAMIENTO DE MANTENIMIENTO DURANTE 52 SEMANAS Y UNA EXTENSIÓN ABIERTA PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE RISANKIZUMAB EN SUJETOS CON ENFERMEDAD DE CROHN QUE RESPONDAN AL TRATAMIENTO DE INDUCCIÓN EN LOS ESTUDIOS M16-006 O M15-991	ABBVIE SPAIN ,S.L.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/018	CNT01275CRD4028 (JAN-CRD-2018-01) (SUSTAIN)	EFFECTIVIDAD Y TOLERABILIDAD DE USTEKINUMAB EN LA PRÁCTICA CLÍNICA EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE CROHN ACTIVA	JANSSEN-CILAG, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/024	R3500-AD-1805	ESTUDIO DE FASE 2B, ALEATORIZADO, EN DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO, DE GRUPOS PARALELOS Y DE BÚSQUEDA DE DOSIS, PARA INVESTIGAR LOS PERFILES DE EFICACIA, SEGURIDAD Y FARMACOCINÉTICA DE REGN3500 EN PACIENTES ADULTOS CON DERMATITIS ATÓPICA MODERADA O SEVERA	REGENERON PHARMACEUTICALS, INC	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/025	ML40261	IMPACTO DE UN PROGRAMA DE ASISTENCIA AL PACIENTE (PAP) EN LA PERSISTENCIA AL TRATAMIENTO CON PIRFENIDONA EN PACIENTES CON FIBROSIS PULMONAR IDIOPÁTICA	ROCHE FARMA, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/026	ML40261	IMPACTO DE UN PROGRAMA DE ASISTENCIA AL PACIENTE (PAP) EN LA PERSISTENCIA AL TRATAMIENTO CON PIRFENIDONA EN PACIENTES CON FIBROSIS PULMONAR IDIOPÁTICA	ROCHE FARMA, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/027	CICL670F2203	ESTUDIO DE FASE II, MULTICÉNTRICO, ABIERTO, ALEATORIZADO DE DOS AÑOS DE DURACIÓN PARA COMPARAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE DEFERASIROX EN COMPRIMIDOS RECUBIERTOS FRENTE A FLEBOTOMÍA EN PACIENTES CON HEMOCROMATOSIS HEREDITARIA	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/029	CNT01275CRD4028 (JAN-CRD-2018-01) (SUSTAIN)	EFFECTIVIDAD Y TOLERABILIDAD DE USTEKINUMAB EN LA PRÁCTICA CLÍNICA EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE CROHN ACTIVA	JANSSEN-CILAG, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/030	CCFZ533A2202 (CONTRAIL I)	A 12-MONTH, OPEN-LABEL, MULTICENTER, RANDOMIZED, SAFETY, EFFICACY, PHARMACOKINETIC (PK) AND PHARMACODYNAMIC (PD) STUDY OF TWO REGIMENS OF ANTI-CD40 MONOCLONAL ANTIBODY, CFZ533 VS. STANDARD OF CARE CONTROL, IN ADULT DE NOVO LIVER TRANSPLANT RECIPIENTS WITH A 12-MONTH ADDITIONAL FOLLOW-UP (CONTRAIL I)	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU19/031	TROMBOFIBTRIAL	IMPACTO DE DOS ESTRATEGIAS DE CORRECCIÓN DEL FIBRINÓGENO GUIADAS POR TROMBOELASTOGRAMA SOBRE EL REQUERIMIENTO DE CONCENTRADOS DE HEMATÍES EN EL TRASPLANTE HEPÁTICO: ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO. TROMBOFIBTRIAL	SABATÉ PES, ANTONI	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/032	M16-063	ESTUDIO EN FASE 2 PARA INVESTIGAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE ABBV-105 ADMINISTRADO SOLO O EN COMBINACIÓN CON UPADACITINIB (COMBINACIÓN ABBV-599) CON UN TRATAMIENTO DE BASE CON FARME SINTÉTICOS CONVENCIONALES EN SUJETOS CON ARTRITIS REUMATOIDE ACTIVA CON RESPUESTA INSUFICIENTE O INTOLERANCIA A FARME BIOLÓGICOS	ABBVIE SPAIN ,S.L.	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/033	GET-VED-2018-01 (GIS-DUMBO-2018)	SEGURIDAD DE LOS TRATAMIENTOS PARA LA ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL DURANTE EL EMBARAZO Y LA LACTANCIA: IMPACTO EN LAS MADRES Y EN LOS NIÑOS (REGISTRO DUMBO)	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA PRINCESA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/035	CL118001/LITA-003	ESTUDIO DE SUPERIORIDAD, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, DE TRES GRUPOS PARALELOS EN EL QUE SE EVALÚA LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE MIFEPRISTONA (2'5 MG Y 5 MG) FRENTE A PLACEBO EN EL TRATAMIENTO DE LA ENDOMETRIOSIS EN MUJERES EN EDAD FÉRTIL DURANTE 24 SEMANAS MÁS UN SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA Y SEGURIDAD EN PACIENTES TRATADAS CON 2'5 MG Y 5 MG DE MIFEPRISTONA".	LABORATORIOS LITAPHAR S.L	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/036	LONGVENTKIDS	VENTILACION MECANICA PROLONGADA EN PACIENTES PEDIATRICOS	LOPEZ FERNANDEZ, YOLANDA MARGARITA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/038	UKM17_0023 (LBL2018)	INTERNATIONAL COOPERATIVE TREATMENT PROTOCOL FOR CHILDREN AND ADOLESCENTS WITH LYMPHOBLASTIC LYMPHOMA	UNIVERSITY OF MÜNSTER	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/039	AIRE	ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD CLÍNICAS DEL TRATAMIENTO CON OXÍGENO SUPLEMENTARIO EN PACIENTES CON TROMBOEMBOLIA DE PULMÓN (TEP) DE RIESGO INTERMEDIO (AIR VERSUS OXYGEN FOR INTERMEDIATE-RISK PULMONARY EMBOLISM.	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMON Y CAJAL	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/041	DIABET-IC	ESTUDIO MULTICENTRICO ESPAÑOL SOBRE LA PREVALENCIA E INCIDENCIA DE LA INSUFICIENCIA CARDIACA EN PACIENTES CON DIABETES TIPO 2 EN CONSULTAS HOSPITALARIAS DEL AMBITO NACIONAL	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA (SEC)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/042	DRI15928	ESTUDIO FASE 2B DE BÚSQUEDA DE DOSIS PARA SAR442168, UN INHIBIDOR DE LA TIROSINA QUINASA DE BRUTON, EN PARTICIPANTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE RECURRENTE	GENZYME CORPORATION	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU19/045	CBAF312AES01 (DISCOVER)	ESTUDIO OBSERVACIONAL TRANSVERSAL CON RECOGIDA DE DATOS RETROSPECTIVOS PARA VALORAR EL IMPACTO ECONÓMICO DE LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE SECUNDARIA PROGRESIVA	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/046	MAR-MET-2015-01	EFFECTIVIDAD DE LA PUVA-TERAPIA LOCAL EN AFECIONES PALMOPLANTARES: ESTUDIO OBSERVACIONAL, PROSPECTIVO Y MULTICÉNTRICO DEL GRUPO ESPAÑOL DE FOTOBIOLOGÍA (GEF)	RODRIGUEZ GRANADOS, MARIA TERESA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/047	AZP01-CLI-003	"A PHASE 2B/3 STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY, AND EFFECTS OF LIVOLETIDE (AZP-531), AN UNACYLATED GHRELIN ANALOG, ON FOOD-RELATED BEHAVIORS IN PATIENTS WITH PRADER-WILLI SYNDROME"	MILLEND THERAPEUTICS SAS	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/049	3119003	EFFECTOS DE LEVOSIMENDÁN ORAL (ODM-109) EN LA FUNCIÓN RESPIRATORIA DE PACIENTES CON ELA: ESTUDIO DE EXTENSIÓN ABIERTO PARA PACIENTES QUE HAYAN COMPLETADO EL ESTUDIO 3119002	ORION CORPORATION-ORION PHARMA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/050	DCC-2618-03-002 (INTRIGUE)	ESTUDIO EN FASE III, INTERVENCIONISTA, ALEATORIZADO, MULTICÉNTRICO Y ABIERTO DE DCC-2618 FRENTE A SUNITINIB EN PACIENTES CON TUMORES DEL ESTROMA GASTROINTESTINAL AVANZADOS TRAS EL TRATAMIENTO CON IMATINIB	DECIPHERA PHARMACEUTICALS LLC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/051	APL2-302	"A PHASE 3, RANDOMIZED, MULTI-CENTER, OPEN-LABEL, ACTIVE-COMPARATOR CONTROLLED STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF APL-2 IN PATIENTS WITH PAROXYSMAL NOCTURNAL HEMOGLOBINURIA (PNH)"	APELLIS PHARMACEUTICALS, INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/052	VIB7734	"ESTUDIO DE FASE I, ALEATORIZADO, CONTROLADO CON PLACEBO, CON ENMASCARAMIENTO Y DE DOSIS MÚLTIPLES ASCENDENTES PARA EVALUAR EL VIB7734 EN EL LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO, EL LUPUS ERITEMATOSO CUTÁNEO, EL SÍNDROME DE SJÖGREN, LA ESCLEROSIS SISTÉMICA, LA POLIMIOSITIS Y LA DERMATOMIOSITIS"	VIELA BIO, INC	ENSAYO CLINICO FASE I	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/053	0169	ESTUDIO EN FASE III, DE 4 SEMANAS DE DURACIÓN, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y DE GRUPO PARALELO DE TD 9855 EN EL TRATAMIENTO DE LA HIPOTENSIÓN ORTOSTÁTICA NEUROGÉNICA SINTOMÁTICA EN SUJETOS CON FALLO AUTONÓMICO PRIMARIO	THERAVANCE BIOPHARMA IRELAND LIMITED	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/054	ANAVEX	ESTUDIO DE FASE 2, DOBLE CIEGO, ALEATORIZADO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, LA TOLERABILIDAD Y LA EFICACIA DE ANAVEX2-73 EN RELACIÓN CON EL DETERIORO COGNITIVO EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE PARKINSON Y DEMENCIA	ANAVEX GERMANY GMBH	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU19/055	CD101.IV.3.05 (CIDARA)	ESTUDIO DE FASE 3, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, CON ENMASCARAMIENTO DOBLE, EN EL QUE SE COMPARARÁN LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE REZAFUNGINA PARA INYECCIÓN Y CASPOFUNGINA POR VÍA INTRAVENOSA SEGUIDA DE UN DESESCALADO OPCIONAL A FLUCONAZOL POR VÍA ORAL, EN PACIENTES CON CANDIDEMIA, CANDIDIASIS INVASIVA O AMBAS (ESTUDIO RESTORE)	CIDARA THERAPEUTICS, INC.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/056	NN1436-4465	ENSAYO COMPARANDO NNC0148-0287 C (INSULINA 287) FRENTE A INSULINA GLARGINA U100, AMBOS EN COMBINACIÓN CON METFORMINA, CON O SIN TRATAMIENTO CON INHIBIDORES DE DPP-4 Y CON O SIN TRATAMIENTO CON INHIBIDORES DE SGLT2, EN SUJETOS CON DIABETES MELLITUS TIPO 2 SIN TRATAMIENTO PREVIO CON INSULINA"	NOVO NORDISK A/S	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/057	WA40404	A PHASE IIIB MULTICENTER, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF OCRELIZUMAB IN ADULTS WITH PRIMARY PROGRESSIVE MULTIPLE SCLEROSIS	F.HOFFMANN- LA ROCHE LTD	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/058	MS700568_0073 (MAVEN4)	MAVEN 4 – ESTUDIO DE EVIDENCIA EN PRÁCTICA CLÍNICA REAL: ESTUDIO DE COHORTE PROSPECTIVO NO INTERVENCIÓNAL POST-AUTORIZACIÓN PARA EVALUAR LA EFECTIVIDAD, LA SEGURIDAD Y LOS RESULTADOS DE SALUD A LARGO PLAZO DEL TRATAMIENTO DE LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE RECURRENTE EN LA PRÁCTICA CLÍNICA DE RUTINA EN ESPAÑA CON CLADRIBINA COMPRIMIDOS	MERCK, S.L.U	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/059	EFFEC	"EFECTIVIDAD DEL USO DE FORMULACIONES DE LIBERACIÓN RETARDADA DE TACROLIMUS DE NOVO EN LA OBTENCIÓN DE NIVELES TERAPÉUTICOS TRAS EL TRASPLANTE HEPÁTICO: ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO EN CONDICIONES DE PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL"	VALDIVIESO LOPEZ, ANDRES	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/060	IIBSP-EUR-2017-20 (EUROPE STUDY)	RANDOMIZED OPEN-LABEL CONTROL TRIAL TO EVALUATE IF THE INCORPORATION OF SFLT1/PIGF RATIO IN THE DIAGNOSIS AND CLASSIFICATION OF PE IMPROVES MATENAL AND PERINATAL OUTCOMES IN WOMEN WTH THE SUSPICION OF THE DISEASE (EUROPE STUDY)	HOSPITAL DE LA SANTA CREU I SANT PAU	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/062	MEDOPP068 (PALMIRA)	"ESTUDIO DE FASE II, INTERNACIONAL, MULTICÉNTRICO, RANDOMIZADO Y ABIERTO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE LA CONTINUACIÓN DE PALBOCICLIB EN COMBINACIÓN CON TERAPIA ENDOCRINA DE SEGUNDA LÍNEA EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA AVANZADO CON RECEPTORES HORMONALES POSITIVOS Y HER2 NEGATIVO TRAS BENEFICIO CLÍNICO DURANTE EL TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA BASADO EN PALBOCICLIB. (PALMIRA)"	MEDICA SCIENTIA INNOVATION RESEARCH, SL.	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/063	GEICAM/2016-04	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO DE EVOLUCIÓN DE CASOS DE CÁNCER DE MAMA EN EL VARÓN Y EVALUACIÓN DEL RIESGO DE RECIDIVA MEDIANTE SECUENCIACIÓN GENÉTICA	FUNDACION GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE MAMA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019



IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU19/064	D3250R00039 (RECOGNISE)	DESCRIPCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE PACIENTES ASMÁTICOS ELEGIBLES PARA LA DERIVACIÓN A TERAPIA BIOLÓGICA EN CENTROS DE ATENCIÓN PRIMARIA Y ESPECIALIZADA EN EUROPA (ESTUDIO RECOGNISE)	ASTRAZENECA UK LIMITED	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/065	D3250R00039 (RECOGNISE)	DESCRIPCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE PACIENTES ASMÁTICOS ELEGIBLES PARA LA DERIVACIÓN A TERAPIA BIOLÓGICA EN CENTROS DE ATENCIÓN PRIMARIA Y ESPECIALIZADA EN EUROPA (ESTUDIO RECOGNISE)	ASTRAZENECA UK LIMITED	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/067	D3250R00039 (RECOGNISE)	CARACTERIZACIÓN DE PACIENTES CON ASMA GRAVE ATENDIDOS EN CENTROS DE ATENCIÓN PRIMARIA Y ESPECIALIZADA EN EUROPA CONSIDERADOS COMO ELEGIBLES PARA LA DERIVACIÓN A TERAPIA BIOLÓGICA (ESTUDIO RECOGNISE).	ASTRAZENECA UK LIMITED	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/068	IPS-LAN-2018-01 (A-ES-52030-383)	EFICACIA DE LA DOSIS DE 120 MG DE LANREOTIDA EN PACIENTES CON TUMORES NEUROENDOCRINOS PANCREÁTICOS (TNEP) LOCALMENTE AVANZADOS O METASTÁSICOS EN LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL	IPSEN PHARMA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/069	IPS-LAN-2018-01 (A-ES-52030-383)	EFICACIA DE LA DOSIS DE 120 MG DE LANREOTIDA EN PACIENTES CON TUMORES NEUROENDOCRINOS PANCREÁTICOS (TNEP) LOCALMENTE AVANZADOS O METASTÁSICOS EN LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL	IPSEN PHARMA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/070	GEICO1703	"INCIDENCIA DE MUTACIONES BRCA SOMÁTICAS Y GERMINALES EN UNA COHORTE AMPLIA DE PACIENTES PROCEDENTES DE HOSPITALES ESPAÑOLES CON CÁNCER DE OVARIO EPITELIAL NO MUCINOSO CON VALIDACIÓN DE TÉCNICA SOMÁTICA ENTRE LABORATORIOS (BORNEO) - UN ESTUDIO GEICO"	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE OVARIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/071	Z7219K01	A 12-WEEKS, MULTICENTRE, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, EXPLORATORY, PILOT STUDY TO EVALUATE THE SAFETY AND EFFICACY OF SAFINAMIDE 200 MG ONCE DAILY, AS ADD-ON THERAPY, IN PATIENTS WITH POSSIBLE OR PROBABLE PARKINSONIAN VARIANT OF MULTIPLE SYSTEM ATROPHY	ZAMBON SPA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/072	M16-763	"ESTUDIO DE EXTENSIÓN A LARGO PLAZO, EN FASE 2, MULTICÉNTRICO, DOBLE CIEGO Y DE GRUPOS PARALELOS EN PACIENTES CON ARTRITIS REUMATOIDE QUE HAN COMPLETADO UN ENSAYO EN FASE 2, ALEATORIZADO Y CONTROLADO PRECEDENTE CON ABBV-105 ADMINISTRADO SOLO O EN COMBINACIÓN CON UPADACITINIB (ABBV-599)"	ABBVIE SPAIN ,S.L.	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/073	GECP18/02 (NADIM II)	ENSAYO CLINICO FASE II RANDOMIZADO DE QUIMIOINMUNOTERAPIA NEO-ADYUVANTE VERSUS QUIMIOTERAPIA SOLA PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON CANCER DE PULMON NO MICROCITICO (CPNM) LOCALMENTE AVANZADO Y POTENCIALMENTE RESECABLE.	FUNDACION GECP	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU19/074	M16-006_H.BAS	ESTUDIO DE INDUCCIÓN MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE RISANKIZUMAB EN SUJETOS CON ENFERMEDAD DE CROHN ACTIVA MODERADA O GRAVE	ABBVIE SPAIN ,S.L.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/075	SMT19969/C004	ESTUDIO DE FASE III, ALEATORIZADO, CON DOBLE ENMASCARAMIENTO Y COMPARADOR ACTIVO DE COMPARACIÓN DE LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD ENTRE RIDINILAZOL (200 MG, 2 VECES/DÍA) DURANTE 10 DÍAS Y VANCOMICINA (125 MG, 4 VECES/DÍA) DURANTE 10 DÍAS PARA EL TRATAMIENTO DE LA INFECCIÓN POR CLOSTRIDIUM DIFFICILE (ICD)	SUMMIT (OXFORD) LTD	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/076_ INDEPENDIENTE	ALICELL-CT-01	ESTUDIO CLINICO DE FASE 1/2 PARA VALORAR LA VIABILIDAD, SEGURIDAD, TOLERABILIDAD Y EFICACIA PRELIMINAR DE LA ADMINISTRACION DE HCR-040, MEDICAMENTO CUYO PRINCIPIO ACTIVO ES HC016, CÉLULAS MESENQUIMALES TRONCALES ADULTAS ALOGÉNICAS DE TEJIDO ADIPOSEO EXPANDIDAS Y PULSADAS CON H2O2, EN PACIENTES CON SÍNDROME DE DISTRÉS RESPIRATORIO AGUDO.	HISTOCELL, S.L.	ENSAYO CLINICO FASE I	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/077	VERITAS	"AN INTERNATIONAL MULTICENTER PHASE II RANDOMISED TRIAL EVALUATING AND COMPARING TWO INTENSIFICATION TREATMENT STRATEGIES FOR METASTATIC NEUROBLASTOMA PATIENTS WITH A POOR RESPONSE TO INDUCTION CHEMOTHERAPY"	INSTITUT GUSTAVE ROUSSY	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/078	IRONPAD	IMPACTO DEL HIERRO INTRAVENOSO EN EL TRATAMIENTO PREOPERATORIO DE LA ANEMIA EN PACIENTES CON ISQUEMIA CRÓNICA DE LOS MIEMBROS INFERIORES	FONSECA LEGRAND, JUAN LUIS	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/079	PEVOLAM	ESTUDIO FASE III ALEATORIZADO ABIERTO PARA COMPARAR EL TRATAMIENTO CON AZACITIDINA MÁS PEVONEDISTAT FRENTE A AZACITIDINA EN ADULTOS CON LMA DE NUEVO DIAGNÓSTICO ANCIANOS Y/O NO CANDIDATOS A QUIMIOTERAPIA ESTÁNDAR DE INDUCCIÓN.	FUNDACION PETHEMA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA Y EL LINFOMA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/080	PEVOLAM	ESTUDIO FASE III ALEATORIZADO ABIERTO PARA COMPARAR EL TRATAMIENTO CON AZACITIDINA MÁS PEVONEDISTAT FRENTE A AZACITIDINA EN ADULTOS CON LMA DE NUEVO DIAGNÓSTICO ANCIANOS Y/O NO CANDIDATOS A QUIMIOTERAPIA ESTÁNDAR DE INDUCCIÓN.	FUNDACION PETHEMA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA Y EL LINFOMA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/081	PEVOLAM	ESTUDIO FASE III ALEATORIZADO ABIERTO PARA COMPARAR EL TRATAMIENTO CON AZACITIDINA MÁS PEVONEDISTAT FRENTE A AZACITIDINA EN ADULTOS CON LMA DE NUEVO DIAGNÓSTICO ANCIANOS Y/O NO CANDIDATOS A QUIMIOTERAPIA ESTÁNDAR DE INDUCCIÓN.	FUNDACION PETHEMA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA Y EL LINFOMA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/082	INTERFANT-06	GUIA DE RECOMENDACIONES DE LA SEHOP PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA O BIFENOTÍPICA DEL LACTANTE MENOR DE 1 AÑO	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HEMATOLOGÍA Y ONCOLOGÍA PEDIÁTRICA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU19/083	20170745 (PREFRAOS)	PREVALENCIA DE FRACTURAS POR FRAGILIDAD, DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LA OSTEOPOROSIS TRAS UNA FRACTURA POR FRAGILIDAD EN SUJETOS CON EDAD IGUAL O SUPERIOR A 70 AÑOS EN ATENCIÓN PRIMARIA EN ESPAÑA: UN ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO (ESTUDIO PREFRAOS)	AMGEN, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/084	BIA-OPI-2018-02 (OPTIMO)	OPICAPONA Y PERFILES DE TRATAMIENTO EN CONSULTAS DE TRASTORNOS DEL MOVIMIENTO	LABORATORIOS BIAL S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/085	AT1001-020	ESTUDIO ABIERTO DE LA SEGURIDAD, LA FARMACOCINÉTICA, LA FARMACODINÁMICA Y LA EFICACIA DEL TRATAMIENTO DE 12 MESES CON MIGALASTAT EN SUJETOS PEDIÁTRICOS (DE 12 A <18 AÑOS) CON ENFERMEDAD DE FABRY Y MUTACIONES DEL GEN GLA TRATABLES"	AMICUS THERAPEUTICS, INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/086	295/U/2018 (PI2019071)	OPTIMISATION OF ANTIBIOTIC PRESCRIPTION IN ACUTE NON-COMPLICATED RESPIRATORY TRACT INFECTIONS IN CHILDREN: A MULTICENTER FACTORIAL RANDOMISED CONTROLLED TRIAL TARGETING HEALTH PROFESSIONALS AND PARENTS.	INSTITUT DE RECERCA DE I'HSCSP	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/087	REACT	ESTUDIO TRANSVERSAL PARA VALORAR EL PERFIL CLINICO DE PACIENTES CON FENILCETONURIA CON UNA DIETA RELAJADA	NUTRICIA, SRL	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/088	HUB-IDIBELL-SAFO-4.3.1	ENSAYO CLINICO DE FASE IV-III, CON ASIGNACION ALEATORIA, CONTROLADO, ABIERTO Y MULTICENTRICO, CON DOS GRUPOS PARALELOS, PARA EVALUAR LA EFICACIA DE LA COMBINACIÓN DE CLOXACILINA Y FOSFOMICINA VERSUS CLOXACILINA EN MONOTERAPIA EN EL TRATAMIENTO DE LA BACTERIEMIA POR STAPHYLOCOCCUS AUREUS SENSIBLE A LA METICILINA.	PUJOL ROJO, MIQUEL	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/089	ML40792 (IMCOMPASS)	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO DE ATEZOLIZUMAB EN PACIENTES CON CARCINOMA UROTELIAL LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO QUE HAN PROGRESADO A QUIMIOTERAPIA BASADA EN PLATINO, EN EL CONTEXTO CLÍNICO DE UN PROGRAMA DE USO COMPASIVO EN ESPAÑA.ESTUDIO IMCOMPASS.	ROCHE FARMA, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/090	FER-SEN-2018-01	VALIDACIÓN Y SENSIBILIDAD AL CAMBIO DE UN ÍNDICE DE ACTIVIDAD INFLAMATORIA OCULAR: UVEDA.I.	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE REUMATOLOGÍA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/093	NN9535-4368 (SURE SPAIN)	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, PROSPECTIVO Y NO INTERVENCIONISTA, PARA INVESTIGAR LA EFECTIVIDAD DE SEMAGLUTIDA SUBCUTÁNEA SEMANAL EN UNA POBLACIÓN ADULTA CON DIABETES DE TIPO 2 EN EL ÁMBITO DE LA VIDA REAL	NOVO NORDISK A/S	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/094	NN9535-4368 (SURE SPAIN)	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, PROSPECTIVO Y NO INTERVENCIONISTA, PARA INVESTIGAR LA EFECTIVIDAD DE SEMAGLUTIDA SUBCUTÁNEA SEMANAL EN UNA POBLACIÓN ADULTA CON DIABETES DE TIPO 2 EN EL ÁMBITO DE LA VIDA REAL	NOVO NORDISK A/S	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/095	RECARIS	REGISTRO ESPAÑOL DE PACIENTES EN PREVENCIÓN SECUNDARIA POR CARDIOPATÍA ISQUÉMICA	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA (SEC)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU19/096	RECARIS	REGISTRO ESPAÑOL DE PACIENTES EN PREVENCIÓN SECUNDARIA POR CARDIOPATÍA ISQUÉMICA	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA (SEC)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/097	CMO-MA-EYE-0603 (EYEBERIA)	ESTUDIO DE FASE 4, PROSPECTIVO, ABIERTO, DE 12 MESES DE DURACIÓN PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE OZURDEX® (IMPLANTE INTRAVÍTREO DE DEXAMETASONA) EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON EDEMA MACULAR DIABÉTICO QUE NO HAN RECIBIDO TRATAMIENTO PREVIO (SEGÚN LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL)	ALLERGAN PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL LIMITED	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/098	BRACHYSABR	“BRAQUITERAPIA DE PRÓSTATA DE ALTA TASA DE DOSIS COMBINADA CON RADIOTERAPIA ESTEREOTÁCTICA ABLATIVA EN PACIENTE CON CÁNCER DE PRÓSTATA DE RIESGO INTERMEDIO Y ALTO”.	GOMEZ DE ITURRIAGA PIÑA, ALFONSO	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/099	DUCTUS	UTILIDAD DEL PÉPTIDO NATRIURÉTICO TIPO B EN EL DIAGNÓSTICO Y PRONÓSTICO DEL DUCTUS ARTERIOSO PERMEABLE EN RECIÉN NACIDOS PREMATUROS	VERA DE PEDRO, ELENA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/100	DUCTUS	UTILIDAD DEL PÉPTIDO NATRIURÉTICO TIPO B EN EL DIAGNÓSTICO Y PRONÓSTICO DEL DUCTUS ARTERIOSO PERMEABLE EN RECIÉN NACIDOS PREMATUROS	VERA DE PEDRO, ELENA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/101	PI2019002	NIÑOS HOSPITALIZADOS POR ASMA AGUDA, ¿QUE LES PREOCUPA A LOS PACIENTES Y A SUS FAMILIAS?	MINTEGI RASO, SANTIAGO	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/102	R3500-AD-1798	ESTUDIO DE FASE 2A, ALEATORIZADO, EN DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE REGN3500 EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON DUPILUMAB EN PACIENTES ADULTOS CON DERMATITIS ATÓPICA MODERADA O SEVERA	REGENERON PHARMACEUTICALS, INC	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/103	K020-218	A PHASE 2, OPEN LABEL STUDY TO EVALUARE THE EFFICACY AND SAFETY OF KB195 IN SUBJECTS WITH A UREA CYCLE DISORDER WITH INADEQUATE CONTROL ON STANDARD OF CARE	KALEIDO BIOSCIENCES, INC.	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/104	PRODUC	DAÑO PROGRESIVO DE LA COLITIS ULCEROSA	FUNDACIO CLINIC PER A LA RECERCA BIOMEDICA (FCRB)	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/105	254PD101	ESTUDIO DE FASE 1 DE DOSIS ÚNICA Y DOSIS MÚLTIPLE ASCENDENTE PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD Y FARMACOCINÉTICA DE BIIB094 ADMINISTRADO POR VÍA INTRATECAL EN ADULTOS CON ENFERMEDAD DE PARKINSON	BIOGEN IDEC RESEARCH LIMITED	ENSAYO CLINICO FASE I	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/106	NCT03193476 (XLH REGISTRY)	REGISTRO OBSERVACIONAL INTERNACIONAL, MULTICÉNTRICO, PROSPECTIVO Y NO INTERVENCIONISTA PARA PACIENTES CON HIPOFOSFATEMIA LIGADA AL CROMOSOMA X (HLX)	KYOWA KIRIN FARMACEUTICA S.L.U.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/108	POWER.4	POSTOPERATIVE OUTCOMES WITHIN AN ENHANCED RECOVERY AFTER SURGERY PROTOCOL IN GASTRIC SURGERY FOR CANCER (POWER .4)	GRUPO ESPAÑOL DE REHABILITACION MULTIMODAL (GERM)	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU19/111	M-TECCU	IMPACTO DE LA TELEMONITORIZACIÓN EN EL MANEJO DE LA ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL COMPLEJA EN ESPAÑA: ESTUDIO MULTICÉNTRICO TECCU.	GRUPO ESPAÑOL PARA EL ESTUDIO DE LA ENFERMEDAD DE CROHN Y LA COLITIS ULCEROSA	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/112	200075 (ZOSTER-047)	"ESTUDIO DE FASE II, ALEATORIZADO, ABIERTO Y MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LA REACTOGENICIDAD, SEGURIDAD E INMUNOGENICIDAD DE LA VACUNA PEDIÁTRICA CANDIDATA DE SUBUNIDADES DE HERPES ZÓSTER (PED-HZ/SU) DE GSK TRAS SU ADMINISTRACIÓN INTRAMUSCULAR CON UNA PAUTA DE DOS DOSIS A NIÑOS INMUNODEPRIMIDOS RECEPTORES DE TRASPLANTE RENAL DE 1-17 AÑOS DE EDAD."	GLAXOSMITHKLINE, SA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/113	ONTRAIN	ESTUDIO PARA COMPARAR EL ENTRENAMIENTO CON EL INHALADOR MEDIANTE UN VIDEO DEMOSTRATIVO FRENTE AL ENTRENAMIENTO ESTÁNDAR EN PACIENTES CON ASMA PERSISTENTE	MUNDIPHARMA PHARMACEUTICALS, S.L	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/114	I6T-MC-AMAH (OASIS-3)	A MULTICENTER LONG-TERM EXTENSION TO EVALUATE THE LONG-TERM SAFETY AND MAINTENANCE OF TREATMENT OF TREATMENT EFFECT OF MIRIKIZUMAB IN PATIENTS WITH MODERATE TO SEVERE PLAQUE PSORIASIS ( OASIS-3)	LILLY, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/115	QUIWI	ESTUDIO FASE II CON ALEATORIZACION 2:1 PARA COMPARAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DEL TRATAMIENTO CON QUIMIOTERAPIA ESTANDAR MAS QUIZARTINIB FRENTE A QUIMIOTERAPIA ESTANDAR MAS PLACEBO EN PACIENTES ADULTOS CON LMA DE NUEVO DIAGNOSTICO CON EL GEN FLT3 NO MUTADO.	FUNDACION PETHEMA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA Y EL LINFOMA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/116	QUIWI	ESTUDIO FASE II CON ALEATORIZACION 2:1 PARA COMPARAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DEL TRATAMIENTO CON QUIMIOTERAPIA ESTANDAR MAS QUIZARTINIB FRENTE A QUIMIOTERAPIA ESTANDAR MAS PLACEBO EN PACIENTES ADULTOS CON LMA DE NUEVO DIAGNOSTICO CON EL GEN FLT3 NO MUTADO.	FUNDACION PETHEMA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA Y EL LINFOMA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/117	1160-0297 (RE-BELD)	ESTUDIO NO INTERVENCIONISTA Y TRANSVERSAL PARA DESCRIBIR EL MANEJO DEL TRATAMIENTO CON NACO DE PACIENTES DE EDAD AVANZADA CON FIBRILACIÓN AURICULAR NO VALVULAR (FANV) EN ESPAÑA. ESTUDIO RE-BELD	BOEHRINGER INGELHEIM INTERNACIONAL GMBH	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/119	FEDR-MF-002	A PHASE 3, MULTICENTER, OPEN-LABEL, RANDOMIZED STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF FEDRATINIB COMPARED TO BEST AVAILABLE THERAPY IN SUBJECTS WITH DIPSS-INTERMEDIATE OR HIGH-RISK PRIMARY MYELOFIBROSIS, POST-POLYCYTHEMIA VERA MYELOFIBROSIS, OR POST-ESSENTIAL THROMBOCYTHEMIA MYELOFIBROSIS AND PREVIOUSLY TREATED WITH RUXOLITINIB	CELGENE CORPORATION	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU19/120	CRD_914_SJM-CIP-10221 (EFICAZ)	EFICACIA DE CHOQUE DE CARDIOVERSION/DESFIBRILACION, UN ESTUDIO ALEATORIZADO QUE COMPARA LA PENDIENTE FIJA Y LA ANCHURA DE IMPULSO FIJA EN UNA POBLACION GENERAL CON DESFIBRILADOR AUTOMATICO IMPLANTABLE. ESTUDIO EFICAZ	ABBOTT MEDICAL ESPAÑA, S.A.	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/121	IBCSG 59-19 /BIG 18-02 (POLAR)	ESTUDIO DE FASE III, ABIERTO, MULTICÉNTRICO Y ALEATORIZADO DE PALBOCICLIB COMO TRATAMIENTO ADYUVANTE COMBINADO CON HORMONOTERAPIA EN COMPARACIÓN CON HORMONOTERAPIA SOLA EN PACIENTES CON RECIDIVA LOCALIZADA DE CÁNCER DE MAMA EXTIRPADO CON RECEPTOR HORMONAL POSITIVO Y HER2 NEGATIVO	INTERNATIONAL BREAST CANCER STUDY GROUP	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/122	I4V-MC-JAJA	ESTUDIO DE FASE 3B/4, ALEATORIZADO, COMPARATIVO CON UN TRATAMIENTO ACTIVO, CON GRUPOS PARALELOS, EN EL QUE SE EVALÚA BARICITINIB EN PACIENTES CON ARTRITIS REUMATOIDE.	LILLY, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/123	201790 (CONTRAST-I)	"A 52-WEEK, PHASE 3, MULTICENTRE, RANDOMISED, DOUBLE BLIND, EFFICACY AND SAFETY STUDY COMPARING GSK3196165 WITH PLACEBO AND WITH TOFACITINIB, IN COMBINATION WITH METHOTREXATE IN PARTICIPANTS WITH MODERATELY TO SEVERELY ACTIVE RHEUMATOID ARTHRITIS WHO HAVE AN INADEQUATE RESPONSE TO METHOTREXATE"	GLAXOSMITHKLINE, LLC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/124	ALXN-LALD-501	REGISTRO OBSERVACIONAL SOBRE LA ENFERMEDAD Y LOS RESULTADOS CLÍNICOS DE PACIENTES CON DEFICIENCIA DE LIPASA ÁCIDA LISOSOMAL (LAL)	ALEXION PHARMACEUTICALS INC.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/125	PIR16183	ESTUDIO DE COHORTE PROSPECTIVO Y RETROSPECTIVO PARA PERFECCIONAR Y AMPLIAR EL CONOCIMIENTO DE PACIENTES CON FORMAS CRÓNICAS DE DEFICIENCIA DE ESFINGOMIELINASA ÁCIDA	SANOFI-AVENTIS, S.A	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/126	AST-BEN-2018-01	ESTUDIO OBSERVACIONAL RESTROSPECTIVO PARA CARACTERIZAR A LOS PACIENTES QUE RECIBIERON BENRALIZUMAB EN EL MARCO DE UN PROGRAMA DE USO EN CONDICIONES ESPECIALES DE DISPENSACIÓN EN ESPAÑA (ESTUDIO ORBE)	ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/128	202018	"ESTUDIO EN FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, DE 24 SEMANAS DE DURACIÓN, PARA COMPARAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE GSK3196165 CON PLACEBO Y CON SARILUMAB, EN COMBINACIÓN CON FARME SINTÉTICOS CONVENCIONALES, EN PARTICIPANTES CON ARTRITIS REUMATOIDE CON ACTIVIDAD DE MODERADA A INTENSA QUE HAN OBTENIDO UNA RESPUESTA INADECUADA A LOS FARME BIOLÓGICOS Y/O LOS INHIBIDORES DE LA QUINASA DE JANUS."	GLAXOSMITHKLINE, LLC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/129	PANDORA-CHILD	PREVALENCIA Y PRONÓSTICO DE LA INSUFICIENCIA RESPIRATORIA AGUDA HIPOXÉMICA EN NIÑOS (PREVALENCE AND OUTCOME OF ACUTE HYPOXEMIC RESPIRATORY FAILURE IN CHILDREN)	VILLAR HERNANDEZ, JESUS	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU19/130	LNN-801 (CORE VNS)	COMPREHENSIVE OUTCOMES REGISTRY IN SUBJECTS WITH EPILEPSY TREATED WITH VAGUS NERVE STIMULATION THERAPY	LIVANOVA ESPAÑA, S.L.	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/131	ENRICH-AF	EDOXABAN FOR INTRACRANIAL HEMORRHAGE SURVIVORS WITH ATRIAL FIBRILLATION (ENRICH-AF) STUDY: A PHASE IV INVESTIGATOR-INITIATED RANDOMIZED CLINICAL TRIAL	POPULATION HEALTH RESEARCH INSTITUTE	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/133	AN04080 (SOLONDA)	PROSPECTIVE, SINGLE-ARM, MULTI-CENTRE STUDY TO ASSESS THE SAFETY AND PERFORMANCE OF THE ANA CATHETER SYSTEM, IN COMBINATION WITH A STENT RETRIEVER IN PATIENTS WITH ACUTE ISCHEMIC STROKE	ANACONDA BIOMED S.L.	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/136	RA101495-02.301 (RAISE)	ESTUDIO DE FASE 3, MULTICENTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO, PARA CONFIRMAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD Y EFICACIA DE ZILUCOPLAN EN PACIENTES CON MIASTENIA GRAVIS GENERALIZADA	RA PHARMACEUTICALS, INC.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/137	RA101495-02.302 (RAISE XT)	ESTUDIO DE EXTENSION ABIERTO, DE FASE 3, MULTICENTRICO, DE ZILUCOPLAN EN PACIENTES CON MIASTENIA GRAVIS GENERALIZADA	RA PHARMACEUTICALS, INC.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/138	BAY-AFL-2019-01 (XTEND)	XTEND – EVALUACIÓN DE UNA PAUTA DE TRATAMIENTO EXTENDIDA Y PROACTIVA EN PACIENTES CON DEGENERACIÓN MACULAR ASOCIADA A LA EDAD HÚMEDA (DMAEH) SIN TRATAMIENTO PREVIO [EVALUATION OF AN EXTENDED AND PROACTIVE DOSING REGIMEN IN TREATMENT-NAÏVE PATIENTS WITH WET AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION (WAMD)]	BAYER AG	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/140	LEO-BRO-2019-01 (NIS-KYN-THEUM-1466)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA EVALUAR LA EFICACIA DESCRIPTIVA EN LA PRÁCTICA CLÍNICA REAL EN PACIENTES CON PSORIASIS EN PLACAS MODERADA A GRAVE TRATADOS CON BRODALUMAB. ESTUDIO BROACTIVE	LEO PHARMA A/S	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/141	POWER3	POSTOPERATIVE OUTCOMES WITHIN AN ENHANCED RECOVERY AFTER BARIATRIC SURGERY PROTOCOL (POWER .3). AUDITORÍA NACIONAL DE COMPLICACIONES DESPUÉS DE LA CIRUGÍA DE BARIÁTRICA ELECTIVA DENTRO O NO DE UN PROTOCOLO DE RECUPERACIÓN MEJORADA DESPUÉS DE LA CIRUGÍA	GRUPO ESPAÑOL DE REHABILITACION MULTIMODAL (GERM)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/142	AFO-PRD-2019-02	ESTUDIO OBSERVACIONAL DEL RESULTADO FUNCIONAL Y LA CONSOLIDACIÓN DE LAS FRACTURAS DE RADIO DISTAL TRATADAS MEDIANTE PLACAS DE FIBRA DE CARBONO. AFO-PRD-2019-02	ACUÑA Y FOMBONA S.A.	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/143	ASPER-III-19-1	ESTUDIO EN FASE III, DOBLE CIEGO, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA, LA SEGURIDAD Y LA TOLERABILIDAD DE ITRACONAZOL POLVO SECO PARA INHALACIÓN PARA LA PREVENCIÓN DE LA ENFERMEDAD FÚNGICA INVASIVA EN PACIENTES CON LEUCEMIA AGUDA Y NEUTROPENIA	LABORATOIRES S.M.B. SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU19/144	H19-963 (VENARES)	ANÁLISIS RETROSPECTIVO DE LA EVOLUCIÓN CLÍNICA DE LOS PACIENTES CON LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÓNICA (LLC) TRATADOS CON VENETOCLAX EN LA PRÁCTICA REAL EN ESPAÑA (VENARES)	ABBVIE SPAIN ,S.L.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/145	LIGRADIS	ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO, CIEGO PARA EL INVESTIGADOR Y MULTICÉNTRICO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE LA PREPARACIÓN PREOPERATORIA CON SOLUCIÓN DE LUGOL EN PACIENTES EUTIROIDEOS CON ENFERMEDAD DE GRAVES-BASEDOW.	VILLAR DEL MORAL, JESUS MARIA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/148	M19-130	LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO: ESTUDIO EN FASE II PARA INVESTIGAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE ABBV-105 Y UPADACITINIB ADMINISTRADOS SOLOS O EN COMBINACIÓN (COMBINACIÓN ABBV-599) EN PACIENTES CON LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO DE ACTIVIDAD MODERADA A GRAVE.	ABBVIE SPAIN ,S.L.	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/149	M19-130	LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO: ESTUDIO EN FASE II PARA INVESTIGAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE ABBV-105 Y UPADACITINIB ADMINISTRADOS SOLOS O EN COMBINACIÓN (COMBINACIÓN ABBV-599) EN PACIENTES CON LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO DE ACTIVIDAD MODERADA A GRAVE.	ABBVIE SPAIN ,S.L.	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/150	0170	ESTUDIO EN FASE III, DE 22 SEMANAS DE DURACIÓN, MULTICÉNTRICO, DE RETIRADA ALEATORIZADA, DE TD 9855 EN EL TRATAMIENTO DE LA HIPOTENSIÓN ORTOSTÁTICA NEUROGÉNICA SINTOMÁTICA EN SUJETOS CON FALLO AUTONÓMICO PRIMARIO	THERAVANCE BIOPHARMA IRELAND LIMITED	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/151	B3461067	ESTUDIO SOBRE LA PREVALENCIA DE AMILOIDOSIS CARDIACA POR TRANSTIRETINA EN PACIENTES CON INSUFICIENCIA CARDIACA CON FRACCIÓN DE EYECCIÓN PRESERVADA – ESTUDIO PRACTICA	PFIZER, SLU	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/152	0171	ESTUDIO EN FASE III, DE 182 SEMANAS DE DURACIÓN Y ABIERTO SOBRE LA SEGURIDAD Y LA TOLERABILIDAD DE TD-9855 EN EL TRATAMIENTO DE LA HIPOTENSIÓN ORTOSTÁTICA NEUROGÉNICA SINTOMÁTICA (HONS) EN SUJETOS CON FALLO AUTONÓMICO PRIMARIO	THERAVANCE BIOPHARMA IRELAND LIMITED	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/153	ASE-MED-2017-01 (PANDORA)	ESTUDIO PANDORA: ESTUDIO OBSERVACIONAL, NACIONAL Y MULTICÉNTRICO, PARA DESCRIBIR LA DETECCIÓN, EL ABORDAJE Y EL TRATAMIENTO DE LA DISFUNCIÓN ERÉCTIL Y LA EYACULACIÓN PRECOZ DESDE EL PUNTO DE VISTA DEL ESPECIALISTA EN UROLOGÍA Y DEL PACIENTE	ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE ANDROLOGÍA, MEDICINA SEXUAL Y REPRODUCTIVA (ASESA)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/154	GEICAM/2017-07	"ESTUDIO OBSERVACIONAL AMBISPECTIVO DE REGISTRO DE EMBARAZO Y CÁNCER DE MAMA"	FUNDACION GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE MAMA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/155	SURPASS	PASAPORTE DE SUPERVIVENCIA	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HEMATOLOGÍA Y ONCOLOGÍA PEDIÁTRICA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019



IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU19/157	PILOTO_TRAUMA	ESTUDIO PILOTO SOBRE LA EPIDEMIOLOGÍA Y LA ASISTENCIA SANITARIA AL TRAUMA GRAVE EN BIZKAIA	LE GALL, AMELIE MARIE SOLANGE	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/158	PILOTO_TRAUMA	ESTUDIO PILOTO SOBRE LA EPIDEMIOLOGÍA Y LA ASISTENCIA SANITARIA AL TRAUMA GRAVE EN BIZKAIA	LE GALL, AMELIE MARIE SOLANGE	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/160	Z7219N04 (SUCCESS)	ESTUDIO OBSERVACIONAL, PROSPECTIVO, MULTINACIONAL, MULTICÉNTRICO QUE COMPARA LA EFECTIVIDAD DE SAFINAMIDA, RASAGILINA Y OTROS "TRATAMIENTOS ESTÁNDAR" COMO TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO A LA LEVODOPA (L-DOPA) EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE PARKINSON (EP) FLUCTUANTE ( SUCCESS)	ZAMBON SPA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/161	MS700568_0073 (MAVEN4)	MAVEN 4 - ESTUDIO DE EVIDENCIA EN PRÁCTICA CLÍNICA REAL: ESTUDIO DE COHORTE PROSPECTIVO NO INTERVENCIONAL POST-AUTORIZACIÓN PARA EVALUAR LA EFECTIVIDAD, LA SEGURIDAD Y LOS RESULTADOS DE SALUD A LARGO PLAZO DEL TRATAMIENTO DE LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE RECURRENTE EN LA PRÁCTICA CLÍNICA DE RUTINA EN ESPAÑA CON CLADRIBINA COMPRIMIDOS	MERCK, S.L.U	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/162	MS700568_0073 (MAVEN4)	MAVEN 4 - ESTUDIO DE EVIDENCIA EN PRÁCTICA CLÍNICA REAL: ESTUDIO DE COHORTE PROSPECTIVO NO INTERVENCIONAL POST-AUTORIZACIÓN PARA EVALUAR LA EFECTIVIDAD, LA SEGURIDAD Y LOS RESULTADOS DE SALUD A LARGO PLAZO DEL TRATAMIENTO DE LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE RECURRENTE EN LA PRÁCTICA CLÍNICA DE RUTINA EN ESPAÑA CON CLADRIBINA COMPRIMIDOS	MERCK, S.L.U	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/163	ASMA-HUM-2018	EFEECTO DE LA EXPOSICIÓN HABITUAL A HUMEDADES / MOHOS EN EL CONTROL Y CALIDAD DE VIDA DEL PACIENTE ASMÁTICO	DORADO ARENAS, SANDRA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/164	ASMA-HUM-2018	EFEECTO DE LA EXPOSICIÓN HABITUAL A HUMEDADES / MOHOS EN EL CONTROL Y CALIDAD DE VIDA DEL PACIENTE ASMÁTICO	DORADO ARENAS, SANDRA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/165	ASMA-HUM-2018	EFEECTO DE LA EXPOSICIÓN HABITUAL A HUMEDADES / MOHOS EN EL CONTROL Y CALIDAD DE VIDA DEL PACIENTE ASMÁTICO	DORADO ARENAS, SANDRA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/166	ESCALON	ESTUDIO DEL CÁNCER HEPATOBILIAR	BAÑALES ASURMENDI, JESUS MARIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/167	ACE-536-LTFU-001	ESTUDIO DE FASE 3B DE EXTENSIÓN, ABIERTO, DE UN SOLO GRUPO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO EN SUJETOS QUE HAYAN PARTICIPADO EN OTROS ENSAYOS CLÍNICOS CON LUSPATERCEPT (ACE-536)	CELGENE CORPORATION	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/168	NSABP B-59/GBG 96 (GEPARDOUZE)	ENSAYO CLÍNICO DE FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, SOBRE QUIMIOTERAPIA NEOADYUVANTE CON ATEZOLIZUMAB O PLACEBO EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA TRIPLE NEGATIVO, SEGUIDA DE ADYUVANCIA CON ATEZOLIZUMAB O PLACEBO	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓN EN CÁNCER DE MAMA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU19/169	ESTUDIO PSEUDO AERU (IRVIPA)	ESTUDIO CLÍNICO Y MICROBIOLÓGICO SOBRE EL IMPACTO DE LA MULTIRRESISTENCIA EN LA VIRULENCIA Y EN LA RESPUESTA DEL HUESPED A LA INFECCIÓN POR PSEUDOMONAS AERUGINOSA	CONSORCI MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/170	MO39874	"ESTUDIO FASE IIIB MULTICÉNTRICO, ABIERTO, DE UN SOLO BRAZO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD DE ATEZOLIZUMAB (TECENTRIQ) EN COMBINACIÓN CON NAB-PACLITAXEL O PACLITAXEL PARA EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER DE MAMA TRIPLE NEGATIVO INOPERABLE, LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO".	ROCHE FARMA, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/171	CO168Z03 (JAN-GUS-2019-01)	"ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ABIERTO, DE REGISTRO DE PACIENTES CON PSORIASIS QUE SON CANDIDATOS PARA TRATAMIENTO SISTÉMICO QUE INCLUYE FÁRMACOS BIOLÓGICOS"	JANSSEN-CILAG, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/172_ INDEPENDIENTE	VISTIM	ESTIMULADOR VISCERAL PARA TRATAMIENTO DE DOLOR CRONICO.	ASOCIACION INSTITUTO BIOCUCES BIZKAIA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/173	MYO-SPAIN	REGISTRO DE PACIENTES CON MIOPATÍA INFLAMATORIA IDIOPÁTICA DE ESPAÑA	FUNDACION ESPAÑOLA DE REUMATOLOGÍA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/174	ROC-NEU-2019-01 (ML41397)	"IMPACTO DE LA NEUROMIELITIS ÓPTICA EN LA CALIDAD DE VIDA RELACIONADA CON LA SALUD, FUNCIONAMIENTO Y BIENESTAR DESDE LA PERSPECTIVA DEL PACIENTE. ESTUDIO PERSPECTIVES-NMO"	ROCHE FARMA, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/175	NN9535-4368 (SURE SPAIN)	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, PROSPECTIVO Y NO INTERVENCIONISTA, PARA INVESTIGAR LA EFECTIVIDAD DE SEMAGLUTIDA SUBCUTÁNEA SEMANAL EN UNA POBLACIÓN ADULTA CON DIABETES DE TIPO 2 EN EL ÁMBITO DE LA VIDA REAL	NOVO NORDISK A/S	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/176	CRTH258AES02	DESCRIPCIÓN DEL IMPACTO DE LA DMAE EN LA CALIDAD DE VIDA DESDE LA PERSPECTIVA DE LOS PACIENTES	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/177	REBOOT-CNIC	TREATMENT WITH BETA-BLOCKERS AFTER MYOCARDIAL INFARCTION WITHOUT REDUCED EJECTION FRACTION (TRATAMIENTO CON BETA-BLOQUEANTES DESPUÉS DE UN INFARTO DE MIOCARDIO SIN FRACCIÓN DE EYECCIÓN REDUCIDA)."	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS. III	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/178	EARCO	ESTUDIO PAN EUROPEO MULTICÉNTRICO OBSERVACIONAL PARA DETERMINAR LA HISTORIA NATURAL DE LOS PACIENTES CON DÉFICIT DE ALFA-1 ANTITRIPSINA	FUNDACIO HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/179	EARCO	ESTUDIO PAN EUROPEO MULTICÉNTRICO OBSERVACIONAL PARA DETERMINAR LA HISTORIA NATURAL DE LOS PACIENTES CON DÉFICIT DE ALFA-1 ANTITRIPSINA	FUNDACIO HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/181	FER-MET-2019-01 (ARTESER)	REGISTRO NACIONAL DE PACIENTES CON ARTERITIS DE CÉLULAS GIGANTES (ESTUDIO ARTESER)	FUNDACION ESPAÑOLA DE REUMATOLOGIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU19/184	JAN-GUS-2019-02 (CN-TO1959PSO4010)	"ESTUDIO RETROSPECTIVO MULTICÉNTRICO DE PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL EN PACIENTES CON PSORIASIS MODERADA A GRAVE TRATADOS CON GUSELKUMAB"	JANSSEN-CILAG, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/185	OR_GASTROIMPACT_2019	ESTUDIO GASTROIMPACT. "DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN CUESTIONARIO PARA EVALUAR EL IMPACTO DE LA GASTROENTERITIS AGUDA EN NIÑOS MENORES DE 2 AÑOS QUE ACUDEN A URGENCIAS SOBRE LA CALIDAD DE VIDA DE LOS PADRES/MADRES.	GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/186	OR_GASTROIMPACT_2019	ESTUDIO GASTROIMPACT. "DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN CUESTIONARIO PARA EVALUAR EL IMPACTO DE LA GASTROENTERITIS AGUDA EN NIÑOS MENORES DE 2 AÑOS QUE ACUDEN A URGENCIAS SOBRE LA CALIDAD DE VIDA DE LOS PADRES/MADRES.	GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/187	CCFZ533X2207	ESTUDIO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO (INVESTIGADOR Y SUJETO) Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD, FARMACOCINÉTICA Y EFICACIA DE CFZ533 EN NIÑOS Y ADULTOS JÓVENES CON DIABETES MELLITUS DE TIPO 1 (DMT1) DE NUEVA APARICIÓN	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/188	REVILM	EFICACIA DE LA REALIDAD VIRTUAL COMO SOPORTE EN LA ADQUISICIÓN TEMPRANA DE AUTONOMIA EN ACTIVIDADES PARA LA VIDA DIARIA EN LESIONADOS MEDULARES AGUDOS Y SUBAGUDOS	CREATIVITIC INNOVA S. L.	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/190	GLA-MEP-2019-01 (REDES)	REAL WORLD EFFECTIVNESS STUDY OF MEPOLIZUMAB IN SEVERE EOSINOFILIC ASTHMA IN SPAIN (REDES STUDY)	GLAXOSMITHKLINE, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/191	SEC-ATE-2019-01	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA EVALUAR EL MANEJO CLÍNICO Y LA ADECUACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS TERAPÉUTICAS UTILIZADAS EN PACIENTES CON ENFERMEDAD ATROSKLERÓTICA ESTABLE Y EL USO DE LOS TRATAMIENTOS RECOMENDADOS DE ACUERDO A LAS GUÍAS CLÍNICAS. ESTUDIO APALUSA	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA (SEC)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/192	SEC-ATE-2019-01	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA EVALUAR EL MANEJO CLÍNICO Y LA ADECUACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS TERAPÉUTICAS UTILIZADAS EN PACIENTES CON ENFERMEDAD ATROSKLERÓTICA ESTABLE Y EL USO DE LOS TRATAMIENTOS RECOMENDADOS DE ACUERDO A LAS GUÍAS CLÍNICAS. ESTUDIO APALUSA	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA (SEC)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/193	BGB_4317_305	ESTUDIO CLÍNICO EN FASE III ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO, PARA COMPARAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE TISLELIZUMAB (BGB-A317) MÁS PLATINO Y FLUOROPIRIMIDINA FRENTE A PLACEBO MÁS PLATINO Y FLUOROPIRIMIDINA COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA EN PACIENTES CON ADENOCARCINOMA GÁSTRICO O DE LA UNIÓN GASTROESOFÁGICA LOCALMENTE AVANZADO IRRESECABLE O METASTÁSICO	BEIGENE LTD	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU19/194	REC0559-B-001	EFICACIA, SEGURIDAD Y FARMACOCINETICA (FC) DE 3 DOSIS DE COLIRIO REC 0/0559 PARA EL TRATAMIENTO DE LA QUERATITIS NEUROTROFICA (NQ) EN ESTADIOS II (MODERADA) Y III (GRAVE) EN PACIENTES ADULTOS	RECORDATI RARE DISEASES	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/195	ANAVEX2-73-PDD-EP-001	ESTUDIO ABIERTO DE EXTENSIÓN PARA PACIENTES CON ENFERMEDAD DE PARKINSON Y DEMENCIA INCLUIDOS PREVIAMENTE EN EL ESTUDIO ANAVEX2-73-PDD-001 PARA LA EVALUACIÓN CONTINUA DE LA SEGURIDAD	ANAVEX GERMANY GMBH	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/200	E7080-G000-230 (OLIE)	"ESTUDIO EN FASE 2, MULTICENTRICO, ABIERTO Y ALEATORIZADO PARA COMPARAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE LENVATINIB EN COMBINACION CON IFOSFAMIDA Y ETOPOSIDO FRENTE A IFOSFAMIDA Y ETOPOSIDO EN NINOS, ADOLESCENTES Y ADULTOS JOVENES CON OSTEOSARCOMA RECIDIVANTE O RESISTENTE (OLIE)"	EISAI EUROPE LIMITED	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/201	SOLTI-1303 PATRICIA-II	PATRICIA II: ENSAYO CLÍNICO FASE II DE LA COMBINACIÓN DE PALBOCICLIB, TRASTUZUMAB Y TERAPIA ENDOCRINA, EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO HER2 POSITIVO PREVIAMENTE TRATADO	SOLTI BREAST CANCER RESEARCH GROUP	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/204	EUR-BIO-18-11391 (PROPER)	EXPERIENCIA EN EL MUNDO REAL PAN-UE CON IMRALDI®	BOGEN INTERNATIONAL GMBH	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/205	EUR-BIO-18-11391 (PROPER)	EXPERIENCIA EN EL MUNDO REAL PAN-UE CON IMRALDI®	BOGEN INTERNATIONAL GMBH	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/206	EUR-BIO-18-11391 (PROPER)	EXPERIENCIA EN EL MUNDO REAL PAN-UE CON IMRALDI®	BOGEN INTERNATIONAL GMBH	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/208	ILITRO- EPIC 07	CONCORDANCIA ENTRE FFR EIPF PARA VALORACION DE LESIONES INTERMEDIAS EN EL TRONCO COMUN IZQUIERDO. APLICACION PROSPECTIVA DE UN VALOR DE IFR PREDEFINIDO PARA LA VALORACION DE LESIONES INTERMEDIAS EN EL TRONCO COMUN IZQUIERDO (ESTUDIO ILITRO)	FUNDACION EPIC	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/209	REINA	ADAPTACIÓN DEL SISTEMA DE REGISTRO INFORMÁTICO DE PRÓTESIS DE RODILLA NAVEGADAS PROYECTO REINA A CIRUGÍA PROTÉSICA DE REVISIÓN (REGISTRO INFORMÁTICO DE RODILLA NAVEGADA)	LARRAINZAR GARIJO, RICARDO	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/210	ABB-PIM-2019-01 (MEASURE-AD)	ESTUDIO TRANSVERSAL MUNDIAL DE LA CARGA DE LA ENFERMEDAD EN PACIENTES ADOLESCENTES Y ADULTOS CON DERMATITIS ATÓPICA (MEASURE-AD)	ABBVIE SPAIN ,S.L.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU19/211	3000 04 001 (GSK-ZEJ-2019-01 (PASS))	ESTUDIO POSAUTORIZACION DE SEGURIDAD PARA EVALUAR LOS RIESGOS DEL SINDROME MIELODISPLASICO/LA LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA Y LAS SEGUNDAS NELASIAS MALIGNAS PRIMARIAS EN PACIENTES ADULTOS CON CANCER EPITELIAL DE OVARIO, DE LAS TROMPAS DE FALOPIO O PERITONEAL DE TIPO PRIMARIO, SENSIBLE AL PLATINO, RECIDIVANTE Y SEROSO DE ALTO GRADO QUE RECIBEN TRATAMIENTO DE MANTENIMIENTO CON ZEJULA (NIRAPARIB),	TESARO BIO NETHERLANDS B.V	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/213_ INDEPENDIENTE	LOKOMAT	ENSAYO CLÍNICO PARA VALORAR LA EFECTIVIDAD EN LA REEDUCACIÓN DE LA MARCHA EN LESIONADOS MEDULARES CON EL DISPOSITIVO LOKOMAT FRENTE A LA TERAPIA CONVENCIONAL.	ASOCIACION INSTITUTO BIOCUCES BIZKAIA	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU19/214_ INDEPENDIENTE	PRP-GTPS-2019	SINDROME DOLOROSO DEL TROCANTER MAYOR: ENSAYO CLINICO, ALEATORIZADO, CON EVALUACION ENMASCARADA DE GRUPOS PARALELOS PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE LA INFILTRACION SUB-FASCIAL DE PRP EN COMPARACION CON LA TENOTOMIA HUMEDA	ANDIA ORTIZ, ISABEL	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2019
BCRU20/001	D3255C0001	"ENSAYO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, DE GRUPOS PARALELOS, CONTROLADO CON PLACEBO PARA INVESTIGAR EL USO DE BENRALIZUMAB PARA LA ESOFAGITIS EOSINOFÍLICA (MESSINA)"	ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/003	GTI-4419-202 (GALERA)	ESTUDIO MULTICÉNTRICO ABIERTO SOBRE LOS EFECTOS DE LA SUPERÓXIDO DISMUTASA MIMÉTICA GC4419, ADMINISTRADA PARA REDUCIR LA INCIDENCIA Y GRAVEDAD DE LA MUCOSITIS ORAL GRAVE (MOG), ASOCIADA A QUIMIOTERAPIA PARA EL CÁNCER DE CABEZA Y CUELLO LOCALMENTE AVANZADO NO METASTÁSICO	GALERA THERAPEUTICS, INC	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/004	CHECKPOINT	ESTUDIO CLÍNICO DE DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN MODELO MULTIVARIABLE DE PREDICCIÓN Y MONITORIZACIÓN DE RESPUESTA A INMUNOTERAPIAS ANTI-PD-1/PD-L1 EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO.	PROGENIKA BIOPHARMA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/005	CHECKPOINT	ESTUDIO CLÍNICO DE DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN MODELO MULTIVARIABLE DE PREDICCIÓN Y MONITORIZACIÓN DE RESPUESTA A INMUNOTERAPIAS ANTI-PD-1/PD-L1 EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO.	PROGENIKA BIOPHARMA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/008	EUROPOWER	POSTOPERATIVE OUTCOMES WITHIN/WITHOUT AN ENHANCED RECOVERY AFTER SURGERY PROTOCOL IN COLORECTAL SURGERY	GRUPO ESPAÑOL DE REHABILITACION MULTIMODAL (GERM)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/010	EUROPOWER	POSTOPERATIVE OUTCOMES WITHIN/WITHOUT AN ENHANCED RECOVERY AFTER SURGERY PROTOCOL IN COLORECTAL SURGERY	GRUPO ESPAÑOL DE REHABILITACION MULTIMODAL (GERM)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU20/011	DS8201-A-U303	ESTUDIO EN FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, ABIERTO Y CONTROLADO CON PRINCIPIO ACTIVO DE DS-8201A, UN CONJUGADO DE FÁRMACO Y ANTICUERPO (CAF) ANTI-HER2, EN COMPARACIÓN CON EL TRATAMIENTO ELEGIDO POR EL MÉDICO EN SUJETOS CON CÁNCER DE MAMA IRRESECABLE O METASTÁSICO (O AMBOS) CON EXPRESIÓN BAJA DE HER-2	DAIICHI SANKYO, INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/012	CA41705	ESTUDIO FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE OBINUTUZUMAB EN PACIENTES CON NEFRITIS LÚPICA DE CLASE III O IV DE LA ISN/RPS DE 2003	F.HOFFMANN- LA ROCHE LTD	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/013	209564	ESTUDIO MULTICÉNTRICO DE EXTENSIÓN A LARGO PLAZO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE GSK3196165 EN EL TRATAMIENTO DE LA ARTRITIS REUMATOIDE	GLAXOSMITHKLINE RESEARCH & DEVELOPMENT LTD.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/014		CALIDAD ASISTENCIAL EN EL MANEJO CLÍNICO DE LA ARTRITIS REUMATOIDE ATENDIENDO A LA ESTRATEGIA TREAT TO TARGET (T2T)	FUNDACION ESPAÑOLA DE REUMATOLOGIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/015		CALIDAD ASISTENCIAL EN EL MANEJO CLÍNICO DE LA ARTRITIS REUMATOIDE ATENDIENDO A LA ESTRATEGIA TREAT TO TARGET (T2T)	FUNDACION ESPAÑOLA DE REUMATOLOGIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/016	C3291035	ESTUDIO DE FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, COMPARATIVO CON VEHÍCULO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DEL TRATAMIENTO DE MANTENIMIENTO Y REDUCCIÓN DE BROTE CON EL UNGÜENTO CRISABOROLE AL 2 %, UNA VEZ AL DÍA DURANTE 52 SEMANAS EN PARTICIPANTES PEDIÁTRICOS Y ADULTOS (A PARTIR DE 2 AÑOS DE EDAD) CON DERMATITIS ATÓPICA DE LEVE A MODERADA, QUE RESPONDIERON AL TRATAMIENTO CON UNGÜENTO CRISABOROLE AL 2 % DOS VECES AL DÍA	PFIZER INC.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/017	IM011075	ESTUDIO DE EXTENSIÓN ABIERTO Y MULTICÉNTRICO PARA CARACTERIZAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA A LARGO PLAZO DE BMS-986165 EN PACIENTES CON PSORIASIS EN PLACAS DE MODERADA A GRAVE	BRISTOL-MYERS SQUIBB INTERNATIONAL CORPORATION	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/018	LIGRADIS	ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO, CIEGO PARA EL INVESTIGADOR Y MULTICÉNTRICO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE LA PREPARACIÓN PREOPERATORIA CON SOLUCIÓN DE LUGOL EN PACIENTES EUTIROIDES CON ENFERMEDAD DE GRAVES-BASEDOW.	VILLAR DEL MORAL, JESUS MARIA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/019	GECP19/01 (CUBIK)	UTILIDAD CLÍNICA DE LA BIOPSIA LÍQUIDA COMO HERRAMIENTA PARA EVALUAR LA EVOLUCIÓN DE LOS PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO Y TRASLOCACIÓN EML4-ALK TRATADOS CON BRIGATINIB: UN ESTUDIO EXPLORATORIO"	FUNDACION GECP	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU20/020	JAN-GUS-2019-02 (CNT01959P-SO4010)	"ESTUDIO RETROSPECTIVO MULTICÉNTRICO DE PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL EN PACIENTES CON PSORIASIS MODERADA A GRAVE TRATADOS CON GUSELKUMAB"	JANSSEN-CILAG, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/021	CIP 201802 SILK VISTA	SEGURIDAD Y EFICACIA DEL DESVIADOR DE FLUJO SILK VISTA BABY PARA EL TRATAMIENTO DE ANEURISMAS INTRACRANEALES (FIRST STUDY)	BALT EXTRUSION SAS	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/022	GELTAMO18-HL (BRESELIBET)	ESTUDIO FASE IIB, ALEATORIZADO, PARA EVALUAR LA EFICACIA DE LA TERAPIA DE RESCATE CON BRENTUXIMAB VEDOTIN-ESHAP VS ESHAP EN PACIENTES CON LINFOMA DE HODGKIN CLASICO REFRACTARIO O EN RECAIDA, SEGUIDO DE CONSOLIDACION CON BRENTUXIMAB VEDOTIN (EN LUGAR DE TRASPLANTE AUTOLOGO DE CELULAS MADRE HEMATOPOYETICAS) EN AQUELLOS PACIENTES QUE ALCANCEN RESPUESTA METABOLICA COMPLETA TRAS LA TERAPIA DE RESCATE	GRUPO ESPAÑOL DE LINFOMAS Y TRASPLANTE DE MEDULA OSEA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/023	AFO-DTX-2020-01	ESTUDIO OBSERVACIONAL SOBRE EL TRATAMIENTO DE LA ESTENOSIS FORAMINAL, LA PSEUDOARTROSIS SINTOMATICA Y LA ENFERMEDAD DEL SEGMENTO ADYACENTE MEDIANTE EL SISTEMA DE FUSION DTRAX®	ACUÑA Y FOMBONA S.A.	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/024	208657	"ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CON GRUPOS PARALELOS Y CONTROLADO CON PLACEBO DE MEPOLIZUMAB 100 MG SC COMO TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO EN PARTICIPANTES CON EPOC, QUE EXPERIMENTAN EXACERBACIONES FRECUENTES Y CARACTERIZADA POR LOS NIVELES DE EOSINÓFILO"	GLAXOSMITHKLINE, LLC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/025	ALXN1210-NMO-307	"ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ABIERTO, CONTROLADO CON PLACEBO EXTERNO Y DE FASE III PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE RAVULIZUMAB EN PACIENTES ADULTOS CON TRASTORNO DEL ESPECTRO DE NEUROMIELITIS ÓPTICA (NMOSD)"	ALEXION PHARMACEUTICALS INC.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/027	HULP5272 (CRATER)	ATERECTOMÍA ROTACIONAL ELECTIVA VS DE RESCATE EN PACIENTES CON LESIONES CORONARIAS CALCIFICADAS GRAVES E INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA.	GALEOTE GARCIA, GUILLERMO	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/029	AFI-AMO-2019-01 (PAUSATE)	ESTUDIO DE PREVALENCIA Y ADECUACION DEL USO HOSPITALARIO DE ANTIMICROBIANOS EN ESPAÑA	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACIA HOSPITALARIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/031	AFI-AMO-2019-01 (PAUSATE)	ESTUDIO DE PREVALENCIA Y ADECUACION DEL USO HOSPITALARIO DE ANTIMICROBIANOS EN ESPAÑA	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACIA HOSPITALARIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/032	AFI-AMO-2019-01 (PAUSATE)	ESTUDIO DE PREVALENCIA Y ADECUACION DEL USO HOSPITALARIO DE ANTIMICROBIANOS EN ESPAÑA	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACIA HOSPITALARIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/033	AFI-AMO-2019-01 (PAUSATE)	ESTUDIO DE PREVALENCIA Y ADECUACION DEL USO HOSPITALARIO DE ANTIMICROBIANOS EN ESPAÑA	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACIA HOSPITALARIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/034	GR-TE-01-2019 (STEP)	ESTUDIO OBSERVACIONAL, TRANSVERSAL SOBRE LA FACILIDAD DE USO DEL DISPOSITIVO DE INYECCIÓN TERROSA PEN®	GEDEON RICHTER IBERICA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU20/035	GR-TE-01-2019 (STEP)	ESTUDIO OBSERVACIONAL, TRANSVERSAL SOBRE LA FACILIDAD DE USO DEL DISPOSITIVO DE INYECCIÓN TERROSA PEN®	GEDEON RICHTER IBERICA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/036	EVOL-ES	ESTUDIO POST-AUTORIZACIÓN, OBSERVACIONAL, EN LAS CONDICIONES DE USO INDICADAS, PARA EVALUAR EL CICLO MENSTRUAL Y LA CALIDAD DE VIDA CON EL USO DE UN ANILLO VAGINAL ANTICONCEPTIVO (ORNIBEL®, ETONOGESTREL/ ETINILESTRADIOL 0,120/0.015 MG, EXELTIS HEALTHCARE).	EXELTIS HEALTHCARE S.L.U.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/037	A3921325 (CIARA)	ESTUDIO CIARA: ANÁLISIS DEL IMPACTO DEL COSTE EN PACIENTES CON ARTRITIS REUMATOIDE MODERADA SEVERA QUE NO RESPONDEN A FÁRMACO MODIFICADOR DE LA ENFERMEDAD BIOLÓGICO (FAMEB) O A FÁRMACO MODIFICADOR DE LA ENFERMEDAD SINTÉTICO CONVENCIONAL (FAMESC).	PFIZER, SLU	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/038	GECP19/02 (S-REAL)	DATOS REALES DE PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO ESTADIO III TRATADOS CON DURVALUMAB DESPUÉS DE QUIMIORADIOTERAPIA EN ESPAÑA (ESTUDIO S-REAL)	FUNDACION GECP	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/039	PREDIGA	MEMORIA PARA EL ESTUDIO DE ESPLENOMEGALIA Y PACIENTES ESPLENECTOMIZADOS NO FILIADOS EN POBLACIÓN INFANTIL Y ADULTA	FUNDACION ESPAÑOLA DE HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/040	PREDIGA	MEMORIA PARA EL ESTUDIO DE ESPLENOMEGALIA Y PACIENTES ESPLENECTOMIZADOS NO FILIADOS EN POBLACIÓN INFANTIL Y ADULTA	FUNDACION ESPAÑOLA DE HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/041	SHP-611-201	A GLOBAL, MULTICENTER, OPEN-LABEL, MATCHED HISTORICAL CONTROL STUDY OF INTRATHECAL SHP611 IN SUBJECTS WITH LATE INFANTILE METACHROMATIC LEUKODYSTROPHY	SHIRE HUMAN GENETIC THERAPIES, INC.	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/042	COMB157G 23101	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ABIERTO, PROSPECTIVO Y DE UN BRAZO ÚNICO PARA EVALUAR LA EFECTIVIDAD DEL TRATAMIENTO CON OFATUMUMAB Y LOS RESULTADOS COMUNICADOS POR EL PACIENTE, EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE RECURRENTE QUE PASAN DE DIMETILFUMARATO O FINGOLIMOD A OFATUMUMAB	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/043	SOBI_ESOBI_ELOCTA-005 (A-MORE)	ESTUDIO OBSERVACIONAL, MULTICÉNTRICO, DE 48 MESES PARA EVALUAR LA EFICACIA A LARGO PLAZO DE ELOCTA EN LA SALUD ARTICULAR	SWEDISH ORPHAN BIOVITRUM AB (PUBL)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/044	DRM06-AD04	ENSAYO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO POR PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE LEBRIKIZUMAB EN PACIENTES CON DERMATITIS ATÓPICA MODERADA O GRAVE	DERMIRA INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/045	RFI-MES-2017-01	PREVALENCIA Y FACTORES ASOCIADOS A LA FALTA DE ADHERENCIA DE LOS SUPOSITORIOS DE MESALAZINA EN PACIENTES CON PROCTITIS ULCEROSA.	FERREIRO IGLESIAS, ROCIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020



IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU20/046	HUGTP-CIR-FIBRIN-GLUE-01 (TISSEEL)	UTILIZACIÓN DE UN ADHESIVO DE FIBRINA PARA DISMINUIR LA DEHISCENCIA DE LA ANASTOMOSIS ESOFAGOYEYUNAL EN GASTRECTOMIAS TOTALES POR CÁNCER: ESTUDIO ALEATORIZADO Y MULTICÉNTRICO	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA EN CIENCIES DE LA SALUT GERMANS TRIAS I PUJOL	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/047	GS-US-540-5773	ESTUDIO DE FASE 3 ALEATORIZADO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA ACTIVIDAD ANTIVIRAL DE REMDESIVIR (GS-5734TM) EN PARTICIPANTES CON INFECCIÓN GRAVE POR EL COVID-19	GILEAD SCIENCES, S.L	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/048	GS-US-540-5774	ESTUDIO DE FASE 3 ALEATORIZADO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA ACTIVIDAD ANTIVIRAL DE REMDESIVIR (GS-5734TM) EN PARTICIPANTES CON INFECCIÓN MODERADA POR EL COVID-19 EN COMPARACIÓN CON EL TRATAMIENTO DE REFERENCIA	GILEAD SCIENCES, S.L	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/049	CLR_18_06	ESTUDIO EN FASE II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO DE K0706 EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE PARKINSON INCIPIENTE	SUN PHARMA ADVANCED RESEARCH COMPANY LIMITED (SPARC)	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/050	GS-US-431-4566	ESTUDIO DE FASE 3 ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO Y ADALIMUMAB PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE FILGOTINIB EN PACIENTES CON ARTRITIS PSORIÁSICA ACTIVA SIN EXPERIENCIA DE TRATAMIENTO CON FÁRMACOS BIOLÓGICOS ANTIRREUMÁTICOS MODIFICADORES DE ENFERMEDAD (FARME)	GILEAD SCIENCES, INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/051	GS-US-431-4567	ESTUDIO DE FASE 3, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE FILGOTINIB EN PACIENTES CON ARTRITIS PSORIÁSICA ACTIVA QUE HAN PRESENTADO RESPUESTA INSUFICIENTE O QUE SON INTOLERANTES AL TRATAMIENTO CON FÁRMACOS BIOLÓGICOS ANTIRREUMÁTICOS MODIFICADORES DE ENFERMEDAD.	GILEAD SCIENCES, INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/052	54767414MMY 4024 (JAN-DAR-2019-02)-CARINAE	"ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA DESCRIBIR LA REPERCUSIÓN DE LOS ANTICUERPOS MONOCLONALES COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA FRENTE A OTROS REGÍMENES ESTÁNDAR EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE DE NUEVO DIAGNÓSTICO QUE NO SEAN CANDIDATOS A TRASPLANTE. DATOS DE PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL EN ESPAÑA"	JANSSEN-CILAG, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/053	PROICM2018-03 ORE (RESET)	LAPAROTOMY VS LAPAROSCOPY VS ROBOTIC VS TATME RECTAL SURGERY MATCHED PARALLEL COHORT TRIAL FOR HIGH SURGICAL RISK CANCER PATIENTS, WITH MID- TO LOW RECTAL CANCER.	INSTITUT REGIONAL CANCER MONTPELLIER	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/054	ETOP 15-19 ABC-LUNG	"UN ENSAYO ALEATORIZADO NO COMPARATIVO ABIERTO DE FASE II DE ATEZOLIZUMAB MÁS BEVACIZUMAB, CON CARBOPLATINO-PACLITAXEL O PEMETREXED, EN CARCINOMA DE PULMÓN NO MICROCÍTICO MUTANTE EGFR CON RESISTENCIA ADQUIRIDA"	EUROPEAN THORACIC ONCOLOGY PLATFORM	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2020

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU20/055	LUN8898A-18898A	ESTUDIO INTERVENCIONAL, ALEATORIZADO, CON DOBLE ENMASCARAMIENTO, DE GRUPOS PARALELOS Y CONTROLADO CON PLACEBO CON UN PERIODO DE EXTENSIÓN PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE EPTINEZUMAB PARA LA PREVENCIÓN DE LA MIGRAÑA EN PACIENTES CON TRATAMIENTOS PREVENTIVOS PREVIOS NO EFICACES	H. LUNDBECK A/S	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/056	IHT-115-2019-01 (EXTENSOR)	ESTUDIO PROSPECTIVO MULTICÉNTRICO PARA DETERMINAR LA SEGURIDAD Y EFICACIA DEL CATÉTER EXTENSOR DE INTERCAMBIO RÁPIDO DE UNA SOLA LUZ	IBERHOSPITEX SA	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/057	CNT01959LUN2001	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y DE GRUPOS PARALELOS DE GUSELKUMAB EN PACIENTES CON NEFRITIS LÚPICA ACTIVA	JANSSEN-CILAG, SA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/058	HIACO-19	ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO PARA LA EVALUACIÓN DE LA EFICACIA DE LA HIDROXICLOROQUINA ASOCIADA O NO A AZITROMICINA COMO TRATAMIENTO PARA LA INFECCIÓN COVID-19	ASOCIACION INSTITUTO BIOCUCES BIZKAIA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/059	OMS_COVID19 (SOLIDARITY)	UN ENSAYO ALEATORIZADO INTERNACIONAL PARA EVALUAR TRATAMIENTOS NO LICENCIADOS PARA COVID-19 EN PACIENTES HOSPITALIZADOS QUE RECIBEN EL TRATAMIENTO CONVENCIONAL PARA COVID QUE SE OFRECE EN CADA HOSPITAL	MINISTERIO DE SANIDAD, CONSUMO Y BIENESTAR SOCIAL	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIDONOSTIA	2020
BCRU20/060	OMS_COVID19 (SOLIDARITY)	UN ENSAYO ALEATORIZADO INTERNACIONAL PARA EVALUAR TRATAMIENTOS NO LICENCIADOS PARA COVID-19 EN PACIENTES HOSPITALIZADOS QUE RECIBEN EL TRATAMIENTO CONVENCIONAL PARA COVID QUE SE OFRECE EN CADA HOSPITAL	MINISTERIO DE SANIDAD, CONSUMO Y BIENESTAR SOCIAL	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/061	SARS COV 2 GALDAKAO 01	EFICACIA CLÍNICA DE LA INFUSIÓN DE PLASMA DE DONANTE CONVALECIENTE DE INFECCIÓN POR SRAS COV 2 EN PACIENTES DIAGNOSTICADOS DE NEUMONÍA POR SARSCOV2, INMUNES Y PACIENTES CON INMUNOPARESIA	OSI BARRUALDE-GALDAKAO	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/063	HS0003	ESTUDIO DE FASE 3, ALEATORIZADO, EN DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y MULTICÉNTRICO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE BIMEKIZUMAB EN SUJETOS CON HIDROSADENITIS SUPURATIVA MODERADA O SEVERA	UCB BIOSCIENCES GMBH	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/064	DEXA-COVID19	ENSAYO CLÍNICO COMPARATIVO, ALEATORIO, CONTROLADO PARA EVALUAR LA EFICACIA DE LA ADMINISTRACIÓN DE DEXAMETASONA EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES AFECTADOS POR COVID-19 CON SÍNDROME DE DISTRÉS RESPIRATORIO AGUDO.	CONSORCIO CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED, M.P	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/065	COVID-19/ SEIMC-FSG	CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS Y EPIDEMIOLÓGICAS DE LOS PACIENTES HOSPITALIZADOS POR COVID-19 EN ESPAÑA	FUNDACION SEIMC GESIDA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/066	COVID-19/ SEIMC-FSG	CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS Y EPIDEMIOLÓGICAS DE LOS PACIENTES HOSPITALIZADOS POR COVID-19 EN ESPAÑA	FUNDACION SEIMC GESIDA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU20/067	COVID-19/ SEIMC-FSG	CARACTERISTICAS CLINICAS Y EPIDEMIOLOGICAS DE LOS PACIENTES HOSPITALIZADOS POR COVID-19 EN ESPAÑA	FUNDACION SEIMC GESIDA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/068	COVID-19/ SEIMC-FSG	CARACTERISTICAS CLINICAS Y EPIDEMIOLOGICAS DE LOS PACIENTES HOSPITALIZADOS POR COVID-19 EN ESPAÑA	FUNDACION SEIMC GESIDA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/072	M19-148	ESTUDIO DE PRUEBA DE CONCEPTO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE ELEZANUMAB EN ICTUS ISQUÉMICO AGUDO	ABBVIE DEUSTSCHALND GMBH & CO.KG	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/074	SEVO-COVID19	SEDACION CON SEVOFLURANO VERSUS PROPOFOL EN PACIENTES CON SINDROME DE DISTRES RESPIRATORIO AGUDO CAUSADO POR LA INFECCION COVID19	FUNDACION INVESTIGACION CLINICO DE VALENCIA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/075	SARS COV 2 GALDAKAO 01	EFICACIA CLÍNICA DE LA INFUSIÓN DE PLASMA DE DONANTE CONVALECIENTE DE INFECCIÓN POR SRAS COV 2 EN PACIENTES DIAGNOSTICADOS DE NEUMONÍA POR SARSCOV2, INMUNES Y PACIENTES CON INMUNOPARESIA	OSI BARRUALDE-GALDAKAO	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/076	CBAF312AES03	ESTUDIO OBSERVACIONAL, TRANSVERSAL, NO-INTERVENCIONISTA Y MULTICÉNTRICO PARA LA CARACTERIZACIÓN DE LA MARCHA EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE REMITENTE-RECURRENTE Y ESCLEROSIS MÚLTIPLE SECUNDARIA PROGRESIVA MEDIDA POR EL SISTEMA DE SENSORES INTEGRADOS EN PLANTILLAS FEETME®	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/078	CQGE031C2302E1	"ESTUDIO DE EXTENSIÓN MULTICÉNTRICO, DOBLE CIEGO Y ABIERTO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE LIGELIZUMAB COMO RETRATAMIENTO, TERAPIA AUTOADMINISTRADA Y MONOTERAPIA EN PACIENTES CON URTICARIA CRÓNICA ESPONTÁNEA QUE HAN COMPLETADO LOS ESTUDIOS CQGE031C2302, CQGE031C2303, CQGE031C2202 O CQGE031C1301"	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/079	DSE-HCL-01-19 (SANTORINI)	TRATAMIENTO DE PACIENTES DISLIPÉMICOS CON ALTO RIESGO Y MUY ALTO RIESGO PARA LA PREVENCIÓN DE EVENTOS CARDIOVASCULARES EN EUROPA – ESTUDIO MULTINACIONAL OBSERVACIONAL (SANTORINI).	DAIICHI SANKYO EUROPE GMBH	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/080	DSE-HCL-01-19 (SANTORINI)	TRATAMIENTO DE PACIENTES DISLIPÉMICOS CON ALTO RIESGO Y MUY ALTO RIESGO PARA LA PREVENCIÓN DE EVENTOS CARDIOVASCULARES EN EUROPA – ESTUDIO MULTINACIONAL OBSERVACIONAL (SANTORINI).	DAIICHI SANKYO EUROPE GMBH	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/081	SHP643-303	A PHASE 3, MULTICENTER, RANDOMIZED, PLACEBO-CONTROLLED, DOUBLE-BLIND STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF LANADELUMAB FOR PREVENTION AGAINST ACUTE ATTACKS OF NON-HISTAMINERGIC ANGIOEDEMA WITH NORMAL C1-INHIBITOR (C1-INH) AND ACQUIRED ANGIOEDEMA (AAE) DUE TO C1-INH DEFICIENCY	DYAX CORPORATION	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU20/082	HIACO-19	ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO PARA LA EVALUACIÓN DE LA EFICACIA DE LA HIDROXICLOROQUINA ASOCIADA O NO A AZITROMICINA COMO TRATAMIENTO PARA LA INFECCIÓN COVID-19	ASOCIACION INSTITUTO BIOCRUCES BIZKAIA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/083	CTH-302	ENSAYO ABIERTO, CRUZADO Y ALEATORIZADO, CON ENMASCARAMIENTO DE UN ÚNICO EVALUADOR, PARA EVALUAR APL-130277 FRENTE A APOMORFINA SUBCUTÁNEA EN PACIENTES QUE HAN RESPONDIDO A LA LEVODOPA CON ENFERMEDAD DE PARKINSON AGRAVADA POR LAS FLUCTUACIONES MOTORAS	SUNOVION PHARMACEUTICALS INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/085	LASTE	EVALUACIÓN DE LA REVASCULARIZACIÓN MECÁNICA AGUDA EN UN ICTUS EXTENSO (ASPECTS 0-5) CON OCLUSIÓN DE GRAN VASO DENTRO DE LAS 7H DESDE LA ÚLTIMA VEZ VISTOS BIEN.	CENTRE HOSPITALIER REGIONAL UNIVERSITAIRE MONTPELLIER	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/086	MOSTE	EVALUACION DE LA REVASCULARIZACION AGUDA MECANICA EN OCLUSION DE GRANDES VASOS POR ICTUS CON SINTOMAS LEVES (NIHSS < 6)	CENTRE HOSPITALIER REGIONAL UNIVERSITAIRE MONTPELLIER	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/087	PSR-NV	PROTOKOLO BASICO DE LA PLATAFORMA DEL REGISTRO DE VIGILANCIA DE PRODUCTOS (PSR) NEUROVASCULARES	MEDTRONIC, BAKKEN RESEARCH CENTER B.V.	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/089	BREATH-19	ENSAYO CLINICO ABIERTO Y MULTICENTRICO PARA EVALUAR LA EFECTIVIDAD Y SEGURIDAD DE TOCILIZUMAB INTRAVENOSO EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON NEUMONIA POR COVID-19: ESTUDIO BREATH-19	FUNDACION SEIMC GESIDA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/090	DSE-HCL-01-19 (SANTORINI)	TRATAMIENTO DE PACIENTES DISLIPÉMICOS CON ALTO RIESGO Y MUY ALTO RIESGO PARA LA PREVENCIÓN DE EVENTOS CARDIOVASCULARES EN EUROPA – ESTUDIO MULTINACIONAL OBSERVACIONAL (SANTORINI).	DAIICHI SANKYO EUROPE GMBH	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/091	FIS-INM-2020-03 (SAM-COVID)	EFECTO DEL TRATAMIENTO CON INMUNOSUPRESORES EN PACIENTES COVID-19 CON PERFIL SAM-LIKE: ESTUDIO DE COHORTES RETROSPECTIVO (PROYECTO SAM-COVID)	FUNDACION ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/092	FIS-INM-2020-03 (SAM-COVID)	EFECTO DEL TRATAMIENTO CON INMUNOSUPRESORES EN PACIENTES COVID-19 CON PERFIL SAM-LIKE: ESTUDIO DE COHORTES RETROSPECTIVO (PROYECTO SAM-COVID)	FUNDACION ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/094	DIA-EC-DERRPF-01-19 (ESPIDEM15)	ENSAYO CLÍNICO MULTICÉNTRICO, DOBLE CIEGO, ALEATORIZADO Y CONTROLADO CON PLACEBO, EN GRUPOS PARALELOS, QUE EVALÚA LA EFICACIA CLÍNICA Y SEGURIDAD DE LA INMUNOTERAPIA INTRADÉRMICA CON EL ALERGOIDE DE DERMATOPHAGOIDES PTERONYSSINUS + D. FARINAE POLIMERIZADO, EN PACIENTES CON RINOCONJUNTIVITIS ALÉRGICA CON O SIN ASMA LEVE O MODERADA, SENSIBILIZADOS AL ÁCARO DEL POLVO D. PTERONYSSINUS Y/O D. FARINAE. (TÍTULO COMPLETO DEL ENSAYO). ESTUDIO ESPIDEM	LABORATORIO DE DIAGNOSTICO Y APLICACIONES TERAPEUTICAS S.A	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU20/095	FER-COR-2019-01 (JUVENSER)	REGISTRO DE PACIENTES ADULTOS JÓVENES CON DIAGNÓSTICO DE ARTRITIS IDIOPÁTICA JUVENIL	FUNDACION ESPAÑOLA DE REUMATOLOGIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/097	MS200527_0082	ESTUDIO EN FASE III, MULTICÉNTRICO Y ALEATORIZADO, DE GRUPOS PARALELOS, DOBLE CIEGO Y DOBLE SIMULACIÓN, CONTROLADO DE FORMA ACTIVA PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE EVOBRUTINIB EN COMPARACIÓN CON TERIFLUMONIDA, EN PARTICIPANTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE RECIDIVANTE.	MERCK KGAA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/098	BMRN 307-201	UN ESTUDIO DE FASE I/II ABIERTO, DE ESCALADA DE DOSIS PARA DETERMINAR LA SEGURIDAD Y EFICACIA DE BMN307, UNA TRANSFERENCIA GÉNICA MEDIADA POR VECTORES DE VIRUS ADENOASOCIADOS DE FENILALANINA HIDROXILASA HUMANA EN PACIENTES CON NIVELES DE FENILCETONURIA Y PHE EN PLASMA > 600 MICROMOL/L	BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/099	TILD-19-12	ENSAYO CLÍNICO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, CONTROLADO CON COMPARADOR ACTIVO Y CON PLACEBO PARA ESTUDIAR LA EFICACIA, SEGURIDAD Y FARMACOCINÉTICA DE TILDRAKIZUMAB EN SUJETOS PEDIÁTRICOS DE 6 A <18 AÑOS DE EDAD CON PSORIASIS EN PLACAS CRÓNICA DE MODERADA A GRAVE	SUN PHARMA GLOBAL FZE	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/101	SL-71A	ESTUDIO DE FASE II PARA EVALUAR LA TOLERABILIDAD, SEGURIDAD Y EFICACIA DE LA INMUNOTERAPIA SUBLINGUAL EN PACIENTES CON ALERGIA A LOS ÁCAROS DEL POLVO DOMÉSTICO.	ROXALL MEDICINA ESPAÑA, SA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/103	GEIS 56-NEOGIST	ESTUDIO RETROSPECTIVO EN PACIENTES CON TUMORES DEL ESTROMA GASTROINTESTINAL (GIST) PRIMARIOS NO METASTÁSICOS POTENCIALMENTE RESECABLES O LOCALMENTE AVANZADOS SOLO RESECABLES MEDIANTE CIRUGÍA MUTILANTE SOMETIDOS A TERAPIA NEOADYUVANTE CON INHIBIDORES DE TIROSINA QUINASA Y POSTERIOR CIRUGÍA	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓN EN SARCOMAS	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/104_ INDEPENDIENTE	ITMA	IMPLEMENTACION DE IMPRESION 3D PARA EL GUIADO EN LA INFILTRACION DE TOXINA BOTULINICA PARA EL GUIADO EN LA INFILTRACION DE TOXINA BOTULINICA EN LA DISTONIA MANDIBULAR	MIZAR HEALTH S.L.	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/105	GEIS79 (TRACING)	ESTUDIO TRACING: EFICACIA Y SEGURIDAD DEL TRATAMIENTO CON IMATINIB GENÉRICO EN PACIENTES CON TUMORES DEL ESTROMA GASTROINTESTINAL (GIST)	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓN EN SARCOMAS	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/106	ML42064 (MS-ONSET)	ESTUDIO NO INTERVENCIONISTA Y TRANSVERSAL PARA EVALUAR EL IMPACTO FUNCIONAL DE LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE REMITENTE RECURRENTE DE RECIENTE DIAGNÓSTICO DESDE LA PERSPECTIVA DE LOS PACIENTES (ESTUDIO MS-ONSET)"	ROCHE FARMA, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU20/107	TACROOMICS	IDENTIFICACIÓN DE BIOMARCADORES ÓMICOS Y SU VARIABILIDAD INTER E INTRAINDIVIDUAL QUE PERMITAN LA MEJORA EN LA INDIVIDUALIZACIÓN DE TACROLIMUS: ENSAYO CLÍNICO NO CONTROLADO EN PACIENTES PEDIÁTRICOS CON TRASPLANTE RENAL	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/108	17180	ENTENDIENDO EL TRATAMIENTO A LARGO PLAZO CON CARBAGLU® PARA PACIENTES CON ACIDEMIA ORGÁNICA: UN ENFOQUE DE METODOLOGÍA MIXTA	RECORDATI RARE DISEASES	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/109	ROPAD01-2019	ESTUDIO INTERNACIONAL SOBRE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON DE ROSTOCK (ROPAD)	CENTOGENE GMBH	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/110	MEDOPP240 (METALLICA)	ESTUDIO PARA EVALUAR EL EFECTO DE LA METFORMINA EN LA PREVENCIÓN DE LA HIPERGLUCEMIA EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA AVANZADO CON HR POSITIVO/ HER2 NEGATIVO Y MUTACIÓN EN PIK3CA TRATADOS CON ALPELISIB Y TERAPIA ENDOCRINA. ESTUDIO METALLICA	MEDICA SCIENTIA INNOVATION RESEARCH, SL.	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/111	COVID-CV	"ESTUDIO DE LA CARGA VIRAL DE SARS-COV-2 EN VÍAS RESPIRATORIAS Y SANGRE COMO FACTOR ASOCIADO AL PRONÓSTICO DE LA COVID-19 EN ADULTOS"	FUNDACION ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/112	CBAF312AES03	ESTUDIO OBSERVACIONAL, TRANSVERSAL, NO-INTERVENCIONISTA Y MULTICÉNTRICO PARA LA CARACTERIZACIÓN DE LA MARCHA EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE REMITENTE-RECURRENTE Y ESCLEROSIS MÚLTIPLE SECUNDARIA PROGRESIVA MEDIDA POR EL SISTEMA DE SENSORES INTEGRADOS EN PLANTILLAS FEETME®	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/113	GELTAMO-COV-2020-09	COVID-19 EN LINFOMAS. ESTUDIO OBSERVACIONAL DEL GRUPO ESPAÑOL DE LINFOMAS GELTAMO	GRUPO ESPAÑOL DE LINFOMAS Y TRASPLANTE DE MEDULA OSEA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/114	63935937 MDS3001	ESTUDIO PARA EVALUAR IMETELSTAT (GRN163L) EN SUJETOS TRANSFUSIÓN-DEPENDIENTES CON RIESGO BAJO O MEDIO DE IPSS DE SÍNDROME MYELODYSPLASTIC (MDS) REFRACTARIO AL TRATAMIENTO CON AGENTE ESTIMULANTE DE ERYTHROPOIESIS (ESA)	GERON CORPORATION	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/116	KYO-LCT-2019-01, ESTUDIO MICADOS	"EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE VIDA Y LOS COSTES ASOCIADOS A LA ENFERMEDAD DE PACIENTES CON MICOSIS FUNGOIDE O SÍNDROME DE SÉZARY"	KYOWA KIRIN FARMACEUTICA S.L.U.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/117	M20-186	ESTUDIO DE EXTENSIÓN A LARGO PLAZO (ELP) DE FASE 2 CON EL SUBRUTINIB Y UPADACITINIB ADMINISTRADOS EN MONOTERAPIA O EN COMBINACIÓN (ABBV-599) EN SUJETOS CON LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO ACTIVO MODERADO O GRAVE QUE HAYAN COMPLETADO EL ENSAYO DE FASE 2 ALEATORIZADO Y CONTROLADO (EAC) M19-130	ABBVIE DEUSTSCHALND GMBH & CO.KG	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2020

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU20/118	M20-186	ESTUDIO DE EXTENSIÓN A LARGO PLAZO (ELP) DE FASE 2 CON EL SUBRUTINIB Y UPADACITINIB ADMINISTRADOS EN MONOTERAPIA O EN COMBINACIÓN (ABBV-599) EN SUJETOS CON LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO ACTIVO MODERADO O GRAVE QUE HAYAN COMPLETADO EL ENSAYO DE FASE 2 ALEATORIZADO Y CONTROLADO (EAC) M19-130	ABBVIE DEUSTSCHALND GMBH & CO.KG	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/119	2020/9203/1 (MIND/COVID-19)	MIND/COVID 19: IMPACTO EN LA SALUD MENTAL Y NECESIDADES DE ATENCIÓN ASOCIADAS CON LA PANDEMIA COVID 19: UNA EVALUACIÓN EXHAUSTIVA EN ESPAÑA.	FUNDACIÓ INSTITUT MAR D'INVESTIGACIONS MÈDIQUES	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/120	ALXN1210-MG-306	"A PHASE 3, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, MULTICENTER STUDY TO EVALUATE THE SAFETY AND EFFICACY OF RAVULIZUMAB IN COMPLEMENT-INHIBITOR-NAÏVE ADULT PATIENTS WITH GENERALIZED MYASTHENIA GRAVIS"	ALEXION PHARMACEUTICALS INC.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/121	GEICO88-R	"ESTUDIO RETROSPECTIVO, MULTICÉNTRICO DE NIRAPARIB COMO TERAPIA DE MANTENIMIENTO EN PACIENTES SENSIBLES A PLATINO CON CÁNCER DE OVARIO RECURRENTE QUE HAN RECIBIDO NIRAPARIB DENTRO DEL PROGRAMA DE ACCESO EXPANDIDO EN ESPAÑA"	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE OVARIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/122	GEICO88-R	"ESTUDIO RETROSPECTIVO, MULTICÉNTRICO DE NIRAPARIB COMO TERAPIA DE MANTENIMIENTO EN PACIENTES SENSIBLES A PLATINO CON CÁNCER DE OVARIO RECURRENTE QUE HAN RECIBIDO NIRAPARIB DENTRO DEL PROGRAMA DE ACCESO EXPANDIDO EN ESPAÑA"	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE OVARIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/123	62586 (BRACE)	VACUNACIÓN CON BCG PARA REDUCIR EL IMPACTO DE COVID 19 EN PERSONAL SANITARIO TRAS EXPOSICIÓN A CORONAVIRUS. ESTUDIO BRACE	UNIVERSITAIR MEDISCH CENTRUM UTRECHT	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/127	GEICO81-T (GEICO-R)	REGISTRO CLÍNICO DE PACIENTES DIAGNOSTICADAS CON CÁNCER GINECOLÓGICO DEL GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓN EN CÁNCER DE OVARIO (GEICO)	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE OVARIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/128	GEICO81-T (GEICO-R)	REGISTRO CLÍNICO DE PACIENTES DIAGNOSTICADAS CON CÁNCER GINECOLÓGICO DEL GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓN EN CÁNCER DE OVARIO (GEICO)	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE OVARIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/129	GECP20/01 (NEO-DIANA)	ENSAYO CLÍNICO FASE II DE TRATAMIENTO NEOADYUVANTE CON CARBOPLATINO-PEMETREXED-BEVACIZUMAB MÁS ATEZOLIZUMAB PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN LOCALMENTE AVANZADO Y POTENCIALMENTE RESECABLE Y MUTACIONES DE EGFR	FUNDACION GECP	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/130	NSABP B-59/GBG 96 (GEPARDOUZE)	ENSAYO CLÍNICO DE FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, SOBRE QUIMIOTERAPIA NEOADYUVANTE CON ATEZOLIZUMAB O PLACEBO EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA TRIPLE NEGATIVO, SEGUIDA DE ADYUVANCIA CON ATEZOLIZUMAB O PLACEBO	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓN EN CÁNCER DE MAMA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU20/132	CAM-EDO-2020-01	ENCUESTA SOBRE LA PREFERENCIA DE PACIENTES EN EL TRATAMIENTO DE LA DEPENDENCIA DE OPIÁCEOS (DO)	CAMURUS S.L.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/134	EFC16034 GEMINI-2	ESTUDIO EN FASE 3, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DEL TRATAMIENTO CON SAR442168 FRENTE A TERIFLUNOMIDA (AUBAGIO®) EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE RECIDIVANTE (GEMINI 2)	GENZYME CORPORATION	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/135	CAIN457AES14	"ESTUDIO NO INTERVENCIONISTA, RETROSPECTIVO Y MULTICÉNTRICO EN DERMATOLOGÍA, REALIZADO MEDIANTE BIG DATA PARA DESCRIBIR LA PROPORCIÓN Y EL RECORRIDO ASISTENCIAL DE PACIENTES CON PSORIASIS, URTICARIA CRÓNICA, HIDRADENITIS SUPURATIVA Y DERMATITIS ATÓPICA EN DEPARTAMENTOS DE DERMATOLOGÍA EN HOSPITALES TERCARIOS DE ESPAÑA. (DERMACLEAR)"	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/141_ INDEPENDIENTE	RIMHAT	EFICACIA DE LA REHABILITACIÓN INTENSIVA DE LA MANO MEDIANTE EL DISPOSITIVO HANDTUTORTM	ASOCIACION INSTITUTO BIOCUCES BIZKAIA	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/145	ENEAS II- ESR-19-20297	VALORES HISTÓRICOS VS. ACTUALES DE EOSINÓFILOS EN SANGRE EN PACIENTES CON ASMA GRAVE NO CONTROLADA: CAPACIDAD DE PREDICCIÓN DE RIESGOS FUTUROS. ESTUDIO ENEAS II	RESPIRA FUNDACION ESPAÑOLA DE PULMON	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/146	JZV-BEV-2018-01 (FIGHT RETINAL BLINDNESS)	REGISTRO DE PACIENTES CON ENFERMEDADES DE LA RETINA EN TRATAMIENTO CON TERAPIAS INTRAVÍTREAS. ESTUDIO POSTAUTORIZACIÓN OBSERVACIONAL NACIONAL MULTICÉNTRICO.	FUNDACIO CLINIC PER A LA RECERCA BIOMEDICA (FCRB)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/147	EFC16035 (PERSEUS)	ESTUDIO EN FASE 3, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DEL TRATAMIENTO CON SAR442168 FRENTE A PLACEBO EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE PRIMARIA PROGRESIVA (PERSEUS)	GENZYME EUROPE B.V	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/148_ INDEPENDIENTE	REVILM	EFICACIA DE LA REALIDAD VIRTUAL COMO SOPORTE EN LA ADQUISICIÓN TEMPRANA DE AUTONOMIA EN ACTIVIDADES PARA LA VIDA DIARIA EN LESIONADOS MEDULARES AGUDOS Y SUBAGUDOS	CREATIVITIC INNOVA S. L.	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/150_ INDEPENDIENTE	ICHOM	MEDICINA BASADA EN EL VALOR EN EL CÁNCER LOCALIZADO DE PRÓSTATA	NARU INTELLIGENCE SOLUTIONS SL	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/151_ INDEPENDIENTE	LEGIT	ESTUDIO DE VALIDACIÓN CLÍNICA DE UN SISTEMA DAO CON ALGORITMOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA DETECCIÓN TEMPRANA NO INVASIVA DE MELANOMA CUTÁNEO IN VIVO	AI LABS GROUP SL	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/152_ INDEPENDIENTE	LEGIT	ESTUDIO DE VALIDACIÓN CLÍNICA DE UN SISTEMA DAO CON ALGORITMOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA DETECCIÓN TEMPRANA NO INVASIVA DE MELANOMA CUTÁNEO IN VIVO	AI LABS GROUP SL	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/153_ INDEPENDIENTE	DECANOC	"DETECCION DE LESIONES PRE-MALIGNAS Y CANCER EN COLON MEDIANTE EL OLFATO CANINO"	XTREM DOGS CORP.	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020



IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU20/155_ INDEPENDIENTE	NONA	"SOPORTE AL SCREENING AVANZADO Y REDUCCIÓN DE RIESGOS EN LA ETAPA PERI-NATAL"	IBERMATICA, SA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/156_ INDEPENDIENTE	REMHIC	ENSAYO CLINICO PARA VALORAR LA EFECTIVIDAD EN LA REHABILITACION DE LA MARCHA CON EL DISPOSITIVO HANKR FRENTE A LA TERAPIA CONVENCIONAL EN PACIENTES CON DIFICULTADES MOTORAS TRAS SUFRIR UN ICTUS.	GOGOIA MOBILITY ROBOTS S.L.	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/157_ INDEPENDIENTE	REMHIC	ENSAYO CLINICO PARA VALORAR LA EFECTIVIDAD EN LA REHABILITACION DE LA MARCHA CON EL DISPOSITIVO HANKR FRENTE A LA TERAPIA CONVENCIONAL EN PACIENTES CON DIFICULTADES MOTORAS TRAS SUFRIR UN ICTUS.	GOGOIA MOBILITY ROBOTS S.L.	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/158_ INDEPENDIENTE	PHYSIO SET APP	ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO PARA LA EVALUACIÓN DE LA APLICACIÓN PHYSIO SET APP COMO HERRAMIENTA EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON PATOLOGÍA DE HOMBRO	SET APP TRAINING SL	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/159_ INDEPENDIENTE	PHYSIO SET APP	ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO PARA LA EVALUACIÓN DE LA APLICACIÓN PHYSIO SET APP COMO HERRAMIENTA EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON PATOLOGÍA DE HOMBRO	SET APP TRAINING SL	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/160_ INDEPENDIENTE	DAM	"EVALUACIÓN DE LA EFICACIA DE UN DISPOSITIVO DE AVANCE MANDIBULAR (DAM) PARA REDUCIR LA APNEA DEL SUEÑO LEVE O MODERADA"	AB BREATHING INSTITUTE SL	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/161_ INDEPENDIENTE	DAM	"EVALUACIÓN DE LA EFICACIA DE UN DISPOSITIVO DE AVANCE MANDIBULAR (DAM) PARA REDUCIR LA APNEA DEL SUEÑO LEVE O MODERADA"	AB BREATHING INSTITUTE SL	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/164_ INDEPENDIENTE	ACCEXIBLE	VALIDACIÓN DEL MÉTODO DE ANÁLISIS AUTOMATIZADO DEL HABLA "ACCEXIBLE" PARA LA DETECCIÓN TEMPRANA Y SEGUIMIENTO DE PACIENTES CON DETERIORO COGNITIVO LEVE O DEMENCIA EN ATENCIÓN PRIMARIA	ACCEXIBLE IMPACTO, S.L.	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/165_ INDEPENDIENTE	ACCEXIBLE	VALIDACIÓN DEL MÉTODO DE ANÁLISIS AUTOMATIZADO DEL HABLA "ACCEXIBLE" PARA LA DETECCIÓN TEMPRANA Y SEGUIMIENTO DE PACIENTES CON DETERIORO COGNITIVO LEVE O DEMENCIA EN ATENCIÓN PRIMARIA	ACCEXIBLE IMPACTO, S.L.	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/167_ INDEPENDIENTE	FB-CT1-P	"DESARROLLO DE UN ALGORITMO DIAGNÓSTICO DE AMENAZA DE PARTO PREMATURO QUE INTEGRA VARIABLES CLÍNICAS Y LA CUANTIFICACIÓN DE LA CONSISTENCIA CERVICAL UTILIZANDO EL DISPOSITIVO FINE BIRTH."	ULTRASOUND-INNOVATION MEDTECH SL (INNITIUS)	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/168_ INDEPENDIENTE	FB-CT1-P	"DESARROLLO DE UN ALGORITMO DIAGNÓSTICO DE AMENAZA DE PARTO PREMATURO QUE INTEGRA VARIABLES CLÍNICAS Y LA CUANTIFICACIÓN DE LA CONSISTENCIA CERVICAL UTILIZANDO EL DISPOSITIVO FINE BIRTH."	ULTRASOUND-INNOVATION MEDTECH SL (INNITIUS)	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/169_ INDEPENDIENTE	BCRU20/169_IN-DEPENDIENTE	"SISTEMA DE APOYO EN LA TOMA DE DECISIONES Y EL AUTOMANEJO PARA PACIENTES CON DIABETES TIPO 2"	INIT SERVICES FOR SOCIAL INNOVATION SL	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU20/170	D419QC00005 (CANTABRICO)	ENSAYO FASE IIIB DE UN SOLO BRAZO, DE DURVALUMAB EN COMBINACIÓN CON PLATINO-ETOPÓSIDO PARA PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN DE CÉLULA PEQUEÑA EN ESTADÍO EXTENDIDO QUE NO HAN RECIBIDO TRATAMIENTO, REFLEJANDO LA PRÁCTICA CLÍNICA REAL EN ESPAÑA (CANTABRICO).	ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/171	FRE-NUL-2020-01 (PREMAS)	"PREMAS STUDY. REVALENCIA DE LA DESNUTRICIÓN EN PACIENTES ONCOLÓGICOS SOMETIDOS A CIRUGÍA GASTROINTESTINAL"	FRESENIUS KABI ESPAÑA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/172	CAIN457A02001B	"ESTUDIO ABIERTO Y MULTICÉNTRICO PARA PACIENTES QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO CON SECUKINUMAB PATROCINADO POR NOVARTIS Y QUE, A CRITERIO DEL INVESTIGADOR, SE ESTÉN BENEFICIANDO DEL TRATAMIENTO CONTINUADO CON SECUKINUMAB"	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/176	REGICTUS_H.CRU	REGISTRO ICTUS SERVICIO NEUROLOGIA HOSPITAL DE CRUCES (REGICTUS)	FREIJO GUERRERO, MARIA DEL MAR	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/178	LP0160-1510	"ESTUDIO FASE IV DE COMPARACIÓN DE EFICACIA Y SEGURIDAD DE BRODALUMAB VERSUS GUSELKUMAB EN SUJETOS ADULTOS CON PSORIASIS EN PLACAS DE MODERADA A GRAVE Y RESPUESTA INADECUADA A USTEKINUMAB; COBRA"	LEO PHARMA A/S	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/179	ALN-TTRSC02-003	HELIOS-B: ESTUDIO DE FASE 3, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE VUTRISIRÁN EN PACIENTES CON AMILOIDOSIS CARDIACA POR TRANSTIRETINA (AMILOIDOSIS POR ATTR CON MIOCARDIOPATÍA)	ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/181	MYCARE INSITE_ ARIPIPRAZOL	EVALUACION DE LA VIABILIDAD DEL TEST MYCARE INSITE TOTAL ARIPIPRAZOL	HOSPITAL UNIVERSITARIO BASURTO	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/182	MYCARE INSITE_ ARIPIPRAZOL	EVALUACION DE LA VIABILIDAD DEL TEST MYCARE INSITE TOTAL ARIPIPRAZOL	HOSPITAL UNIVERSITARIO BASURTO	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/186	B20-060 (DELIST-PD)	APRENDIZAJE PROFUNDO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE CANDIDATOS A TERAPIAS DE SEGUNDA LÍNEA EN LA ENFERMEDAD DE PARKINSON (ESTUDIO DELISTPD).	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUROLOGIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/191	CT-P59 3.2	"ESTUDIO DE FASE 2/3, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO EN GRUPOS PARALELOS, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE CT-P59 EN COMBINACIÓN CON EL TRATAMIENTO ESTÁNDAR EN PACIENTES AMBULATORIOS CON INFECCIÓN POR SARS-COV-2"	CELLTRION, INC	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/193	GECP 20/05 (NADIM-ADJUVANT)	ENSAYO CLINICO DE FASE III DE QUIMIOTERAPIA ADYUVANTE VS QUIMOINMUNOTERAPIA EN PACIENTES CON CANCER DE PULMON NO MICROCITICO (NSCLC) EN ESTADIO IB-IIIA CON RESECCION COMPLETA	FUNDACION GECP	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOCRUCES BIZKAIA	2020

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BCRU20/196	GAMES	"GRUPOS DE APOYO AL MANEJO DE LA ENDOCARDITIS INFECCIOSA (GAMES)"	HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO GREGORIO MARAÑON	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/199_ INDEPENDIENTE	DICOPT-TVA	EFEECTO DE LA TERAPIA VISUAL DICÓPTICA EN PACIENTES DE AMBLIOPIA EMPLEANDO DICOPT Y COMPARATIVA CON PAUTA DE OCLUSIÓN	INNOTEK VISION AVANZADAXR, S.L.	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/211	SEC-EDO-2020-01 (EMAYIC)	"COMPORTAMIENTO DE EDOXABÁN EN PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR NO VALVULAR E INSUFICIENCIA CARDÍACA EN ESPAÑA. ESTUDIO EMAYIC"	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA (SEC)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/215_ INDEPENDIENTE	EMEXSSON	"ENSAYO CLÍNICO PARA LA VALORACIÓN DE LA EFECTIVIDAD TERAPÉUTICA DE LA TERAPIA ROBOTIZADA LOKOMAT® FRENTE A EKSO GT™ EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE"	ASOCIACION INSTITUTO BIOCUCES BIZKAIA	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/217_ INDEPENDIENTE	LOMPAC	EFECTIVIDAD DEL SISTEMA LOKOMAT® COMO METODO COMPLEMENTARIO A LAS TERAPIAS HABITUALES EN LA REEDUCACIÓN DE LA MARCHA EN NIÑOS CON PARÁLISIS CEREBRAL INFANTIL	ASOCIACION INSTITUTO BIOCUCES BIZKAIA	PRODUCTO SANITARIO	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/218_ INDEPENDIENTE	BIOTEST COVID-19	"DESARROLLO DE UN TEST RÁPIDO PARA LA DETECCIÓN CUANTITATIVA Y SIMULTÁNEA DE ANTÍGENO SARS-COV-2 Y ANTICUERPOS IGG/IGM"	BIOLAN HEALTH, S.L.	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/221_ INDEPENDIENTE	MS-20 (MEDICSEN)	PREDICCIÓN DE RIESGO EN DIABETES A TRAVÉS DEL ANÁLISIS DE DATOS MASIVOS DE PACIENTES UTILIZANDO ALGORITMOS DE APRENDIZAJE	ASOCIACION INSTITUTO BIOCUCES BIZKAIA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/222_ INDEPENDIENTE	MS-20 (MEDICSEN)	PREDICCIÓN DE RIESGO EN DIABETES A TRAVÉS DEL ANÁLISIS DE DATOS MASIVOS DE PACIENTES UTILIZANDO ALGORITMOS DE APRENDIZAJE	ASOCIACION INSTITUTO BIOCUCES BIZKAIA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU20/223_ INDEPENDIENTE	CFM-I	ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y EFICACIA DE LA REVITALIZACIÓN DE HOMOIJNERTOS ÓSEOS ESTRUCTURALES CRIOPRESERVADOS ASOCIADOS A COLGAJO OSTEOPERIÓSTICO VASCULARIZADO DEL CONDILO FEMORAL MEDIAL	MERINO PEREZ, JOSU	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BCRU21/037	NEUROFOCUS APP	PRUEBA DE CONCEPTO PARA EL DESARROLLO DE UNA BATERIA COGNITIVA BREVE Y COMPUTARIZADA EN POBLACION GENERAL	TELLMEWOW STUDIOS S. L.	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOCRUCES BIZKAIA	2020
BD/EECC/014	BIG 4-11/BO25126/ TOC4939G (APHINITY)	ESTUDIO MULTICENTRICO, DOBLE CIEGO, RANDOMIZADO, CONTROLADO CON PLACEBO PARA COMPARAR QUIMIOTERAPIA MAS TRASTUZUMAB Y PLACEBO CON QUIMIOTERAPIA MAS TRASTUZUMAB Y PERTUZUMAB, COMO TRATAMIENTO ADYUVANTE EN PACIENTES CON CANCER DE MAMA PRIMARIO HER2-POSITIVO OPERABLE.	FUNDACION GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE MAMA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2012
BD/EECC/021	C16010	ESTUDIO DE FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y MULTICENTRICO PARA COMPARAR MLN9708 ORAL MAS LENALIDOMIDA Y DEXAMETASONA FRENTE A PLACEBO MAS LENALIDOMIDA Y DEXAMETASONA EN PACIENTES ADULTOS CON MIELOMA MULTIPLE RECIDIVANTE Y/O RESISTENTE"	PHARMACEUTICAL PRODUCT DEVELOPMENT SPAIN S.L	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2012

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD/EECC/026	EGF106708	ESTUDIO FASE III ALEATORIZADO, MULTICENTRICO, ABIERTO DE LAPATINIB, TRASTUZUMAB, LA ADMINISTRACION SECUENCIAL DE AMBOS Y LA ADMINISTRACION COMBINADA DE AMBOS COMO TRATAMIENTO ADYUVANTE CON CANCER DE MAMA HER2/ERBB2 POSITIVO.	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2012
BD/EECC/027	TTD-12-02	ENSAYO CLINICO FASE II ALEATORIZADO PARA EXPLORAR LA INFLUENCIA DEL ESTADO DE BRAF Y PI3K, EN LA EFICACIA DE FOLFIRI + BEVACIZUMAB O CETUXIMAB, COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LINEA DE PACIENTES CON CANCER COLORRECTAL METASTASICO CON KRAS NATIVO Y MENOS DE TRES CELULAS TUMORALES CIRCULANTES	GRUPO ESPAÑOL PARA EL TRATAMIENTO DE LOS TUMORES DIGESTIVOS	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2012
BD/EECC/040	CAMN107A2303	ESTUDIO FASE III, MULTICENTRICO, ABIERTO, ALEATORIZADO DE IMATINIB FRENTE A NILOTINIB, EN PACIENTES ADULTOS CON LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA CROMOSOMA PHILADELFIA POSITIVO (PH+) EN FASE CRONICA (LMC-FC) DE NUEVO DIAGNOSTICO	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2013
BD/EECC/044	CBAF312A2304	ESTUDIO MULTICENTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, DE GRUPOS PARALELOS, CONTROLADO CON PLACEBO, CON DURACION VARIABLE DEL TRATAMIENTO, QUE EVALUA LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE SIPONIMOD (BAF312) EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MULTIPLE SECUNDARIA PROGRESIVA SEGUIDO POR UNA EXTENSION DEL TRATAMIENTO EN ABIERTO DE BAF312".	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2013
BD/EECC/056	AXI-IIG-02	ESTUDIO FASE II/III ALEATORIZADO DOBLE CIEGO DE LA COMBINACION DE SANDOSTATINA LAR CON AXITINIB VS SANDOSTATINA LAR CON PLACEBO EN PACIENTES CON TUMORES NEUROENDOCRINOS AVANZADOS G1-G2 (OMS 2010) DE ORIGEN NO PANCREATICO	GRUPO ESPAÑOL DE TUMORES NEUROENDOCRINOS	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2011
BD/EECC/059	CAMN107AIC05	ESTUDIO FASE III, PROSPECTIVO, ALEATORIZADO, ABIERTO, CON DOS BRAZOS DE TRATAMIENTO, PARA EVALUAR LA TASA DE REMISION LIBRE DE TRATAMIENTO (RLT) EN PACIENTES CON LMC CROMOSOMA PHILADELFIA POSITIVO, DESPUES DE DOS DURACIONES DISTINTAS DE TRATAMIENTO DE CONSOLIDACION CON NILOTINIB 300 MG BID	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2013
BD/EECC/062	AB07002	ESTUDIO PROSPECTIVO FASE III, MULTICENTRICO, RANDOMIZADO, DOBLE CIEGO, DE DOS GRUPOS PARALELOS, CONTROLADO CON PLACEBO Y DE 96 SEMANAS DE DURACION, PARA COMPARAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE MASITINIB A LA DOSIS DE 4.5 MG/KG/DIA CON PLACEBO EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON ESCLEROSIS MULTIPLE PRIMARIA PROGRESIVA O ESCLEROSIS MULTIPLE SECUNDARIA PROGRESIVA SIN RECIDIVA	AB SCIENCES, S.A	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2013

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD/EECC/082	TRIO-022 / A5481008	ENSAYO CLINICO EN FASE III, ALEATORIZADO, MULTICENTRICO, DOBLE CIEGO CON PD0332991 (INHIBIDOR ORAL DE CDK 4/6) EN COMBINACION CON LETROZOL COMPARADO CON PLACEBO MAS LETROZOL EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES POSTMENOPAUSICAS CON CANCER DE MAMA RE (+), HER2 (-) QUE NO HAN RECIBIDO TRATAMIENTO SISTEMICO PREVIO PARA LA ENFERMEDAD AVANZADA	PFIZER INC.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2013
BD/EECC/083	ETNA // FM-12-B01	QUIMIOTERAPIA NEOADYUVANTE CON NAB-PACITAXEL EN PACIENTES CON CANCER DE MAMA HER2 NEGATIVO DE ALTO RIESGO (ESTUDIO ETNA)	MICHELANGELO TECH SRL	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2013
BD/EECC/108	LINES	PROTOCOLO EUROPEO DE TRATAMIENTO PARA EL NEUROBLASTOMA DE RIESGO BAJO E INTERMEDIO	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO Y POLITECNICO LA FE DE LA COMUNIDAD DE VALENCIA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2011
BD/EECC/110	METTEN-01	ENSAYO FASE II, ALEATORIZADO, ABIERTO, MULTICENTRICO, DE TRATAMIENTO NEOADYUVANTE CON QUIMIOTERAPIA Y TRASTUZUMAB CON O SIN LA ADICION DE METFORMINA EN MUJERES DIAGNOSTICADAS DE CANCER DE MAMA PRIMARIO HER2/ERBB2 POSITIVO	INSTITUTO CATALAN DE ONCOLOGIA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2012
BD/EPA/022	PFI-PRE-2011-02 (ESTUDIO CAPA)	ESTUDIO EPIDEMIOLOGICO PROSPECTIVO PARA ESTIMAR EL IMPACTO DE LA NEUMONIA ADQUIRIDA EN LA COMUNIDAD EN LA POBLACION ADULTA DEBIDA A STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE, MEDIANTE EL USO DE UN NUEVO TEST DIAGNOSTICO DE DETECCION DEL ANTIGENO NEUMOCOCICO ESPECIFICO DE SEROTIPO EN ORINA	PFIZER, SLU	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2011
BD/EPA/027	NUTRIQOL	ELABORACION Y VALIDACION DE UN CUESTIONARIO ESPECIFICO DE CALIDAD DE VIDA RELACIONADA CON LA SALUD EN PACIENTES QUE RECIBEN NUTRICION ENTERAL EN EL DOMICILIO	NESTLE HEALTHCARE NUTRITION, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2011
BD/EPA/041	SAL-SUN-2011-01	ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO Y MULTICENTRICO PARA LA IDENTIFICACION DE BIOMARCADORES PRONOSTICOS Y PREDICTORES DE RESPUESTA A SUNITINIB EN PACIENTES CON TUMORES BIEN O MODERADAMENTE DIFERENCIADOS DE ISLOTES PANCREATICOS CON ENFERMEDAD METASTASICA EN PROGRESION	ASOCIACIÓN PARA EL DESARROLLO DE LA ONCOLOGÍA MÉDICA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2012
BD/EPA/046	SATEN	ESTUDIO EPIDEMIOLOGICO, OBSERVACIONAL, PROSPECTIVO, PARA EVALUAR LA RELACION ENTRE LOS RECURSOS UTILIZADOS EN EL CUIDADO DE LOS PACIENTES ATENDIDOS EN LAS UNIDADES DE DOLOR, Y SU GRADO DE SATISFACCION	MUNDIPHARMA PHARMACEUTICALS, S.L	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2012
BD/EPA/062	THAOS-B3461001	ESTUDIO GLOBAL, MULTICENTRICO, LONGITUDINAL, OBSERVACIONAL DE PACIENTES CON AMILOIDOSIS CON MUTACIONES DOCUMENTADAS DE TRANSTIRETINA (TTR) O TTR DE TIPO NATURAL.	PFIZER INC.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2012

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD/EPA/107	PPMI	THE PARKINSON'S PROGRESSION MARKERS INITIATIVE	THE MICHAEL J. FOX FOUNDATION FOR PARKINSON'S RESEARCH	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2013
BD/EPA/116	IMA0602/BIO-NAT-2008-01	EVALUAR LA SEGURIDAD Y EL IMPACTO DE TYSABRI® (NATALIZUMAB) A LARGO PLAZO EN LA ACTIVIDAD Y LA PROGRESIÓN DE LA ENFERMEDAD EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE RECURRENTE REMITENTE (EMRR) EN UN ENTORNO DE PRÁCTICA CLÍNICA. TOP TYSABRI® OBSERVATIONAL PROGRAM	BIOGEN IDEC RESEARCH LIMITED	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2018
BD14/002	LCP005 (NANOSTIM) CRD703 LEADLESS	ESTUDIO OBSERVACIONAL LEADLESS: ESTUDIO DE NANOSTIM SOBRE UN SISTEMA DE MARCAPASOS CARDIACO SIN CABLES	ST. JUDE MEDICAL COORDINATION CENTER BVBA	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2014
BD14/011	RADITAP	RESPUESTA AL DOLOR Y CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ONCOLÓGICOS CON DOLOR NEUROPÁTICO TRATADOS CON TAPENTADOL Y RADIOTERAPIA	CACICEDO FERNANDEZ DE BOBADILLA, JON	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2014
BD14/013	IGR2009/1593	ESTUDIO INTERGRUPO PARA NIÑOS O ADOLESCENTES CON LINFOMA NO-HODKING B O LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA DE CELULAS B; EVALUACION DE EFICACIA Y SEGURIDAD DE RITUXIMAB EN PACIENTES DE ALTO RIESGO.	INSTITUT GUSTAVE ROUSSY	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2014
BD14/019	ARRAY-162-311	EL ESTUDIO MILO (INHIBIDOR DE LA MEK PARA EL TRATAMIENTO DEL CANCER SEROSO DE OVARIO DE BAJO GRADO): ESTUDIO FASE III, MULTINACIONAL, ALEATORIZADO Y ABIERTO DE MEK162 FRENTE A LA QUIMIOTERAPIA ELEGIDA POR EL MEDICO EN PACIENTES CON CARCINOMAS SEROSOS EN BAJO GRADO, RECURRENTES O PERSISTENTES DE OVARIO, TROMPAS DE FALOPIO O PERITONEALES PRIMARIOS. ESTUDIO MILO	SYNEOS HEALTH UK LIMITED	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2014
BD14/020	GEICAM/2013-02	ESTUDIO FASE III DE PALBOCICLIB (PD-0332991) EN COMBINACION CON EXEMESTANO FRENTE A QUIMIOTERAPIA (CAPECITABINA) EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA AVANZADO (CMA) CON RECEPTORES HORMONALES (RH) POSITIVOS Y HER2 NEGATIVO CON RESISTENCIA A INHIBIDORES DE AROMATASA NO-ESTEROIDEOS" (ESTUDIO PEARL)	FUNDACION GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE MAMA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2014
BD14/033	REGISTRO_LU-MINOR	REGISTRO PROSPECTIVO DE LOS RESULTADOS DE LA ANGIOPLASTIA CON BALON IMPREGNADO CON DROGA (PTX),"LUMINOR 35" Y "LUMINOR 14", EN EL SECTOR INFRAINGUINAL	IVASCULAR, S.L.U.	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2014
BD14/041	PESAPRO	PREVENCIÓN DE PARTO PRETERMINO EN MUJERES DE RIESGO IDENTIFICADAS POR ECOGRAFIA: EVALUACION DE DOS ESTRATEGIAS TERAPEUTICAS	MARTINEZ PAYO, CRISTINA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2014

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD14/042	BO27938	ESTUDIO DE FASE III, ABIERTO, MULTICENTRICO RANDOMIZADO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE TRASTUZUMAB EMTANSINE VERSUS TRASTUZUMAB COMO TRATAMIENTO ADYUVANTE EN PACIENTES CON CANCER DE MAMA PRIMARIO HER2-POSITIVO CON PRESENCIA PATOLOGICA DE TUMOR RESIDUAL EN LA MAMA O NODULO LINFATICO AXILAR TRAS TRATAMIENTO PREOPERATORIO	ROCHE FARMA, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2014
BD14/055	GIC-RAD-2014-02 (OPTIMAL)	OPTIMIZING IRRADIATION THROUGH MOLECULAR ASSESSMENT OF LYMPH NODE (OPTIMAL)	GRUPO DE INVESTIGACION CLINICA EN ONCOLOGIA RADIOTERAPICA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2014
BD14/056	ET-D-009-10	ENSAYO FASE III, INTERNACIONAL Y ALEATORIZADO DE TRABECTEDINA MAS DOXORRUBICINA LIPOSOMAL PEGILADA (DLP) EN COMPARACION CON CARBOPLATINO MAS DLP EN PACIENTES CON CANCER DE OVARIO QUE PRESENTAN PROGRESION EN LOS 6-12 MESES SIGUIENTES AL ULTIMO TRATAMIENTO CON PLATINO	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE OVARIO	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2014
BD14/058	D081CC00006 (OLYMPIA)	ENSAYO FASE III, MULTICENTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, DE GRUPOS PARALELOS, CONTROLADO CON PLACEBO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE OLAPARIB FRENTE A PLACEBO COMO TRATAMIENTO ADYUVANTE EN PACIENTES CON CANCER DE MAMA HER2 NEGATIVO DE ALTO RIESGO Y MUTACIONES GERMINALES DE BRCA1/2, QUE HAN FINALIZADO EL TRATAMIENTO LOCAL Y LA QUIMIOTERAPIA NEOADYUVANTE O ADYUVANTE. ESTUDIO OLYMPIA	ASTRAZENECA AB	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2014
BD15/001	M14-423	ESTUDIO ABIERTO Y MULTICENTRICO PARA EVALUAR LOS RESULTADOS A LARGO PLAZO CON ABT-450/RITONAVIR/ABT-267 (ABT-450/R/ABT-267) Y ABT-333 CON O SIN RIBAVIRINA (RBV) EN ADULTOS CON INFECCIÓN CRONICA POR EL VIRUS DE LA HEPATITIS C (VHC) DE GENOTIPO 1 (TOPAZ-I)	ABBVIE DEUSTSCHALND GMBH & CO.KG	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2015
BD15/005	RELESSER-PROS	EVOLUCION DEL LUPUS ERITEMATOSO SISTEMICO EN ESPAÑA	FUNDACION ESPAÑOLA DE REUMATOLOGIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2015
BD15/023	FLS-INI-2014-01	USO Y EFECTIVIDAD DE LOS INHIBIDORES DE LA INTEGRASA EN ESPAÑA (INSTICT)	FUNDACIO LLUITA CONTRA LA SIDA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2015
BD15/026	GEM-01-15	ESTUDIO FASE II ALEATORIZADO DE VEMURAFENIB Y CBIMETINIB ADMINISTRADO S DE FORMA CONTINUA O INTERMITENTE EN PACIENTES CON MELANOMA AVANZADO IRRESECCABLE O METASTÁSICO CON LA MUTACION BRAF V600, NO TRATADOS PREVIAMENTE	GRUPO ESPAÑOL MULTIDISCIPLINAR DE MELANOMA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2015
BD15/028	E-LIAC	POST-MARKET REGISTRY E-LIAC STENTGRAFT SYSTEM. PLIANT: REGISTRO POST COMERCIALIZACION SISTEMA DE ENDOPROTESIS E-LIAC	JOTEC CARDIOVASCULAR S.L.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2015

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD15/031	INSIGHT P13-4601	A MULTICENTER, OPEN LABEL, PROSPECTIVE, POST APPROVAL STUDY OF THE INCRAFT AAA STENT GRAFT SYSTEM IN SUBJECTS WITH ABDOMINAL AORTIC ANEURISMS	CORDIS CORPORATION	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2015
BD15/034	COH-PAK-2014-01 (COPPADIS)	COHORT OF PATIENTS WITH PARKINSON S DISEASE IN SPAIN, 2015	FUNDACIÓN ESPAÑOLA DE AYUDA A LA INVESTIGACIÓN EN PARKINSON	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2015
BD15/039	905-MA-3001	ESTUDIO NO INTERVENCIONAL, DE EVALUACION DEL IMPACTO SOBRE LA CALIDAD DE VIDA, EN PACIENTES CON SINTOMAS DEL TRACTO URINARIO INFERIOR (STUI) POR HIPERPLASIA PROSTÁTICA BENIGNA (HPB) TRATADOS CON VESOMNITM/ URIZIATM/VOLUTSATM EN LA PRÁCTICA CLINICA HABITUAL	ASTELLAS PHARMA EUROPE LTD	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2015
BD15/045	1439A-024	ESTUDIO FASE III, MULTICENTRICO, ABIERTO, RANDOMIZADO, PARA EVALUAR EL CAMBIO A MK 1439A EN PACIENTES CON SUPRESION VIROLOGICA INFECTADOS POR EL VIH-1 EN UN REGIMEN DE UN INHIBIDOR ANALOGO DE NUCLEOSIDO (NRTIS)	MERCK SHARP & DOHME CORP	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2015
BD15/047	GET-EII-2015-01 (I-CARE)	EL CANCER E INFECCIONES GRAVES EN EUROPA: I-CARE	GRUPO ESPAÑOL PARA EL ESTUDIO DE LA ENFERMEDAD DE CROHN Y LA COLITIS ULCEROSA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2015
BD15/051	CLEE011E2301	ESTUDIO FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE LEE011 O PLACEBO EN COMBINACION CON TAMOXIFENO Y GOSERELINA O DE UN INHIBIDOR DE LA AROMATASA NO ESTEROIDEO (IANE) Y GOSERELINA PARA EL TRATAMIENTO DE MUJERES PREMENOPAUSICAS CON CANCER DE MAMA AVANZADO CON RECEPTOR HORMONAL POSITIVO, HER2 NEGATIVO.	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2015
BD15/053	RPC01-3001	ESTUDIO MULTICENTRICO DE EXTENSION ABIERTA DE RPC1063 ORAL EN LA ESCLEROSIS MULTIPLE RECIDIVANTE	GROUPE TVA CELGENE INTERNATIONAL SARL	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2015
BD15/054	GEICAM_ALAMO IV	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO DE EVOLUCION DE PACIENTES CON CANCER DE MAMA EN HOSPITALES DEL GRUPO GEICAM (2002-2005)	FUNDACION GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE MAMA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2015
BD15/058	GEMCAD1401	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA EVALUAR LA ESTRATEGIA DE USO DE LAS TERAPIAS DIRIGIDAS, EN CANCER DE COLON METASTASICO	GRUPO ESPAÑOL MULTIDISCIPLINAR EN CANCER DIGESTIVO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2015
BD15/059	WO29636	ESTUDIO DE FASE III MULTICENTRICO, ABIERTO, RANDOMIZADO DE MPDL3280A (ANTICUERPO ANTI PD-L1) FRENTE A OBSERVACION, COMO TRATAMIENTO ADYUVANTE EN PACIENTES CON CANCER DE VEJIGA MUSCULO-INVASIVO DE ALTO RIESGO, SELECCIONADOS POR PD-L1, TRAS CISTECTOMIA	F.HOFFMANN- LA ROCHE LTD	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2015



IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD15/061	CLDK378A2112	ESTUDIO MULTICENTRICO, ALEATORIZADO, ABIERTO, PARA EVALUAR LA EXPOSICION SISTEMICA, LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE 450 MG DE CERITINIB ADMINISTRADOS CON UNA COMIDA CON BAJO CONTENIDO EN GRASA Y DE 600 MG DE CERITINIB ADMINISTRADOS CON UNA COMIDA CON BAJO CONTENIDO EN GRASA COMPARADO CON LA DE 750 MG DE CERITINIB ADMINISTRADOS EN AYUNAS, EN PACIENTES ADULTOS CON CANCER DE PULMON DE CELULAS NO PEQUEÑAS (NSCLC) METASTASICO CON REORDENAMIENTO DE ALK (ALK POSITIVO)	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE I	BIODONOSTIA	2015
BD15/063	D5164C00001	ESTUDIO DE FASE III, MULTICENTRICO, ALEATORIZADO, EN DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE AZD9291 FRENTE A PLACEBO EN PACIENTES CON CARCINOMA DE PULMON NO MICROCITICO CON MUTACION DEL RECEPTOR DEL FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDERMICO, EN ESTADIO IB-III A, TRAS LA RESECCION COMPLETA DEL TUMOR, CON O SIN QUIMIOTERAPIA ADYUVANTE (ADAURA)	ASTRAZENECA AB	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2015
BD15/065	SYS-ONC-2015-001	DETECCION DE LA MUTACION T790M MEDIANTE TECNOLOGIA BEAMING EN PACIENTES CON CPCNP Y EGFR MUTADO EN ESTADIO IV	SYSMEX INOSTICS GMBH	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2015
BD15/067	GETNE1509 (TALENT)	ENSAYO PARA EVALUAR LA EFICACIA DE LENVATINIB EN TUMORES NEUROENDOCRINOS METASTASICOS (ESTUDIO TALENT)	GRUPO ESPAÑOL DE TUMORES NEUROENDOCRINOS	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2015
BD16/002	MO29112	ENSAYO CLINICO MULTICENTRICO RANDOMIZADO, DE TRATAMIENTO DE MANTENIMIENTO BASADO EN BIOMARCADORES PARA PRIMERA LINEA DE CANCER COLORRECTAL METASTASICO (MODUL)	F.HOFFMANN- LA ROCHE LTD	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2016
BD16/003	GECP15/02 (NORA)	ENSAYO CLINICO FASE II CON VINOURELBINA ORAL METRONOMICA Y CISPLATINO TRISEMANAL COMO TRATAMIENTO DE INDUCCION Y POSTERIOR CONCOMITANCIA CON RADIOTERAPIA (RT) EN PACIENTES CON CANCER DE PULMON NO MICROCITICO (CPNM) LOCALMENTE AVANZADO IRRESECCABLE.	GRUPO ESPAÑOL DE CANCER DE PULMON	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2016
BD16/004	TEV-ACE-2015-01 (COPAXONE)	REGISTRO ESPAÑOL DE PACIENTES TRATADOS CON ACETATO DE GLATIRAMERO (COPAXONE®) 40 MG/ML	TEVA PHARMA, S.L.U.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2016
BD16/005	OBS13434	ESTUDIO POSTAUTORIZACION DE SEGURIDAD, PROSPECTIVO, MULTICENTRICO Y OBSERVACIONAL PARA EVALUAR EL PERFIL DE SEGURIDAD A LARGO PLAZO DEL TRATAMIENTO CON LEMTRADA® (ALEMTUZUMAB) EN PACIENTES CON FORMAS RECIDIVANTES DE ESCLEROSIS MULTIPLE	GENZYME CORPORATION	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2016
BD16/007	SAN-TER-2015-02 (TERICARE)	ESTUDIO OBSERVACIONAL, NO INTERVENCIONISTA, PARA EVALUAR LOS CAMBIOS EN LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES TRATADOS CON TERIFLUNOMIDA EN PRÁCTICA CLINICA HABITUAL (TERICARE).	SANOFI-AVENTIS, S.A	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2016

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD16/008	XAMNPIOAP2011	EFEKTO DE LA PIOGLITAZONA ADMINISTRADA A PACIENTES CON ADRENOMIELONEUROPATIA: ENSAYO MULTICENTRICO, DE BRAZO UNICO, EN FASE II	INSTITUT D'INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2016
BD16/011	GEICO 14-03	REGISTRO PROSPECTIVO MULTICENTRICO PARA DETERMINAR LA SEGURIDAD DEL TRATAMIENTO CONSERVADOR EN EL CANCER DE ENDOMETRIO ASI COMO SU IMPACTO EN LA FERTILIDAD.	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE OVARIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2016
BD16/012	8409032 RACE	A PROSPECTIVE RANDOMIZED MULTICENTER STUDY COMPARING HORSE ANTIHYMOCYTE GLOBULINE (HATG) + CYCLOSPORINE A (CSA) WITH OR WITHOUT ELTROMBOPAG AS FRONT-LINE THERAPY FOR SEVERE APLASTIC ANEMIA PATIENTS	EUROPEAN GROUP OF BLOOD AND MARROW TRANSPLANTATION	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2016
BD16/030	GIS-2015-IN-CIDENCIA	ESTUDIO EPIDEMIOLOGICO DE LA INCIDENCIA DE ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL EN POBLACION ADULTA EN ESPAÑA	GRUPO ESPAÑOL PARA EL ESTUDIO DE LA ENFERMEDAD DE CROHN Y LA COLITIS ULCEROSA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2016
BD16/032	EFP-AGA-2014-01 (AGAMENON)	EVALUACION DE FACTORES PRONOSTICOS Y ESQUEMAS DE TRATAMIENTO DEL ADENOCARCINOMA GASTRICO METASTASICO EN LA PRACTICA CLINICA	CARMONA BAYONAS, ALBERTO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2016
BD16/040	SIMPLIFY	ENSAYO CLINICO ALEATORIZADO, MULTICENTRICO, ABIERTO, CONTROLADO, EN FASE III, PARA DEMOSTRAR LA NO INFERIORIDAD DEL TRATAMIENTO DE AMPLIO ESPECTRO CON UN BETALACTAMICO ANTIPSEUDOMONICO EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON BACTERIEMIA POR ENTEROBACTERIACEAE	FUNDACION ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2016
BD16/041	GETNE-2016-01	ESTUDIO FASE II PARA EVALUAR LA EFICACIA DEL RETRATAMIENTO CON SUNITINIB EN PACIENTES CON TUMORES NEUROENDOCRINOS PANCREATICOS BIEN DIFERENCIADOS G1/2 (PNET) AVANZADOS O METASTASICOS QUE YA HAN FRACASADO A UN TRATAMIENTO CON SUNITINIB PREVIO (ESTUDIO RESUNET)	GRUPO ESPAÑOL DE TUMORES NEUROENDOCRINOS	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2016
BD16/046	BO25430	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, DE EXTENSIÓN ABIERTA, DE TRASTUZUMAB EMTANSINA AMINISTRADO COMO AGENTE ÚNICO O EN COMBINACIÓN CON OTRAS TERAPIAS ANTICANCEROSAS A PACIENTES RECLUTADOS PREVIAMENTE EN UN ESTUDIO CLÍNICO DE TRASTUZUMAB EMTANSINA	ROCHE FARMA, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2016
BD16/048	PR-30-5017-C	ESTUDIO DE FASE III, ALEATORIZADO, EN DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y MULTICENTRICO, DEL TRATAMIENTO DE MANTENIMIENTO CON NIRAPARIB EN PACIENTES CON CANCER DE OVARIO AVANZADO PORTADOR DE DEFICIENCIA DE LA RECOMBINACION HOMÓLOGA (HRD) QUE HAN RESPONDIDO A LA QUIMIOTERAPIA DE PRIMERA LINEA CON PLATINO. ESTUDIO TESARO PRIMA.	TESARO	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2016

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD16/049	DUR001-306	ESTUDIO FASE III, MULTICÉNTRICO, ABIERTO, ALEATORIO, CONTROLADO CON COMPARADOR, PARA COMPROBAR LA SEGURIDAD Y EFICACIA DE LA DALBAVANCINA FRENTE A UN COMPARADOR ACTIVO EN PACIENTES PEDIÁTRICOS CON INFECCIONES BACTERIANAS AGUDAS DE LA PIEL Y TEJIDOS BLANDOS	ALLERGAN PHARMACEUTICALS LTD	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2016
BD16/052	EMR100070-005	ENSAYO DE FASE III, ABIERTO, MULTICENTRICO DE AVELUMAB (MSB0010718C) FRENTE AL DOBLETE CON BASE DE PLATINO COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LINEA DEL CANCER DE PULMON NO MICROCITICO PD-L1+ RECURRENTE O EN ESTADIO IV.	MERCK KGAA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2016
BD16/063	FMSALBE	CIERRE DE DEFECTOS MUCOSOS CON CLIPS TRAS RESECCION ENDOSCOPICA MUCOSA DE LESIONES COLORRECTALES DE GRAN TAMAÑO COMO PROFILAXIS DE HEMORRAGIA DIFERIDA	FUNDACION MIGUEL SERVET	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2016
BD16/068	COMB157G 2302	ESTUDIO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, DOBLE ENMASCARADO, DE GRUPOS PARALELOS PARA COMPARAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE OFATUMUMAB FRENTE A TERIFLUNOMIDA EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MULTIPLE QUE CURSA CON BROTES	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2016
BD16/072	ASAF	TREATMENT OF ATRIAL FIBRILATION IN PATIENTS WITH HIGT SYMPATHETIC ACTIVITY BY PULMONARY VEIN ISOLATION IN COMBINATION WITH RENAL DENERVATION OR PULMONARY VEIN ISOLATION ONLY; AN INTERNATIONAL RANDOMIZED, CONTROLLED TRIAL	DIAGRAM B.V.	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2016
BD16/073	747-303	ESTUDIO DE FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, CON DOBLE ENMASCARAMIENTO, A LARGO PLAZO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DEL ÁCIDO OBETICÓLICO EN SUJETOS CON ESTEATOHEPATITIS NO ALCOHÓLICA	INTERCEPT PHARMACEUTICALS INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2016
BD16/074	204861	ESTUDIO DE FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, MULTICENTRICO, CON GRUPOS PARALELOS, EN AUSENCIA DE INFERIORIDAD, PARA EVALUAR LA EFICACIA, SEGURIDAD Y TOLERABILIDAD DE DOLUTEGRAVIR MAS LAMIVUDINA EN COMPARACIÓN CON DOLUTEGRAVIR MAS TENOFOVIR/EMTRICITABINA EN ADULTOS INFECTADOS POR EL VIH-1 NO TRATADOS PREVIAMENTE	GLAXOSMITHKLINE RESEARCH & DEVELOPMENT LTD.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2016
BD16/076	FI-16-03-310 3209 (DISCOVERY RCT)	EVALUACION DE LA EFICACIA Y LA TOLERANCIA DE UN NUEVO DISPOSITIVO MEDICO EN EL TRATAMIENTO LOCAL DE ULCERAS DEL PIE DIABETICO: ESTUDIO CLÍNICO PROSPECTIVO, CONTROLADO ALEATORIZADO, MULTICENTRICO EUROPEO, CONDUCCIDO EN DOBLE CIEGO	URGO RECHERCHE INNOVATION ET DEVELOPPEMENT	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2016
BD16/079	ABB-OMB-2016-01 (VIE-REAL)	EVIDENCIA EN VIDA REAL DE LA EFECTIVIDAD DE PARITAPREVIR/R/OMBITASVIR ± DASABUVIR (REGIMEN ABBVIE) ± RIBAVIRINA EN PACIENTES CON HEPATITIS C CRONICA - ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO EN ESPAÑA.	ABBVIE SPAIN ,S.L.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2016

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD16/084	CRD-795 / SJM-CIP-10136 ( PRESSURWIRE)	EVALUACION PRACTICA DE LA RESERVA DE FRACCION DE FLUJO (RFF) Y LOS INDICES ALTERNATIVOS ASOCIADOS DURANTE LAS INTERVENCIONES CLINICAS HABITUALES	ST. JUDE MEDICAL, INC	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2016
BD16/085	GEICAM/2014-03 (REGISTEM)	ESTUDIO PROSPECTIVO DE REGISTRO DE PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA LOCALMENTE AVANZADO NO RESECABLE O METASTÁSICO (CMM). ESTUDIO REGISTEM	FUNDACION GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE MAMA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2016
BD16/087	C16027	PROTOKOLO DE CONTINUACIÓN, ABIERTO, PARA PACIENTES INCLUIDOS ANTERIORMENTE EN ESTUDIOS DE IXAZOMIB PATROCINADOS POR MILLENNIUM	MILLENNIUM PHARMACEUTICALS INC	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2016
BD16/088	BAY-RIV-2016-02 (EMIR)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA LA IDENTIFICACIÓN DE LOS FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A EVENTOS CARDIOVASCULARES MAYORES EN PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR NO VALVULAR TRATADOS CON UN ANTICOAGULANTE ORAL DIRECTO (RIVAROXABAN)². ESTUDIO EMIR.	BAYER HISPANIA, S.L.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2016
BD16/090	GECP16/01	REGISTRO DE TUMORES TORACICOS	FUNDACION GECP	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2016
BD17/005	CLEE011A2404 (COMPLEEMENT-1)	COMPLEEMENT-1: ESTUDIO DE FASE IIIB, ABIERTO, MULTICÉNTRICO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE RIBOCICLIB (LEE011) EN COMBINACIÓN CON LETROZOL EN EL TRATAMIENTO DE HOMBRES Y MUJERES PRE/ POSTMENOPÁUSICAS CON CÁNCER DE MAMA AVANZADO (CMA) CON RECEPTOR HORMONAL POSITIVO (HR+) Y HER2 NEGATIVO (HER2-) QUE NO HAYAN RECIBIDO TRATAMIENTO HORMONAL PARA LA ENFERMEDAD AVANZADA	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2017
BD17/007	CETB115E2403	ENSAYO SOAR, ESTUDIO CON DOS PARTES: FASE II INTERVENCIONISTA DE BRAZO UNICO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE ELTROMBOPAG COMBINADO CON CICLOSPORINA COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LINEA EN PACIENTES CON APLASIA MEDULAR ADQUIRIDA GRAVE, Y UN PERIODO DE EXTENSION DE HASTA 60 MESES DE SEGUIMIENTO	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2017
BD17/012	ANCHOR-CD03469	ANCHOR: ANEURYSM TREATMENT USING THE APTUS HELI-FX ENDOANCHOR SYSTEM GLOBAL REGISTRY (REGISTRO MUNDIAL SOBRE EL TRATAMIENTO DE ANEURISMAS CON EL SISTEMA APTUS HELIX - FX ENDOANCHOR)	MEDTRONIC BAKKEN RESEARCH CENTER B.V	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2017
BD17/014	ESR 15-11561-61 DUNE	ESTUDIO CLINICO DE FASE II DE DURVALUMAB (MEDI4736) MAS TREMELIMUMAB PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON TUMORES NEUROENDOCRINOS AVANZADOS DE ORIGEN GASTROENTEROPANCREATICOS O PULMONARES (DUNE)	GRUPO ESPAÑOL DE TUMORES NEUROENDOCRINOS	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2017
BD17/020	LCH-IV 042011	LCH-IV INTERNATIONAL COLLABORATIVE TREATMENT PROTOCOL FOR CHILDREN AND ADOLESCENTS WITH LANGERHANS CELL HISTIOCYTOSIS	ST. ANNA KINDERKREBSFORSCHUNG	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIODONOSTIA	2017

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD17/021	CA209-992 (NASIR)	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ABIERTO, NO-CONTROLADO, DE LA SEGURIDAD Y EFICACIA ANTI-TUMORAL DE NIVOLUMAB TRAS RADIOTERAPIA INTERNA SELECTIVA (SIRT) UTILIZANDO SIR-SPHERES PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON HEPATOCARCINOMA QUE SON CANDIDATOS A TRATAMIENTO LOCORREGIONAL	CLINICA UNIVERSIDAD DE NAVARRA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2017
BD17/024	ARM-BMI-2014-01 (ISMORE)	DESARROLLO DE UNA TERAPIA NEURORREHABILITADORA BASADA EN UN INTERFAZ BRAIN MACHINE INTERFACE (BMI) PARA PACIENTES CON SEVERA DISCAPACIDAD MOTORA POR ICTUS.ISMORE.	ASOCIACION INSTITUTO BIODONOSTIA	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2017
BD17/026	IIS-APM-2017-01	ESTUDIO OBSERVACIONAL AMBISPECTIVO PARA EVALUAR LA INCIDENCIA Y EL MANEJO DE LA APLASIA MEDULAR EN EL ESTADO ESPAÑOL (IMAS)	ASOCIACION INSTITUTO BIODONOSTIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2017
BD17/029	SER-MET.2017-01	INFECCIONES EN NIÑOS CON ARTRITIS IDIOPATICA JUVENIL	GRUPO DE INFECCIONES DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE REUMATOLOGIA PEDIATRICA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2017
BD17/033	CRAD001MSX02B	ESTUDIO DE CONTINUACION, ABIERTO, MULTICENTRICO, DE SEGURIDAD A LARGO PLAZO, EN PACIENTES CON COMPLEJO DE ESCLEROSIS TUBEROSA (CET) Y CRISIS EPILEPTICAS REFRACTARIAS QUE A JUICIO DEL INVESTIGADOR SE BENEFICIARAN DE LA CONTINUACION DEL TRATAMIENTO CON EVEROLIMUS DESPUES DE LA FINALIZACION DEL ESTUDIO CRAD001M2304 (EXIST-3)	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2017
BD17/034	AFT-05,ABC42,-BIG14-03 (PALLAS)	"ENSAYO DE FASE III ALEATORIZADO DE PALBOCICLIB CON TRATAMIENTO ENDOCRINO ADYUVANTE ESTÁNDAR FRENTE A MONOTERAPIA CON TRATAMIENTO ENDOCRINO ADYUVANTE ESTÁNDAR EN CÁNCER DE MAMA PRECOZ CON RECEPTORES HORMONALES POSITIVOS (RH+) Y HER2-NEGATIVO" (ESTUDIO PALLAS)	AUSTRIAN BREAST&COLORECTAL CANCER GROUP	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2017
BD17/035	GIC-RAD-2016-01	OPTIMIZING IRRADIATION THROUGH MOLECULAR ASSESSMENT OF LYMPH NODE AFTER PRIMARY SISTEMIC TREATMENT (OPTIMAL IIA)	GRUPO DE INVESTIGACION CLINICA EN ONCOLOGIA RADIOTERAPICA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2017
BD17/036	IBCSG 48-14/ BIG 8-13	ESTUDIO PARA EVALUAR LOS DESENLACES DEL EMBARAZO Y LA SEGURIDAD DE LA INTERRUPCIÓN DEL TRATAMIENTO ENDOCRINO DE MUJERES JÓVENES CON CÁNCER DE MAMA Y RESPUESTA AL TRATAMIENTO ENDOCRINO QUE DESEEN QUEDARSE EMBARAZADAS	INTERNATIONAL BREAST CANCER STUDY GROUP	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2017
BD17/037	PCYC-1141-CA	UN ESTUDIO MULTICENTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO DE FASE III DEL INHIBIDOR DE TIROSINA KINASA DE BRUTON (BTK) IBRUTINIB, EN COMBINACION CON RITUXIMAB EN COMPARACION CON PLACEBO EN COMBINACION CON RITUXIMAB EN SUJETOS SIN TRATAMIENTO PREVIO CON LINFOMA FOLICULAR	PHARMACYCLICS LLC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2017

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD17/038	INCB 39110-301	GRAVITAS-301: ESTUDIO DE FASE III RANDOMIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO, DE ITACITINIB O PLACEBO EN COMBINACION CON CORTICOSTEROIDES PARA EL TRATAMIENTO DE PRIMERA LINEA DE LA ENFERMEDAD DE INJERTO CONTRA HUESPED EN FASE AGUDA (ESTUDIO GRAVITAS)	INCYTE CORPORATION	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2017
BD17/040	1199-0296 (BOE-MAC-2017-01) (OASIS)	ESTUDIO OBSERVACIONAL DEL IMPACTO SOCIOECONOMICO DE LA FPI EN ESPAÑA.	BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2017
BD17/042	SOG-PLA-2016-01	ESTUDIO PROSPECTIVO DE LA UTILIDAD DE LA BIOPSIA LÍQUIDA COMO FACTOR PREDICTOR Y PRONÓSTICO EN PACIENTES CON CARCINOMA UROTELIAL METASTÁSICO EN PROGRESIÓN TRAS QUIMIOTERAPIA BASADA EN PLATINO	SPANISH ONCOLOGY GENITOURINARY GROUP	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2017
BD17/043	OIT-CONT	VALIDACION CLINICA DE UNA APLICACION MOVIL Y WEB PARA LA MONITORIZACION DE LA INDUCCION DE TOLERANCIA ORAL ESPECIFICA	CLINICA UNIVERSIDAD DE NAVARRA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2017
BD17/045	HC-NGS	PROYECTO DE INVESTIGACION CLINICA PARA DESARROLLAR UN METODO PARA LA IDENTIFICACION DE MICROORGANISMOS Y SUS SUSCEPTIBILIDADES ANTIBIOTICAS A PARTIR DE MUESTRAS DE HEMOCULTIVO DE PACIENTES CON SOSPECHA DE SEPSIS EMPLEANDO TECNOLOGIA NGS	PROGENIKA BIOPHARMA, SA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2017
BD17/047	PM1183-B-005-14 (BASKET)	ESTUDIO CLINICO MULTICENTRICO DE FASE II DE LURBINECTEDINA (PM01183) EN TUMORES SOLIDOS AVANZADOS SELECCIONADOS	PHARMA MAR S.A.	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2017
BD17/048	CINC424D2301	ESTUDIO DE FASE III ALEATORIZADO, ABIERTO Y MULTICENTRICO DE RUXOLITINIB FRENTE A LA MEJOR TERAPIA DISPONIBLE EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE INJERTO CONTRA HUESPED CRONICA REFRACTARIA A CORTICOSTEROIDES TRAS TRASPLANTE ALOGENICO DE CELULAS MADRE (REACH 3)	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2017
BD17/050	ISRCTN12771155	EFICACIA ANALGESICA DE LA MORFINA INTRADURAL VERSUS LEVOBUPIVACAINA INTERCOSTAL EN EL POSTOPERATORIO DE RESECCION PULMONAR MAYOR POR VIDEOTORACOSCOPIA	GONZALEZ SANTOS, SILVIA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIODONOSTIA	2017
BD17/054	SHP620-302	ESTUDIO DE FASE III, MULTICENTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CON DOBLE SIMULACION, CON CONTROL ACTIVO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE MARIBAVIR EN COMPARACION CON VALGANCICLOVIR PARA EL TRATAMIENTO DE LA INFECCION POR CITOMEGALOVIRUS (CMV) EN RECEPTORES DE UN TRASPLANTE DE CELULAS MADRE HEMATOPOYETICAS	SHIRE HUMAN GENETIC THERAPIES, INC.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2017
BD17/056	AB1601	ESTUDIO MULTICENTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO, DE 24 MESES DE DURACION, EN PACIENTES CON DETERIORO COGNITIVO LEVE DE TIPO AMNESICO O ENFERMEDAD DE ALZHEIMER MUY LEVE PARA INVESTIGAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD Y LA RESPUESTA INMUNE A INYECCIONES SUBCUTANEAS REPETIDAS DE ABVAC40	ARACLON BIOTECH, S.L	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2017

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD17/058	3152-301-002	STELLARIS (PREVISTO EL CAMBIO DE NOMBRE A AURORA EN EL FUTURO): ESTUDIO DE FASE III, MULTICENTRICO, ALEATORIZADO, CON DOBLE ENMASCARAMIENTO, CONTROLADO CON PLACEBO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE CENICRIVIROC PARA EL TRATAMIENTO DE LA FIBROSIS HEPATICA EN PACIENTES ADULTOS CON ESTEATOHEPATITIS NO ALCOHOLICA	ALLERGAN HOLDING LTD	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2017
BD17/060	AMD-CPA-2016-01	ESTUDIO PARA EL DESARROLLO Y VALIDACION DE UNA HUELLA GENETICA PARA EL DIAGNOSTICO DE CANCER DE PANCREAS Y LESIONES PRECURSORAS	ADVANCED MARKER DISCOVERY SL	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2017
BD17/061	SOC-DES-2017-01 (DESTINY)	REGISTRO IHTDESTINY BD: REGISTRO PROSPECTIVO MULTICENTRICO PARA EVALUAR EL RENDIMIENTO INICIAL Y TARDIO DE UN SISTEMA DE STENT CORONARIO LIBERADOR DE SIROLIMUS EN LA SUPERFICIE ABLUMINAL.	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA (SEC)	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2017
BD17/063	PSR-NV	PROTOKOLO BASICO DE LA PLATAFORMA DEL REGISTRO DE VIGILANCIA DE PRODUCTOS (PSR) NEUROVASCULARES	MEDTRONIC, BAKKEN RESEARCH CENTER B.V.	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2017
BD17/064	MO39171	ESTUDIO DE FASE III/IV MULTICENTRICO, CON UN SOLO GRUPO DE TRATAMIENTO, PARA INVESTIGAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO Y LA EFICACIA DE ATEZOLIZUMAB (TECENTRIQ) EN PACIENTES CON CANCER DE PULMON NO MICROCITICO LOCALMENTE AVANZADO O METASTASICO, TRATADOS PREVIAMENTE (TAIL)	ROCHE FARMA, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2017
BD17/065	KYONAL-17-01	EVALUACION DE LA CALIDAD DE VIDA DE PACIENTES CON ESTREÑIMIENTO INDUCIDO POR OPIOIDES EN TRATAMIENTO CON NALOXEGOL. ESTUDIO DE UN AÑO DE SEGUIMIENTO	KYOWA KIRIN FARMACEUTICA S.L.U.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2017
BD17/066	ID VEAP: 6375 MER-MET-2017-01	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA EVALUAR LA TASA DE REINFECCION EN PERSONAS QUE SE INYECTAN DROGAS (PID) INFECTADAS CON EL VIRUS DE LA HEPATITIS C (VHC) QUE SE HAN SOMETIDO CON EXITO A UN TRATAMIENTO PARA EL VHC EN ESPAÑA. ESTUDIO LIVERATE	MERCK, SHARP & DOHME DE ESPAÑA, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2017
BD17/067	GINECO-OV236B (ATALANTE)	A RANDOMIZED, DOUBLE BLINDED, PHASE III STUDY OF ATEZOLIZUMAB VERSUS PLACEBO IN PATIENTS WITH LATE RELAPSE OF EPITHELIAL OVARIAN, FALLOPIAN TUBE OR PERITONEAL CANCER TREATED BY PLATINUM-BASED CHEMOTHERAPY AND BEVACIZUMAB (ATALANTE)	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE OVARIO	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2017
BD17/069	GEICO 1702	ESTUDIO ESPAÑOL NO INTERVENCIONAL, MULTICENTRICO Y RETROSPECTIVO PARA ANALIZAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE TRABECTEDINA EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON LEIOMIOSARCOMA UTERINO AVANZADO RECIDIVANTE SEGUN FICHA TECNICA	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE OVARIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2017

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD18/001	CEL-LMA-2017-01 (SVLMA)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO SOBRE LA SUPERVIVENCIA GLOBAL Y LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES MAYORES DE 60 AÑOS DIAGNOSTICADOS DE LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA EN ESPAÑA, TRATADOS SEGUN LA PRACTICA CLINICA HABITUAL (ESTUDIO SVLMA).	CELGENE, SLU	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2018
BD18/002	B7581002	ESTUDIO EN FASE IIA, ALEATORIZADO, CON DOBLE ENMASCARAMIENTO Y CONTROLADO CON PLACEBO, PARA EVALUAR LA EFICACIA, LA SEGURIDAD, LA TOLERABILIDAD Y LA FARMACOCINETICA DE PF 06687234 COMO TRATAMIENTO ADYUVENTE A INFLIXIMAB EN SUJETOS CON COLITIS ULCEROSA ACTIVA QUE NO SE ENCUENTRA EN REMISION (BUILD UC)	PFIZER, SLU	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2018
BD18/003	ILJ466-P003	INVESTIGACION CLINICA POST-AUTORIZACION DE LA LIO CLAREON®	ALCON HEALTHCARE, SA	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2018
BD18/004	B9991016	ESTUDIO EN FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO SOBRE AVELUMAB COMBINADO CON LA QUIMIORRADIOTERAPIA DE REFERENCIA (CISPLATINO MAS RADIOTERAPIA DEFINITIVA) EN COMPARACION CON LA QUIMIORRADIOTERAPIA DE REFERENCIA EN EL TRATAMIENTO DE PRIMERA LINEA DE PACIENTES CON CARCINOMA EPIDERMOIDE LOCALMENTE AVANZADO DE CABEZA Y CUELLO	PFIZER INC.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2018
BD18/005	APPRAISE ATP_C1924	ASSESSMENT OF PRIMARY PREVENTION PATIENTS RECEIVING AN ICD -SYSTEMATIC EVALUATION OF ATP. APPRAISE ATP	GUIDANT EUROPE NV	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2018
BD18/006	DONOSTIA 012017	LA MUSICOTERAPIA COMO TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO EN PACIENTES ATENDIDOS EN LA UNIDAD DE CUIDADOS PALIATIVOS ONCOLOGICOS	FUNDACION MEMORA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2018
BD18/008	BAY-RIV-2017-01 (FARAONIC)	FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS CON LA PROGRESION DE LA INSUFICIENCIA CARDIACA (IC) EN PACIENTES CON FIBRILACION AURICULAR TRATADOS CON UN ANTICOAGULANTE ORAL DIRECTO (RIVAROXABAN)	BAYER HISPANIA, S.L.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2018
BD18/010	SEO-RAD-2017-01	RECAP (REGISTRO ESPAÑOL DE CANCER DE PROSTATA): TRATAMIENTO RADIOTERAPICO EN PACIENTES CON CANCER DE PROSTATA CONFORME A LA PRACTICA CLINICA HABITUAL EN LOS SERVICIOS DE ONCOLOGIA RADIOTERAPICA ESPAÑOLES	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ONCOLOGIA RADIOLOGICA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2018
BD18/012	AVB-NAB-2018-01	ESTUDIO MULTICENTRICO EN ADENOCARCINOMA DE PANCREAS RESECABLE CON FACTORES DE MAL PRONOSTICO SOBRE LA DEFINICION DE NUEVOS MARCADORES DE METILACION PREDICTIVOS DE RESPUESTA RADIOLOGICA AL TRATAMIENTO CON NAB-PACLITAXEL-GEMCITABINA. CORRELACION FARMACOPROTEOMICA EN SUERO DE PACIENTES DE LA RESPUESTA A DICHO TRATAMIENTO	VIUDEZ BERRAL, ANTONIO LUIS	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2018



IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD18/013	15781	ESTUDIO DE LA INMUNIDAD EN CELULAS DE SANGRE PERIFERICA DE PACIENTES CON ENFERMEDAD DE PARKINSON ASOCIADA A LA MUTACION R1441G EN EL GEN LRRK2 Y SU PAPEL COMO BIOMARCADOR DE RESPUESTA A INHIBIDORES DE LA ACTIVIDAD QUINASA	RUIZ MARTINEZ, JAVIER	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2018
BD18/014	CRD_914_SJM-CIP-10221 (EFICAZ)	EFICACIA DE CHOQUE DE CARDIOVERSION/DEFIBRILACION, UN ESTUDIO ALEATORIZADO QUE COMPARA LA PENDIENTE FIJA Y LA ANCHURA DE IMPULSO FIJA EN UNA POBLACION GENERAL CON DEFIBRILADOR AUTOMATICO IMPLANTABLE. ESTUDIO EFICAZ	ABBOTT MEDICAL ESPAÑA, S.A.	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2018
BD18/015	BREPEN-LH-22017	ENSAYO CLINICO FASES IB/II EN TERAPIA COMBINADA DE SGN-35 (BRENTUXIMABVEDOTIN) CON CICLOFOSFAMIDA, PROCARBACINA, PREDNISONA Y MITOXANTRONA (BREPEN) EN PACIENTES ANCIANOS CON LINFOMA DE HODGKIN (HL) NO TRATADO	GRUPO ESPAÑOL DE LINFOMAS Y TRASPLANTE DE MEDULA OSEA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2018
BD18/017	MIDEGRASA 7	EVOLUCION DE LA ENFERMEDAD GRASA HEPATICA NO ALCOHOLICA TRAS 7 AÑOS DE CIRUGIA BARIATRICA	JIMENEZ AGÜERO, RAUL	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2018
BD18/020	MNK14112096 (BRAVE)	ESTUDIO MULTICENTRICO, ALEATORIZADO, DE GRUPOS PARALELOS, DOBLE CIEGO, DE DOSIS MULTIPLES Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE MNK-1411 EN VARONES DE 4 A 8 AÑOS DE EDAD CON DISTROFIA MUSCULAR DE DUCHENNE	MALLINCKRODT ARD INC	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2018
BD18/023	FSG-TAR-2017-01 (GESIDA9817)	COHORTE ESPAÑOLA DE PACIENTES CON INFECCION POR VIH MAYORES DE 50 AÑOS PARA EL ESTUDIO DE FRAGILIDAD Y LA FUNCION FISICA (HIV-FUNCFRIL)	FUNDACION SEIMC GESIDA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2018
BD18/024	GEICAM/2016-03	ESTUDIO DE LARGO SEGUIMIENTO DE PACIENTES CON CANCER DE MAMA INCLUIDOS EN ESTUDIOS EN ESTADIOS PRECOCES DEL GRUPO GEICAM (LARGO SEGUIMIENTO)	FUNDACION GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE MAMA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIODONOSTIA	2018
BD18/026	EDP 305-201	ESTUDIO EN FASE II, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y DE INTERVALO DE DOSIS PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD, FARMACOCINETICA Y EFICACIA DE EDP-305 EN PACIENTES CON COLANGITIS BILIAR PRIMARIA (CBP) CON O SIN RESPUESTA INSUFICIENTE AL ACIDO URSODESOXICOLICO (AUDC)	ENANTA PHARMACEUTICALS, INC.	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2018
BD18/028	CA209-9DX	ESTUDIO EN FASE III, ALEATORIZADO Y DOBLE CIEGO DE NIVOLUMAB, ADYUVANTE FRENTE A PLACEBO PARA PARTICIPANTES CON CARCINOMA HEPATOCELULAR QUE PRESENTAN UN RIESGO ALTO DE RECAIDA DESPUES DE LA RESECCION O LA ABLACION HEPATICA CON INTENCION CURATIVA	BRISTOL-MYERS SQUIBB, S.A.U	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2018

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD18/030	D5160C00048	ENSAYO FASE III, RANDOMIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO, MULTICENTRICO INTERNACIONAL CON OSIMERTINIB COMO TRATAMIENTO DE MANTENIMIENTO EN PACIENTES CON CANCER DE PULMON NO MICROCITICO (ESTADIO III) LOCALMENTE AVANZADO E IRRESECCABLE, CON MUTACION DE EGFR POSITIVA, CUYA ENFERMEDAD NO HA PROGRESADO DESPUES DE TRATAMIENTO DEFINITIVO CON QUIMIORADIOTERAPIA BASADA EN PLATINO (LAURA)	ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2018
BD18/031	CETB115EES03	ESTUDIO MULTICENTRICO, ABIERTO, INTERVENCIONISTA, DE ELTROMBOPAG EN PACIENTES CON INJERTO POBRE POST TRANSPLANTE ALOGENICO DE PROGENITORES HEMATOPOYETICOS	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2018
BD18/032	TTD-18-01	ESTUDIO DE FASE III, ALEATORIZADO, SECUENCIAL Y ABIERTO, PARA EVALUAR LA EFICACIA DE FOLFOX + PANITUMUMAB SEGUIDO POR FOLFIRI + BEVACIZUMAB (SECUENCIA 1) FRENTE A FOLFOX + BEVACIZUMAB SEGUIDO POR FOLFIRI + PANITUMUMAB (SECUENCIA 2) EN PACIENTES CON CANCER COLORRECTAL METASTASICO NO RESECCABLE, RAS NATIVO, TUMOR PRIMARIO EN LADO IZQUIERDO, NO TRATADO PREVIAMENTE: CR-SEQUENCE.	GRUPO ESPAÑOL PARA EL TRATAMIENTO DE LOS TUMORES DIGESTIVOS	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2018
BD18/033	DU176B-C-U4001	EDOXABAN FRENTE AL TRATAMIENTO ESTANDAR Y SUS EFECTOS EN LOS RESULTADOS CLINICOS DE LOS PACIENTES QUE SE HAN SOMETIDO A UNA IMPLANTACION DE VALVULA AORTICA TRANSCATETER (EN FIBRILACION AURICULAR)	DAIICHI SANKYO, INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2018
BD18/034	DIABET-IC	ESTUDIO MULTICENTRICO ESPAÑOL SOBRE LA PREVALENCIA E INCIDENCIA DE LA INSUFICIENCIA CARDIACA EN PACIENTES CON DIABETES TIPO 2 EN CONSULTAS HOSPITALARIAS DEL AMBITO NACIONAL	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA (SEC)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2018
BD18/035	DIABET-IC	ESTUDIO MULTICENTRICO ESPAÑOL SOBRE LA PREVALENCIA E INCIDENCIA DE LA INSUFICIENCIA CARDIACA EN PACIENTES CON DIABETES TIPO 2 EN CONSULTAS HOSPITALARIAS DEL AMBITO NACIONAL	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA (SEC)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2018
BD18/036	BIOSTREAM.HF	OBSERVACION DE LA ASISTENCIA CLINICA HABITUAL EN LOS PACIENTES CON INSUFICIENCIA CARDIACA Y DISPOSITIVOS DE TRC BIOTRONIK IMPLANTADOS	BIOTRONIK SE & CO. KG	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2018
BD18/040	ENGOT-CX10/GEI-CO 68-C/BEAT CC	ESTUDIO ALEATORIZADO FASE III DE QUIMIOTERAPIA CON PLATINO Y PACLITAXEL MAS BEVACIZUMAB Y ATEZOLIZUMAB FRENTE A QUIMIOTERAPIA CON PLATINO Y PACLITAXEL MAS BEVACIZUMAB EN EL CARCINOMA DE CERVIX METASTASICO (ESTADIO IVB), PERSISTENTE O RECURRENTE	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE OVARIO	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2018
BD18/041	63623872 FLZ3001	ESTUDIO EN FASE III, MULTICENTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE PIMODIVIR EN COMBINACION CON LA PRACTICA CLINICA HABITUAL EN PACIENTES ADOLESCENTES, ADULTOS Y ANCIANOS HOSPITALIZADOS CON GRIPE.	JANSEN PHARMACEUTICA NV	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2018

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD18/042	LT4032-301	EVALUACION DE LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE T4032 (BIMATOPROST AL 0,01 %) SIN CONSERVANTES FRENTE A LUMIGAN AL 0,01% EN PACIENTES CON HIPERTENSION OCULAR O GLAUCOMATOSOS	LABORATOIRES THEA, SAS	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2018
BD18/043	TRI-DX-2018-01	PREVENCIÓN DE TERAPIAS INAPROPIADAS Y EVENTOS ADVERSOS CARDIACOS Y CEREBROVASCULARES GRAVES CON UN DESFIBRILADOR AUTOMÁTICO IMPLANTABLE MONOCAMERAL CON DETECCIÓN AURICULAR CON DIPOLO FLOTANTE DX	TRIALANCE SCCL	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2018
BD18/045	BO40336	ESTUDIO DE FASE III, ABIERTO Y ALEATORIZADO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE ALECTINIB ADYUVANTE FRENTE A LA QUIMIOTERAPIA ADYUVANTE CON UN DERIVADO DEL PLATINO EN PACIENTES CON CARCINOMA DE PULMON NO MICROCITICO POSITIVO PARA LA CINASA DEL LINFOMA ANAPLASICO EN ESTADIO IB (TUMORES > 4CM) A IIIA COMPLETAMENTE EXTIRPADO	ROCHE FARMA, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2018
BD18/047	GEM-POMCIDEX	ESTUDIO RETROSPECTIVO DE VIABILIDAD DE LA GUIA CLINICA DE PETHEMA- POMCIDEX PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON MIELOMA MULTIPLE EN RECAIDA Y REFRACTARIO (RRMM)	FUNDACION PETHEMA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA Y EL LINFOMA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2018
BD18/048	COMB157G 2399	ESTUDIO DE EXTENSIÓN ABIERTO, DE BRAZO ÚNICO Y MULTICÉNTRICO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD Y EFICACIA A LARGO PLAZO DE OFATUMUMAB, EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE QUE CURSA CON BROTES	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2018
BD18/050	GS-EU-313-4172	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA EVALUAR EL PERFIL DE SEGURIDAD DE IDELALISIB EN PACIENTES CON LINFOMA FOLICULAR (FL) REFRACTARIO	GILEAD SCIENCES EUROPE LTD	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2018
BD18/051	Z7219M01	ESTUDIO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE SAFINAMIDA 100MG UNA VEZ AL DIA, COMO TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO, EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE PARKINSON IDIOPATICA (EPI) CON FLUCTUACIONES MOTORAS Y DOLOR CRONICO RELACIONADO CON LA ENFERMEDAD DE PARKINSON	ZAMBON SP	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIODONOSTIA	2018
BD18/052	KCP-330-024 BGOG-EN5/EN-GOT-EN5/SIENDO	ENSAYO ALEATORIZADO FASE III PROMOVIDO POR INVESTIGADOR DE MANTENIMIENTO CON SELINEXOR/PLACEBO DESPUES DE QUIMIOTERAPIA DE COMBINACION PARA PACIENTES CON CANCER ENDOMETRIAL AVANZADO O RECURRENTE	KARYOPHARM THERAPEUTICS INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2018
BD18/053	CI18/27 (MIRCAST)	MINIMALLY INVASIVE RIGHT COLECTOMY ANASTOMOSIS STUDY (MIRCAST): A OBSERVATIONAL PROSPECTIVE MULTI-CENTER 4-COHORT STUDY COMPARING ROBOTIC ASSISTED AND LAPAROSCOPIC MINIMALLY INVASIVE RIGHT COLECTOMY, AND INTRACORPOREAL ANASTOMOSIS VERSUS EXTRACORPOREAL ANASTOMOSIS	FUNDACION INSTITUTO DE INVESTIGACION MARQUES DE VALDECILLA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2018
BD18/054	CRD-888 / SJM-CIP-10176	REGISTRO SMART DE CONFIRM RX™: REGISTRO SMART DEL MONITOR CARDIACO INSERTABLE CONFIRM RX™	ST. JUDE MEDICAL COORDINATION CENTER BVBA	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2018

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD18/055	CEL-APR-2018-01	PRACTICA CLINICA HABITUAL EN ESPAÑA: EVALUACION DEL USO DE APREMILAST EN PACIENTES CON ARTRITIS PSORIASICA, SIN EXPOSICION PREVIA A TRATAMIENTOS BIOLÓGICOS (ESTUDIO PREVAIL)	AMGEN, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2018
BD18/057	ML40221 LUNG ONE	ESTUDIO DE PRACTICA CLINICA EN CONDICIONES REALES PARA EVALUAR LA TOMA DE DECISIONES EN EL TRATAMIENTO DE SEGUNDA LINEA CONFORME A LAS NORMAS ASISTENCIALES Y BASADO EN LOS PERFILES DE FOUNDATION MEDICINE® EN PACIENTES CON CANCER DE PULMON NO MICROCITICO (CPNM) LOCALMENTE AVANZADO O METASTASICO CON HISTOLOGIA DE ADENOCARCINOMA EN ESPAÑA	ROCHE FARMA, S.A.	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2018
BD18/058	PET-TRA-2017-01	IMPACTO DE LA MONITORIZACION DE ENFERMEDAD MINIMA RESIDUAL MEDIANTE CITOMETRIA DE FLUJO EN EL MANEJO DEL MIELOMA MULTIPLE	FUNDACION PETHEMA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA Y EL LINFOMA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2018
BD18/059	GIS-2018-BIOIBD	IDENTIFICACION DE BIOMARCADORES DE RESPUESTA AL TRATAMIENTO CON FARMACOS BIOLÓGICOS EN LA ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA PRINCESA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIODONOSTIA	2018
BD18/060	FM-17-B01 (APTNEO)	ATEZOLIZUMAB, PERTUZUMAB Y TRASTUZUMAB CON QUIMIOTERAPIA COMO TRATAMIENTO NEOADYUVANTE EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA PRECOZ Y LOCALMENTE AVANZADO HER2 POSITIVO DE ALTO RIESGO (APTNEO)	FUNDACIÓN MICHELANGELO	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2018
BD18/061	JAN-DAR-2018-01 (GEMINIS)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA DESCRIBIR EL IMPACTO DE LAS COMBINACIONES DE TRATAMIENTO CON DARATUMUMAB FRENTE A OTROS TRATAMIENTOS ALTERNATIVOS EN PACIENTES CON MIELOMA MULTIPLE EN RECAIDA / REFRACTARIO (MMRR). DATOS DE PRACTICA CLINICA HABITUAL EN ESPAÑA.	JANSSEN-CILAG, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2018
BD18/062	AUTENTIC	PREDICCIÓN DE EVENTOS ADVERSOS INMUNO-MEDIADOS POR FÁRMACOS ANTI-CTLA4 Y ANTI- PD1/PDL1 MEDIANTE EL USO DE UNA BATERÍA DE AUTOANTICUERPOS. ESTUDIO DE COHORTE, PROSPECTIVO, OBSERVACIONAL Y MULTICÉNTRICO. ESTUDIO AUTENTIC (AUTOANTICUERPOS EN TRATAMIENTO CON IMMUNE CHECKPOINT INHIBITORS)	MARTINEZ KAREAGA, MIREIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2018
BD18/064	CAIN457FES03 (MIDAS)	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, OBSERVACIONAL, NO INTERVENCIONISTA, TRANSVERSAL Y RETROSPECTIVO, PARA EVALUAR EL CONTROL DE LA ACTIVIDAD DE LA ENFERMEDAD EN CONDICIONES DE PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL EN PACIENTES CON ESPONDILITIS ANQUILOSANTE Y ARTRITIS PSORIÁSICA TRATADOS EN CONSULTAS DE REUMATOLOGÍA EN ESPAÑA (ESTUDIO MIDAS)	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2018
BD18/065	TRAP2.1	ESTUDIO DE LA POLINEUROPATÍA AMILOIDE FAMILIAR ASOCIADA A LA TRANSTIRETINA O TTR-FAP	CENTOGENE GMBH	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2018

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD18/066	MK-7339-001	ESTUDIO DE FASE 3, ALEATORIZADO Y DOBLE CIEGO DE QUIMIOTERAPIA CON O SIN PEMBROLIZUMAB, SEGUIDOS DE MANTENIMIENTO CON OLAPARIB O PLACEBO, PARA EL TRATAMIENTO DE PRIMERA LINEA DEL CANCER EPILETIAL DE OVARIO (CEO) AVANZADO SIN MUTACION DE BRCA	MERCK, SHARP & DOHME DE ESPAÑA, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2018
BD18/068	D5336C00001 (VIOLETTE)	ESTUDIO DE FASE II, ABIERTO, ALEATORIZADO Y MULTICÉNTRICO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE AGENTES DIRIGIDOS FRENTE A LOS MECANISMOS DE REPARACIÓN DEL ADN EN COMBINACIÓN CON OLAPARIB, EN COMPARACIÓN CON OLAPARIB EN MONOTERAPIA, EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA METASTÁSICO TRIPLE NEGATIVO CON ESTRATIFICACIÓN EN FUNCIÓN DE SUS ALTERACIONES EN LOS GENES RECOMBINANTES DE REPARACIÓN HOMÓLOGA (INCLUIDO BRCA1/2) (VIOLETTE)	ASTRAZENECA AB	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2018
BD18/070	CO40016 (IPATUNITY)	ESTUDIO DE FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO DE IPATASERTIB EN COMBINACIÓN CON PACLITAXEL PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA TRIPLE NEGATIVO O CÁNCER DE MAMA POSITIVO PARA RECEPTORES HORMONALES Y NEGATIVO PARA HER2, EN AMBOS CASOS LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO Y CON ALTERACIÓN DE PIK3CA/AKT1/PTEN	F.HOFFMANN- LA ROCHE LTD	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2018
BD18/071	MOM-M281-004	ESTUDIO DE FASE 2, MULTICENTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD, EFICACIA, FARMACOCINETICA Y FARMACODINAMICA DE M281 EN ADULTOS CON MIASTENIA GRAVIS GENERALIZADA	MOMENTA PHARMACEUTICAL. INC	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2018
BD18/073	BIG16-05/AFT-27/WO39391 (IMPASSION30) (ALEXANDRA)	ESTUDIO EN FASE III, MULTICENTRICO, ALEATORIZADO Y ABIERTO PARA COMPARAR ATEZOLIZUMAB (ANTICUERPO ANTI-PD-L1) EN COMBINACION CON QUIMIOTERAPIA ADYUVANTE BASADA EN ANTRACICLINA/TAXANO FRENTE A SOLO QUIMIOTERAPIA EN PACIENTES CON CANCER DE MAMA TRIPLE NEGATIVO OPERABLE	F.HOFFMANN- LA ROCHE LTD	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2018
BD18/074	GEM2017FIT	TRATAMIENTO DE INDUCCIÓN CON BORTEZOMIB, MELFALÁN Y PREDNISONA (VMP) SEGUIDO DE LENALIDOMIDA Y DEXAMETASONA (RD) FRENTE A CARFILZOMIB, LENALIDOMIDA Y DEXAMETASONA (KRD) MÁS/MENOS DARATUMUMAB, 18 CICLOS, SEGUIDO DE TRATAMIENTO DE CONSOLIDACIÓN Y MANTENIMIENTO CON LENALIDOMIDA Y DARATUMUMAB: UN ENSAYO CLÍNICO DE FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO PARA PACIENTES ADULTOS MAYORES, DE ENTRE 65 Y 80 AÑOS, CON BUEN ESTADO GENERAL Y MIELOMA MÚLTIPLE DE NUEVO DIAGNÓSTICO	FUNDACION PETHEMA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA Y EL LINFOMA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2018

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD18/075	GEM-SELI-BORDARA	ENSAYO ABIERTO, MULTICÉNTRICO, DE FASE 2 DE SELINEXOR (KPT-330), BORTEZOMIB Y DOSIS BAJA DE DEXAMETASONA MÁS DARATUMUMAB (SELIBORDARA) PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE EN RECAÍDA Y/O REFRACTARIO	FUNDACION PETHEMA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA Y EL LINFOMA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2018
BD18/076	FHG-AAD-2018-01	MORBILIDAD Y MORTALIDAD A LARGO PLAZO TRAS LA ERRADICACION DEL VHC EN PACIENTES COINFECTADOS POR VIH/VHC CON FIBROSIS HEPATICA AVANZADA/CIRROSIS - ESTUDIO MARATHON	FUNDACION SEIMC GESIDA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2018
BD18/077	CUETO1801	ENSAYO CLÍNICO MULTICÉNTRICO CON PRODUCTO SANITARIO ASOCIADO A FÁRMACO EN USO TERAPÉUTICO AUTORIZADO PARA EL TRATAMIENTO DE CVNMI EVALUANDO LA EFICACIA Y TOLERABILIDAD DEL TRATAMIENTO ADYUVANTE CON EMDA-MMC VERSUS ESTÁNDAR BCG Y LA EFICACIA DEL BIO-MARCADOR URINARIO MCM5 ADXBLADDER® EN LA DETECCIÓN DE RECIDIVA TUMORAL EN PACIENTES CON CVNMI DE ALTO GRADO	PRESURGY SL	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2018
BD19/001	CLEE011012301C (TRIO033) (NATALEE)	ENSAYO CLÍNICO FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO Y ABIERTO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE RIBOCICLIB CON TERAPIA ENDOCRINA, COMO TRATAMIENTO ADYUVANTE EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA PRECOZ, RECEPTORES HORMONALES POSITIVOS, HER2 NEGATIVO (NUEVO ENSAYO CLÍNICO EN ADYUVANCIA CON RIBOCICLIB - [LEE011]: NATALEE).	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2019
BD19/002	CHM-ASP-2018-01	ESTUDIO PROSPECTIVO DE MONITORIZACION DE NIVELES DE ACTIVIDAD DE ASPARRAGINASA EN PACIENTES CON NUEVO DIAGNÓSTICO DE LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA TRATADOS CON EL PROTOCOLO SEHOP-PETHEMA 2013	HERNANDEZ MARQUES, CARMEN	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/003	T130E2 (CAS-ROADSAVER)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO MULTICENTRICO DE UN SOLO GRUPO PARA CONFIRMAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DEL STENT CAROTIDEO ROADSAVERTM DE MICROMALLA DE DOBLE CAPA PARA EL TRATAMIENTO DE LA ESTENOSIS DE LA ARTERIA CAROTIDA EN PACIENTES QUE CUMPLEN LOS REQUISITOS PARA LOS PROCEDIMIENTOS DE IMPLANTACION DE STENTS	TERUMO EUROPE N.V	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2019
BD19/004	GEICAM/2016-04	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO DE EVOLUCIÓN DE CASOS DE CÁNCER DE MAMA EN EL VARÓN Y EVALUACIÓN DEL RIESGO DE RECIDIVA MEDIANTE SECUENCIACIÓN GENÉTICA	FUNDACION GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE MAMA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/005	XYN-601	ESTUDIO DE FASE 2, ABIERTO Y DE UN SOLO GRUPO, DEL INHIBIDOR DE HDAC ORAL ABEXINOSTAT EN PACIENTES CON LINFOMA FOLICULAR EN RECAIDA O REFRACTARIO	XYNOMIC PHARMACEUTICALS, INC.	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2019
BD19/007	MOM-M281-005	ESTUDIO DE EXTENSION ABIERTO DE MOM-M281-004 PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, LA TOLERABILIDAD Y LA EFICACIA DE M281 ADMINISTRADO A PACIENTES CON MIASTENIA GRAVIS GENERALIZADA	MOMENTA PHARMACEUTICAL. INC	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD19/008	FSC-CCA	VALIDACION INTERNACIONAL DE NUEVOS BIOMARCADORES NO INVASIVOS PARA EL DIAGNOSTICO DEL CANCER BILIAR	BAÑALES ASURMENDI, JESUS MARIA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2019
BD19/009	CUN-DAR-2018-01	ESTUDIO OBSERVACIONAL MULTICÉNTRICO DE PACIENTES CON AMILOIDOSIS AL REFRACTARIA O EN RECAÍDA TRATADOS CON DARATUMUMAB	CLINICA UNIVERSIDAD DE NAVARRA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/011	ALXN1210-PNH-303	ESTUDIO DE FASE III ALEATORIZADO, CON GRUPOS PARALELOS, MULTICENTRICO, FARMACOCINETICO ABIERTO, DE NO INFERIORIDAD QUE COMPARA RAVULIZUMAB ADMINISTRADO POR VIA SUBCUTANEA CON RAVULIZUMAB ADMINISTRADO POR VIA INTRAVENOSA EN PACIENTES ADULTOS CON HEMOGLOBINURIA PAROXISTICA NOCTURNA TRATADA ACTUALMENTE CON ECVLIZUMAB	ALEXION PHARMACEUTICALS INC.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2019
BD19/012	CNT01275CRD4028 (JAN-CRD-2018-01) (SUSTAIN)	EFFECTIVIDAD Y TOLERABILIDAD DE USTEKINUMAB EN LA PRÁCTICA CLÍNICA EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE CROHN ACTIVA	JANSSEN-CILAG, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/013	PMCFUXS-19-21	POST MARKETING CLINICAL FOLLOW UP FOR XIENCE SIERRA EVEROLIMUS ELUTING STENT SYSTEM	ABBOTT MEDICAL ESPAÑA, S.A.	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2019
BD19/016	GET-VED-2018-01 (GIS-DUMBO-2018)	SEGURIDAD DE LOS TRATAMIENTOS PARA LA ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL DURANTE EL EMBARAZO Y LA LACTANCIA: IMPACTO EN LAS MADRES Y EN LOS NIÑOS (REGISTRO DUMBO)	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA PRINCESA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/018	SHI-CAR-2018-01 (CARBAR)	ESTUDIO RETROSPECTIVO PARA EVALUAR LA EPIDEMIOLOGIA, NORMAS ASISTENCIALES, RESULTADOS Y USO DE RECURSOS ASOCIADO CON PACIENTES QUE PRESENTAN UNA INFECCION, O ESTAN EN RIESGO DE PADECERLA, CON ORGANISMOS GRAM NEGATIVOS DE INTERES NO SENSIBLES A CARBAPENEM (ENTEROBACTERIAS, PSEUDOMONAS AERUOGINOSA, STENOTROPHOMONAS MALTOPHILIA Y ACINETOBACTER SP)	SHIONOGI LTD	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/019	D9103C00001 (PACIFIC-4)	ENSAYO FASE III, INTERNACIONAL, MULTICENTRICO, DOBLE CIEGO, ALEATORIZADO Y CONTROLADO CON PLACEBO DE DURVALUMAB TRAS EL TRATAMIENTO CON RADIOTERAPIA ESTEREOTACTICA CORPORAL (SBRT), PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON CANCER DE PULMON NO MICROCITICO, ESTADIO I/II NO RESECADO, CON GANGLIOS LINFATICOS NEGATIVOS (PACIFIC-4/RTOG-3515)	ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2019
BD19/020	CACZ885U2301 (CANOPY-1)	ESTUDIO FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO QUE EVALUA LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE PEMBROLIZUMAB MAS QUIMIOTERAPIA BASADA EN DOBLETE DE PLATINO CON O SIN CANAKINUMAB, COMO TERAPIA DE PRIMERA LINEA PARA PACIENTES CON CANCER DE PULMON DE CELULAS NO PEQUEÑAS ESCAMOSO O NO ESCAMOSO, LOCALMENTE AVANZADO O METASTASICO (CANOPY-1)	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD19/021	UKM17_0023 (LBL2018)	INTERNATIONAL COOPERATIVE TREATMENT PROTOCOL FOR CHILDREN AND ADOLESCENTS WITH LYMPHOBLASTIC LYMPHOMA	UNIVERSITY OF MÜNSTER	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIODONOSTIA	2019
BD19/022	MK-3475-937 (KEYNOTE-937)	ESTUDIO DE FASE 3, DOBLE CIEGO, CON DOS GRUPOS, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE PEMBROLIZUMAB (MK-3475) FRENTE A UN PLACEBO CON TRATAMIENTO ADYUVANTE EN PARTICIPANTES CON CARCINOMA HEPATOCELULAR Y RESPUESTA RADIOLOGICA COMPLETA TRAS RESECCION QUIRURGICA O ABLACION LOCAL (KEYNOTE-937)	MERCK SHARP & DOHME CORP	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2019
BD19/023	MOTHERHDX	ESTUDIO MULTICENTRICO, ABIERTO, PROSPECTIVO, ALEATORIZADO PARA EXPLORAR LA MORBIMORTALIDAD EN PACIENTES DIALIZADOS CON HEMODIALISIS EXTENDIDA EN COMPARACION CON LA HEMODIAFILTRACION EN LINEA (ESTUDIO MOTHER HDX)	FUNDACION SENEFRO	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2019
BD19/024	CRTH258C2302	ESTUDIO DE FASE III, MULTICENTRICO, ALEATORIZADO, CON DOBLE ENMASCARAMIENTO, DE DOS GRUPOS Y 18 MESES DE DURACION QUE EVALUA LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE BROLUZUMAB FRENTE A AFLIBERCEPT EN PACIENTES ADULTOS CON ALTERACION VISUAL DEBIDA A EDEMA MACULAR SECUNDARIO A OCLUSION DE LA VENA CENTRAL DE LA RETINA (RAVEN)	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2019
BD19/028	CBAF312AES01 (DISCOVER)	ESTUDIO OBSERVACIONAL TRANSVERSAL CON RECOGIDA DE DATOS RETROSPECTIVOS PARA VALORAR EL IMPACTO ECONÓMICO DE LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE SECUNDARIA PROGRESIVA	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/029	A6181227 (PFI-SUN-2018-01) (ATILA)	REGISTRO DE RESPUESTAS COMPLETAS A SUNITINIB EN PACIENTES ESPAÑOLES CON CARCINOMA RENAL METASTASICO (ESTUDIO ATILA)	PFIZER, SLU	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/030	MECCAS	ESTUDIO OBSERVACIONAL Y RETROSPECTIVO DE LAS CARACTERISTICAS CLINICAS Y PATOLOGICAS DEL CARCINOMA DE CELULAS MERKEL (CCM) ENTRE 2012 Y 2016 EN ESPAÑA	GRUPO ESPAÑOL DE TUMORES HUERFANOS E INFRECIENTES	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/031	GEICO 78-C (ATOMICC)	ENSAYO ALEATORIZADO, FASE II, ABIERTO, CON EL ANTI-PD1 TSR-042 COMO TERAPIA DE MANTENIMIENTO EN PACIENTES CON CANCER DE CERVIX LOCALMENTE AVANZADO DE ALTO RIESGO DESPUES DE QUIMIOTERAPIA	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE OVARIO	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2019
BD19/032	NVG14L127	ESTUDIO DE FASE IIIB, PROSPECTIVO, INTERVENCIONISTA, MULTICENTRICO Y DE TRES AÑOS DE DURACION PARA EXPLORAR LA EVOLUCION A LARGO PLAZO DE LOS SIGNOS Y SINTOMAS, Y LA APARICION DE COMPLICACIONES EN PACIENTES CON SINDROME DEL OJO SECO Y QUERATITIS GRAVE TRATADOS CON COLIRIO IKERVIS® (CICLOSPORINA 1 MG/ML)	SANTEN, SAS	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2019



IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD19/034	0169	ESTUDIO EN FASE III, DE 4 SEMANAS DE DURACIÓN, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y DE GRUPO PARALELO DE TD 9855 EN EL TRATAMIENTO DE LA HIPOTENSIÓN ORTOSTÁTICA NEUROGÉNICA SINTOMÁTICA EN SUJETOS CON FALLO AUTONÓMICO PRIMARIO	THERAVANCE BIOPHARMA IRELAND LIMITED	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2019
BD19/035	MS700568_0073 (MAVEN4)	MAVEN 4 – ESTUDIO DE EVIDENCIA EN PRÁCTICA CLÍNICA REAL: ESTUDIO DE COHORTE PROSPECTIVO NO INTERVENCIÓNAL POST-AUTORIZACIÓN PARA EVALUAR LA EFECTIVIDAD, LA SEGURIDAD Y LOS RESULTADOS DE SALUD A LARGO PLAZO DEL TRATAMIENTO DE LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE RECURRENTE EN LA PRÁCTICA CLÍNICA DE RUTINA EN ESPAÑA CON CLADRIBINA COMPRIMIDOS	MERCK, S.L.U	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/036	ESTMCBASNL_001	ESTUDIO MULTICÉNTRICO PARA LA BÚSQUDA DE MARCADORES BIOLÓGICOS PARA EL DIAGNÓSTICO/PRONÓSTICO, MEDIANTE PROTEÓMICA, EN PACIENTES DIAGNOSTICADOS DE LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO (LES), CON AFECTACIÓN RENAL	RIVERA GARCIA, NATALIA ANDREA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2019
BD19/037	IPS-LAN-2018-01 (A-ES-52030-383)	EFICACIA DE LA DOSIS DE 120 MG DE LANREOTIDA EN PACIENTES CON TUMORES NEUROENDOCRINOS PANCREÁTICOS (TNEP) LOCALMENTE AVANZADOS O METASTÁSICOS EN LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL	IPSEN PHARMA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/038	D933GC00001 (EMERALD)	ENSAYO FASE III, MULTICENTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA COMBINACION DE GUMIOEMBOLIZACION TRANSARTERIAL (TACE) CON DURVALUMAB EN MONOTERAPIA O CON DURVALUMAB MAS BEVACIZUMAB EN PACIENTES CON CARCINOMA HEPATOCELULAR QUE REQUIERAN TRATAMIENTO LOCALREGIONAL	ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2019
BD19/039	SMT19969/C004	ESTUDIO DE FASE III, ALEATORIZADO, CON DOBLE ENMASCARAMIENTO Y COMPARADOR ACTIVO DE COMPARACIÓN DE LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD ENTRE RIDINILAZOL (200 MG, 2 VECES/DÍA) DURANTE 10 DÍAS Y VANCOMICINA (125 MG, 4 VECES/DÍA) DURANTE 10 DÍAS PARA EL TRATAMIENTO DE LA INFECCIÓN POR CLOSTRIDIUM DIFFICILE (ICD)	SUMMIT (OXFORD) LTD	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2019
BD19/040	PEVOLAM	ESTUDIO FASE III ALEATORIZADO ABIERTO PARA COMPARAR EL TRATAMIENTO CON AZACITIDINA MÁS PEVONEDISTAT FRENTE A AZACITIDINA EN ADULTOS CON LMA DE NUEVO DIAGNÓSTICO ANCIANOS Y/O NO CANDIDATOS A QUIMIOTERAPIA ESTÁNDAR DE INDUCCIÓN.	FUNDACION PETHEMA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA Y EL LINFOMA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2019
BD19/041	INTERFANT-06	GUIA DE RECOMENDACIONES DE LA SEHOP PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA O BIFENOTÍPICA DEL LACTANTE MENOR DE 1 AÑO	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HEMATOLOGÍA Y ONCOLOGÍA PEDIÁTRICA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/042	295/U/2018 (PI2019071)	OPTIMISATION OF ANTIBIOTIC PRESCRIPTION IN ACUTE NON-COMPLICATED RESPIRATORY TRACT INFECTIONS IN CHILDREN: A MULTICENTER FACTORIAL RANDOMISED CONTROLLED TRIAL TARGETING HEALTH PROFESSIONALS AND PARENTS.	INSTITUT DE RECERCA DE I'HSCSP	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD19/043	INCB54828-302	ESTUDIO EN FASE III, ABIERTO, ALEATORIZADO, MULTICÉNTRICO Y CONTROLADO CON TRATAMIENTO ACTIVO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE PEMIGATINIB COMPARADO CON QUIMIOTERAPIA CON GEMCITABINA Y CISPLATINO EN EL TRATAMIENTO DE PRIMERA LINEA DE PARTICIPANTES CON COLANGIOCARCINOMA NO RESECABLE O METASTÁSICO CON REORDENACIÓN DEL FGFR2 (FIGHT-302)	INCYTE CORPORATION	ENSAYO CLÍNICO FASE III	BIODONOSTIA	2019
BD19/044	ILITRO- EPIC 07	CONCORDANCIA ENTRE FFR EIPF PARA VALORACIÓN DE LESIONES INTERMEDIAS EN EL TRONCO COMUN IZQUIERDO. APLICACIÓN PROSPECTIVA DE UN VALOR DE IFR PREDEFINIDO PARA LA VALORACIÓN DE LESIONES INTERMEDIAS EN EL TRONCO COMUN IZQUIERDO (ESTUDIO ILITRO)	FUNDACION EPIC	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2019
BD19/045	COSSTUDY	ESTUDIO INTERNACIONAL DE RESULTADOS EN DISFERLINOPATIA - THE JAIN COS STUDY	UNIVERSITY OF NEWCASTLE UPON TYNE	OTROS ESTUDIOS CLÍNICOS	BIODONOSTIA	2019
BD19/046	D5084C00007 (SAVANNAH)	ENSAYO FASE II, DE UN SOLO BRAZO, PARA EVALUAR LA EFICACIA DE OSIMERTINIB EN COMBINACIÓN CON SAVOLITNIB EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO, CON MUTACIÓN EGFR POSITIVO Y MET POSITIVO, QUE HAYAN PROGRESADO DESPUÉS DE UN TRATAMIENTO CON OSIMERTINIB (ENSAYO SAVANNAH)	ASTRAZENECA AB	ENSAYO CLÍNICO FASE II	BIODONOSTIA	2019
BD19/047	ARO-013	ESTUDIO DE FASE III ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA INVESTIGAR LA EFICACIA DE LA ADICIÓN DE CRENOLANIB A LA QUIMIOTERAPIA DE RESCATE FRENTE A LA QUIMIOTERAPIA DE RESCATE SOLA EN SUJETOS DE 75 AÑOS O MENOS CON LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA CON MUTACIÓN DEL GEN FLT3 RECURRENTE/RESISTENTE	AROG PHARMACEUTICALS INC.	ENSAYO CLÍNICO FASE III	BIODONOSTIA	2019
BD19/048	DUCTUS	UTILIDAD DEL PÉPTIDO NATRIURÉTICO TIPO B EN EL DIAGNÓSTICO Y PRONÓSTICO DEL DUCTUS ARTERIOSO PERMEABLE EN RECIÉN NACIDOS PREMATUROS	VERA DE PEDRO, ELENA	OTROS ESTUDIOS CLÍNICOS	BIODONOSTIA	2019
BD19/049	CBYL719X2402 (BYLIEVE)	ESTUDIO FASE II, ABIERTO, MULTICÉNTRICO, CON TRES COHORTES DE TRATAMIENTO, NO COMPARATIVO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE ALPELISIB MÁS FULVESTRANT O MÁS LETROZOL, EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA AVANZADO (CMA) RECEPTOR HORMONAL (RH) POSITIVO, HER2-NEGATIVO, Y CON MUTACIÓN PIK3CA, QUE HAN PROGRESADO DURANTE O DESPUÉS DE TRATAMIENTOS PREVIOS	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLÍNICO FASE II	BIODONOSTIA	2019
BD19/050	MK-3475-555	ESTUDIO CLÍNICO DE FASE I ALEATORIZADO DE PEMBROLIZUMAB (MK-3475) PARA EVALUAR LA BIODISPONIBILIDAD RELATIVA DE LA INYECCIÓN SUBCUTÁNEA FRENTE A LA INFUSIÓN INTRAVENOSA EN PARTICIPANTES CON MELANOMA AVANZADO (KEYNOTE-555)	MERCK SHARP & DOHME CORP	ENSAYO CLÍNICO FASE I	BIODONOSTIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD19/051	HER-GC-2018-03	LOCALIZACION MAGNETICA DE LOS GANGLIOS CENTINELA EN EL TRATAMIENTO DE LOS ESTADIOS PRECOSES DEL CARCINOMA ORAL DE CELULAS ESCAMOSAS MAGICO: APLICACION DEL SENTIMAG® PARA DETECCION DEL GANGLIO CENTINELA EN CANCER ORAL	HERNANDO VAZQUEZ, JOSUE	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2019
BD19/052	ML40792 (IM-COMPASS)	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO DE ATEZOLIZUMAB EN PACIENTES CON CARCINOMA UROTELIAL LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO QUE HAN PROGRESADO A QUIMIOTERAPIA BASADA EN PLATINO, EN EL CONTEXTO CLÍNICO DE UN PROGRAMA DE USO COMPASIVO EN ESPAÑA.ESTUDIO IMCOMPASS.	ROCHE FARMA, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/053	ML40792 (IM-COMPASS)	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO DE ATEZOLIZUMAB EN PACIENTES CON CARCINOMA UROTELIAL LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO QUE HAN PROGRESADO A QUIMIOTERAPIA BASADA EN PLATINO, EN EL CONTEXTO CLÍNICO DE UN PROGRAMA DE USO COMPASIVO EN ESPAÑA.ESTUDIO IMCOMPASS.	ROCHE FARMA, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/054	CA209-9W6_BMS-INM-2018-01	PREFERENCIAS DE PACIENTES Y ONCOLOGOS POR LAS CARACTERISTICAS DEL TRATAMIENTO DE CARCINOMA DE CELULAS RENALES EN ESPAÑA Y PORTUGAL	BRISTOL-MYERS SQUIBB, S.A.U	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/055	ONTRAIN	ESTUDIO PARA COMPARAR EL ENTRENAMIENTO CON EL INHALADOR MEDIANTE UN VIDEO DEMOSTRATIVO FRENTE AL ENTRENAMIENTO ESTÁNDAR EN PACIENTES CON ASMA PERSISTENTE	MUNDIPHARMA PHARMACEUTICALS, S.L	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2019
BD19/056	ONTRAIN	ESTUDIO PARA COMPARAR EL ENTRENAMIENTO CON EL INHALADOR MEDIANTE UN VIDEO DEMOSTRATIVO FRENTE AL ENTRENAMIENTO ESTÁNDAR EN PACIENTES CON ASMA PERSISTENTE	MUNDIPHARMA PHARMACEUTICALS, S.L	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2019
BD19/057	JZV-BEV-2018-01 (FIGHT RETINAL BLINDNESS)	REGISTRO DE PACIENTES CON ENFERMEDADES DE LA RETINA EN TRATAMIENTO CON TERAPIAS INTRAVÍTREAS. ESTUDIO POSTAUTORIZACIÓN OBSERVACIONAL NACIONAL MULTICÉNTRICO.	FUNDACIO CLINIC PER A LA RECERCA BIOMEDICA (FCRB)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/058	VHI-PRO-2019-01 (ARICH)	REGISTRO NACIONAL DE HEMORRAGIAS INTRACEREBRALES EN RELACION AL TRATAMIENTO ANTICOAGULANTE (ANTICOAGULANT-RELATED INTRACEREBRAL HEMORRHAGE, A SPANISH NATIONAL REGISTRY)	FUNDACIO HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/059	ROPAD01-2019	ESTUDIO INTERNACIONAL SOBRE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON DE ROSTOCK	CENTOGENE GMBH	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/060	1160-0297 (RE-BELD)	ESTUDIO NO INTERVENCIONISTA Y TRANSVERSAL PARA DESCRIBIR EL MANEJO DEL TRATAMIENTO CON NACO DE PACIENTES DE EDAD AVANZADA CON FIBRILACIÓN AURICULAR NO VALVULAR (FANV) EN ESPAÑA. ESTUDIO RE-BELD	BOEHRINGER INGELHEIM INTERNACIONAL GMBH	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD19/061	JAA-ANT-2017-01/ GESIDA10218	COHORTE DE SEGUIMIENTO PROSPECTIVA DE LOS PACIENTES CON HEPATOPATIA CRONICA VHC GENOTIPO 1 Y 3 CON RESPUESTA VIRAL SOSTENIDA A LOS ANTIVIRALES DE ACCION DIRECTA LIBRES DE INTERFERON, COINFECTADOS Y NO COINFECTADOS POR EL VIH (ESTUDIO AFTER-DAAT)	FUNDACION SEIMC GESIDA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/062	ML40862	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO DEL USO DE ALECTINIB DESPUES DE FALLO A CRIZOTINIB EN UN PROGRAMA DE USO ESPECIAL EN ESPAÑA EN PACIENTES CON CANCER DE PULMON NO MICROCITICO ALK POSITIVO (ESTUDIO REALK)	ROCHE FARMA, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/063	#101347_REV.A	AN OBSERVATIONAL STUDY OF THE Q ASPIRATION CATHETER USED DURING NEUROINTERVENTION FOR ACUTE ISCHEMIC STROKE IN SPAIN	MIVI NEUROSCIENCE INC	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2019
BD19/064	V937-011	ESTUDIO CLINICO DE FASE 2, ALEATORIZADO DE LA ADMINISTRACION INTRAVENOSA O INTRATUMORAL DE V937 EN COMBINACION CON PEMBROLIZUMAB (MK-3475) FRENTE A PEMBROLIZUMAB EN MONOTERAPIA EN PACIENTES CON MELANOMA AVANZADO O METASTASICO	MERCK SHARP & DOHME CORP	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2019
BD19/065	MN39889 (ROC-OCR-2019-01)	ESTUDIO MULTICENTRICO NO INTERVENCIONAL PARA EVALUAR LA EFECTIVIDAD DE OCRELIZUMAB EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MULTIPLE RECURRENTE O PRIMARIA PROGRESIVA EN PRACTICA CLINICA HABITUAL - ESTUDIO MUSICALE	F.HOFFMANN- LA ROCHE LTD	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/066	LITMUS	THE EUROPEAN NAFLD REGISTRY - LITMUS (LIVER INVESTIGATION: TESTING MARKER UTILITY IN STEATOHEPATITIS)	FUNDACION ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2019
BD19/067	ML40261	IMPACTO DE UN PROGRAMA DE ASISTENCIA AL PACIENTE (PAP) EN LA PERSISTENCIA AL TRATAMIENTO CON PIRFENIDONA EN PACIENTES CON FIBROSIS PULMONAR IDIOPÁTICA	ROCHE FARMA, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/068	ML40261	IMPACTO DE UN PROGRAMA DE ASISTENCIA AL PACIENTE (PAP) EN LA PERSISTENCIA AL TRATAMIENTO CON PIRFENIDONA EN PACIENTES CON FIBROSIS PULMONAR IDIOPÁTICA	ROCHE FARMA, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/069	WB-NGS	PROYECTO DE INVESTIGACION CLINICA PARA EVALUAR LA VIABILIDAD DE UN METODO DE DETECCION DE PATOGENOS EN MUESTRAS DE SANGRE TOTAL DE PACIENTES CON SOSPECHA DE SEPSIS EMPLEANDO TECNOLOGIAS NGS	PROGENIKA BIOPHARMA, SA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2019
BD19/070	2756493BLC0002	ESTUDIO DE BIOMARCADORES PARA DETERMINAR UNA MUTACION POSITIVA EN EL FACTOR DE CRECIMIENTO DE FIBROBLASTO (FGFR) EN PACIENTES CON CANCER UROTERIAL A TRAVES DE UNA MUESTRA DE TEJIDO TUMORAL ARCHIVADO.	JANSSEN-CILAG, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD19/071	POWER3	POSTOPERATIVE OUTCOMES WITHIN AN ENHANCED RECOVERY AFTER BARIATRIC SURGERY PROTOCOL (POWER .3). AUDITORÍA NACIONAL DE COMPLICACIONES DESPUÉS DE LA CIRUGÍA DE BARIÁTRICA ELECTIVA DENTRO O NO DE UN PROTOCOLO DE RECUPERACIÓN MEJORADA DESPUÉS DE LA CIRUGÍA	GRUPO ESPAÑOL DE REHABILITACION MULTIMODAL (GERM)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/072	ASPER-III-19-1	ESTUDIO EN FASE III, DOBLE CIEGO, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA, LA SEGURIDAD Y LA TOLERABILIDAD DE ITRACONAZOL POLVO SECO PARA INHALACIÓN PARA LA PREVENCIÓN DE LA ENFERMEDAD FÚNGICA INVASIVA EN PACIENTES CON LEUCEMIA AGUDA Y NEUTROPENIA	LABORATOIRES S.M.B. SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2019
BD19/073	LIGRADIS	ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO, CIEGO PARA EL INVESTIGADOR Y MULTICÉNTRICO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE LA PREPARACIÓN PREOPERATORIA CON SOLUCIÓN DE LUGOL EN PACIENTES EUTIROIDEOS CON ENFERMEDAD DE GRAVES-BASEDOW.	VILLAR DEL MORAL, JESUS MARIA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIODONOSTIA	2019
BD19/074	SOGUG-2018-A-IEC (REN)-2 (CABOMAYOR)	ESTUDIO PILOTO PARA EVALUAR EFICACIA, SEGURIDAD Y TOLERABILIDAD DE CABOZANTINIB EN PACIENTES MAYORES FRAGILES CON CANCER RENAL METASTASICO: ESTUDIO CABOMAYOR.	SPANISH ONCOLOGY GENITOURINARY GROUP	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2019
BD19/075	LET-IGE-2018-01	DETERMINACION DE DIFERENTES PERFILES DE SENSIBILIZACION ALERGICA MEDIADA POR IGE EN PACIENTES DE DIFERENTES REGIONES DE LA GEOGRAFIA ESPAÑOLA A TRAVES DEL ANALISIS DE SUEROS	LABORATORIOS LETI, SL	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/078	ML41041	ESTUDIO RETROSPECTIVO OBSERVACIONAL PARA EVALUAR LA EFECTIVIDAD DEL TRATAMIENTO CON OBINUTUZUMAB Y BENDAMUSTINA EN PACIENTES CON LINFOMA FOLICULAR REFRACTARIOS O EN RECAIDA EN LA PRACTICA CLINICA HABITUAL (GADOLOOK)	F.HOFFMANN- LA ROCHE LTD	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/079	0170	ESTUDIO EN FASE III, DE 22 SEMANAS DE DURACIÓN, MULTICÉNTRICO, DE RETIRADA ALEATORIZADA, DE TD 9855 EN EL TRATAMIENTO DE LA HIPOTENSIÓN ORTOSTÁTICA NEUROGÉNICA SINTOMÁTICA EN SUJETOS CON FALLO AUTONÓMICO PRIMARIO	THERAVANCE BIOPHARMA IRELAND LIMITED	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2019
BD19/080	0171	ESTUDIO EN FASE III, DE 182 SEMANAS DE DURACIÓN Y ABIERTO SOBRE LA SEGURIDAD Y LA TOLERABILIDAD DE TD-9855 EN EL TRATAMIENTO DE LA HIPOTENSIÓN ORTOSTÁTICA NEUROGÉNICA SINTOMÁTICA (HONS) EN SUJETOS CON FALLO AUTONÓMICO PRIMARIO	THERAVANCE BIOPHARMA IRELAND LIMITED	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2019
BD19/082	Z7219N04 (SUCCESS)	ESTUDIO OBSERVACIONAL, PROSPECTIVO, MULTINACIONAL, MULTICÉNTRICO QUE COMPARA LA EFECTIVIDAD DE SAFINAMIDA, RASAGILINA Y OTROS "TRATAMIENTOS ESTÁNDAR" COMO TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO A LA LEVODOPA (L-DOPA) EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE PARKINSON (EP) FLUCTUANTE ( SUCCESS)	ZAMBON SPA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD19/083	ESCALON	ESTUDIO INTERNACIONAL, MULTICENTRICO, PARA EL ESTUDIO DEL CÁNCER HEPATOBILIAR	BAÑALES ASURMENDI, JESUS MARIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/084	LIL-BAR-2019-01 (2018-7991)	ESTUDIO OBSERVACIONAL EN PACIENTES CON ARTRITIS REUMATOIDE TRATADOS CON BARICITINIB EN PRACTICA CLINICA HABITUAL EN ESPAÑA. ESTUDIO ORBIT.	LILLY, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/085	LARA TORIC 929M BER-401-18	PROSPECTIVE RANDOMIZED CLINICAL TIAL COMPARING EARLY ROTATION OF TWO TORIC EXTENDED DEPTH OF FOCUS INTRAOCULAR LENSES	CARL ZEISS MEDITEC	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2019
BD19/086	MYO-SPAIN	REGISTRO DE PACIENTES CON MIOPATÍA INFLAMATORIA IDIOPÁTICA DE ESPAÑA	FUNDACION ESPAÑOLA DE REUMATOLOGÍA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/087	POWER3	POSTOPERATIVE OUTCOMES WITHIN AN ENHANCED RECOVERY AFTER BARIATRIC SURGERY PROTOCOL (POWER .3). AUDITORÍA NACIONAL DE COMPLICACIONES DESPUÉS DE LA CIRUGÍA DE BARIÁTRICA ELECTIVA DENTRO O NO DE UN PROTOCOLO DE RECUPERACIÓN MEJORADA DESPUÉS DE LA CIRUGÍA	GRUPO ESPAÑOL DE REHABILITACION MULTIMODAL (GERM)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/088	REPICA	REGISTRO DE PACIENTES CON PSORIASIS Y RIESGO CARDIOVASCULAR EN ATENCION PRIMARIA (REPICA)	FUNDACION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICOS DE ATENCION PRIMARIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/091	EARCO	ESTUDIO PAN EUROPEO MULTICÉNTRICO OBSERVACIONAL PARA DETERMINAR LA HISTORIA NATURAL DE LOS PACIENTES CON DÉFICIT DE ALFA-1 ANTITRIPSINA	FUNDACIO HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2019
BD19/092	FER-MET-2019-01 (ARTESER)	REGISTRO NACIONAL DE PACIENTES CON ARTERITIS DE CÉLULAS GIGANTES (ESTUDIO ARTESER)	FUNDACION ESPAÑOLA DE REUMATOLOGÍA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD19/093	R1979-ONC-1625	ESTUDIO ABIERTO PARA EVALUAR LA ACTIVIDAD ANTITUMORAL Y LA SEGURIDAD DE REGN1979, UN ANTICUERPO BIESPECÍFICO ANTI-CD20 Y ANTI-CD3 EN PACIENTES CON LINFOMA FOLICULAR RECIDIVANTE O RESISTENTE AL TRATAMIENTO	REGENERON PHARMACEUTICALS, INC	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2019
BD19/094	EVA CML	EVALUACION DE UN TEST DE DIAGNOSTICO POR PCR A TIEMPO REAL PARA LA DETECCION DE CHLAMYDOPHILA PNEUMONIAE, MYCOPLASMA PNEUMONIAE Y LEGIONELLA PNEUMOPHILA	OPERON, S.A	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2019
BD19/095	20180115 (MASTERKEY-115)	ESTUDIO DE FASE 2 DE TALIMOGEN LAHERPAREPVEC EN COMBINACION CON PEMBROLIZUMAB EN SUJETOS CON MELANOMA EN ESTADIO IIIB A IVM1D IRRESECCABLE/ METASTASICO QUE HAN PROGRESADO CON EL TRATAMIENTO PREVIO BASADO EN ANTI-PD-1	AMGEN, SA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2019
BD19/096	PI62_2017_PI ZZ	IDENTIFICACION DE FACTORES GENETICOS MODIFICADORES EN EL DEFICIT DE ALFA-1 ANTITRIPSINA, MECANISMOS DE ENFERMEDAD HEPATICA Y DESARROLLO DE ORGANOIDES COMO MODELO DE ENFERMEDAD	MARTINEZ DELGADO, BEATRIZ	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD19/098	AJL A2B-1	EVALUACION CLINICA Y VALIDACION DE LA EFECTIVIDAD Y SEGURIDAD DEL IMPLANTE A2B PARA EL TRATAMIENTO DEL GLAUCOMA	AJL OPHTHALMIC, SA	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2019
BD19/099	MK-1308-001	ESTUDIO DE FASE 1, ABIERTO, MULTICENTRICO Y DE VARIOS GRUPOS DE MK-1308 EN COMBINACION CON PEMBROLIZUMAB EN SUJETOS CON TUMORES SOLIDOS AVANZADOS	MERCK SHARP & DOHME CORP	ENSAYO CLINICO FASE I	BIODONOSTIA	2019
BD19/100	TCT-UEM-2019-01	ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DE LOS TRATAMIENTOS INMUNOMODULADORES PARA LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE EN LA MICROBIOTA	CASTILLO TRIVIÑO, TAMARA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2019
BD20/001	GRACE-FUL_GEIS_72	PROYECTO DE COLABORACION GLOBAL EN CIC-DUX4, BCOR-CCN3, CELULAS REDONDAS NO DIFERENCIADAS DE ALTO GRADO (URCS)	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓN EN SARCOMAS	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/002	CHECKPOINT	ESTUDIO CLÍNICO DE DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN MODELO MULTIVARIABLE DE PREDICCIÓN Y MONITORIZACIÓN DE RESPUESTA A INMUNOTERAPIAS ANTI-PD-1/PD-L1 EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO.	PROGENIKA BIOPHARMA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/003	CTMX-M-072-002 (PROCLAIM)	ESTUDIO EN FASE II, SIN ENMASCARAMIENTO Y DE VARIAS COHORTES, DEL FARMACO PROBODY™ ANTI-PD-L1 CX-072 EN COMBINACION CON OTRO TRATAMIENTO ANTINEOPLASTICO EN ADULTOS CON TUMORES SOLIDOS (PROCLAIM-CX-072)	CYTOX THERAPEUTICS, INC	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2020
BD20/004	EUROPOWER	POSTOPERATIVE OUTCOMES WITHIN/WITHOUT AN ENHANCED RECOVERY AFTER SURGERY PROTOCOL IN COLORECTAL SURGERY	GRUPO ESPAÑOL DE REHABILITACION MULTIMODAL (GERM)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/005	EUROPOWER	POSTOPERATIVE OUTCOMES WITHIN/WITHOUT AN ENHANCED RECOVERY AFTER SURGERY PROTOCOL IN COLORECTAL SURGERY	GRUPO ESPAÑOL DE REHABILITACION MULTIMODAL (GERM)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/006	EUROPOWER	POSTOPERATIVE OUTCOMES WITHIN/WITHOUT AN ENHANCED RECOVERY AFTER SURGERY PROTOCOL IN COLORECTAL SURGERY	GRUPO ESPAÑOL DE REHABILITACION MULTIMODAL (GERM)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/008	PREEMTIVE	ANALGESIA PRE-EMPTIVE CON IBUPROFENO CON COLECISTECTOMIA LAPAROSCOPICA AMBULATORIA. CALIDAD DE RECUPERACION.	CASTELLANO PAULIS, BERTA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIODONOSTIA	2020
BD20/009	DS8201-A-U303	ESTUDIO EN FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, ABIERTO Y CONTROLADO CON PRINCIPIO ACTIVO DE DS-8201A, UN CONJUGADO DE FÁRMACO Y ANTICUERPO (CAF) ANTI-HER2, EN COMPARACIÓN CON EL TRATAMIENTO ELEGIDO POR EL MÉDICO EN SUJETOS CON CÁNCER DE MAMA IRRESECABLE O METASTÁSICO (O AMBOS) CON EXPRESIÓN BAJA DE HER-2	DAIICHI SANKYO, INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2020
BD20/010	FIS-LEN-2018-01	ESTUDIO OBSERVACIONAL DE LENALIDOMIDA EN PACIENTES CON LINFOMA DEL MANTO EN RECAÍDA/REFRACTARIEDAD. RESULTADOS DEL PROGRAMA ESPAÑOL RRMCL.	FUNDACION ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD20/011	C2321001	ESTUDIO DE FASE I DE AUMENTO GRADUAL DE LA DOSIS Y DE COHORTES EXPANDIDO DE PF-06821497 EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES ADULTOS CON CANCER DE PULMON MICROCITICO (CPM) RECIDIVANTE O RESISTENTE, CANCER DE PROSTATATA RESISTENTE A LA CASTRACION (CPRC) Y LINFOMA FOLICULAR (LF).	PFIZER INC.	ENSAYO CLINICO FASE I	BIODONOSTIA	2020
BD20/012	TTCC-2019-01/ CA209-7HE	ENSAYO CLINICO FASE II MULTICENTRICO ALEATORIZADO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE LA COMBINACION DDE NIVOLUMAB Y PACLITAXEL EN PRIMERA LINEA DE TRATAMIENTO EN PACIENTES CON CARCINOMA ESCAMOSO DE CABEZA Y CUELLO RECURRENTE O METASTASICO (NIVOTAX)	GRUPO ESPAÑOL DE TRATAMIENTO DE TUMORES DE CABEZA Y CUELLO (TTC)	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2020
BD20/013	JRM-LRR-2018-01 (MAINKI)	TESTADO IN VITRO DE LA EFICACIA DE LOS INHIBIDORES DE QUINASA EN LA ENFERMEDAD DE PARKINSON IDIOPATICA Y GENETICA POR MUTACIONES EN LRRK2 MEDIANTE EL ANALISIS DE LA COHESION CENTROSOMAL Y LA FOSFORILACION DE PROTEINAS RAB EN LINFOBLASTOS INMORTALIZADOS	THE MICHAEL J. FOX FOUNDATION FOR PARKINSON'S RESEARCH	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2020
BD20/014	LT2259-001	COMPARACION DEL RENDIMIENTO Y SEGURIDAD DE T2259 FRENTE A VISMED® MULTI EN PACIENTES CON SEQUEDAD OCULAR CON QUERATITIS SUPERFICIAL	LABORATOIRES THEA, SAS	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2020
BD20/015	FEMTIS LIO-202019	ESTUDIO OBSERVACIONAL POST-MARKETING DE LALENTE DE SOPORTE CAPSULAR FEMTIS	MENDICUTE DEL BARRIO, JAVIER	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2020
BD20/017	AFI-AMO-2019-01 (PAUSATE)	ESTUDIO DE PREVALENCIA Y ADECUACION DEL USO HOSPITALARIO DE ANTIMICROBIANOS EN ESPAÑA	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACIA HOSPITALARIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/020	VB-111-701 / GOG-3018	ESTUDIO ALEATORIZADO, CONTROLADO, DE DOS GRUPOS, DOBLE CIEGO Y MULTICENTRICO DE OFRANERGENE OBADENOVEC (VB-111) COMBINADO CON PACLITAXEL FRENTE A PACLITAXEL COMBINADO CON PLACEBO PARA EL TRATAMIENTO DEL CANCER DE OVARIO RESISTENTE AL PLATINO Y RECURRENTE VB-111-701 / GOG-3018	VASCULAR BIOGENICS LTD	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2020
BD20/021	GR-TE-01-2019 (STEP)	ESTUDIO OBSERVACIONAL, TRANSVERSAL SOBRE LA FACILIDAD DE USO DEL DISPOSITIVO DE INYECCIÓN TERROSA PEN®	GEDEON RICHTER IBERICA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/022	GECP19/02 (REAL)	DATOS REALES DE PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO ESTADIO III TRATADOS CON DURVALUMAB DESPUÉS DE QUIMIOTERAPIA EN ESPAÑA (ESTUDIO S-REAL)	FUNDACION GECP	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/023	ENRICH-AF	EDOABAN FOR INTRACRANIAL HEMORRHAGE SURVIVORS WITH ATRIAL FIBRILLATION (ENRICH-AF) STUDY: A PHASE IV INVESTIGATOR-INITIATED RANDOMIZED CLINICAL TRIAL	POPULATION HEALTH RESEARCH INSTITUTE	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIODONOSTIA	2020
BD20/024	EUR-BIO-18-11391 (PROPER)	EXPERIENCIA EN EL MUNDO REAL PAN-UE CON IMRALDI®	BIOGEN INTERNATIONAL GMBH	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020



IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD20/025	E2007-M044-512	ESTUDIO PROSPECTIVO, NO INTERVENCIONISTA, OBSERVACIONAL Y MULTICENTRICO PARA INVESTIGAR LA DOSIS, LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE PERAMPANEL CUANDO SE UTILIZA COMO PRIMER TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO EN LA ASISTENCIA CLINICA HABITUAL DE PACIENTES MAYORES DE 12 AÑOS CON CRISIS DE INICIO PARCIAL CON O SIN GENERALIZACION SECUNDARIA O CON CRISIS TONICOCLONICAS GENERALIZADAS PRIMARIAS ASOCIADAS A EPILEPSIA GENERALIZADA IDIOPATICA	EISAI EUROPE LIMITED	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/026	SOBI_ESO-BI_ELOCTA-005 (A-MORE)	ESTUDIO OBSERVACIONAL, MULTICÉNTRICO, DE 48 MESES PARA EVALUAR LA EFICACIA A LARGO PLAZO DE ELOCTA EN LA SALUD ARTICULAR	SWEDISH ORPHAN BIOVITRUM AB (PUBL)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/028	D9106C00001-AEGEAN	ENSAYO FASE III, DOBLE CIEGO, CONTROLANDO CON PLACEBO, INTERNACIONAL Y MULTICENTRICO DE TRATAMIENTO NEOADYUVATE/ADYUVANTE DE DURVALUMAB PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON CANCER DE PULMON NO MICROLITICO RESECABLE EN ESTADIOS II Y III	ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2020
BD20/030	RFI-MES-2017-01	PREVALENCIA Y FACTORES ASOCIADOS A LA FALTA DE ADHERENCIA DE LOS SUPOSITARIOS DE MESALAZINA EN PACIENTES CON PROCTITIS ULCEROSA.	FERREIRO IGLESIAS, ROCIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/031	FG-2019-01 (LAL-TNF-2019-01)	MARCADORES GENETICOS, TRANSCRIPTOMICOS Y CELULARES DE RESPUESTA A TERAPIA BIOLÓGICA EN ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL PEDIÁTRICA.	LOPEZ FERNANDEZ, LUIS ANDRES	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/032	PROICM2018-03 ORE (RESET)	LAPAROTOMY VS LAPAROSCOPY VS ROBOTIC VS TATME RECTAL SURGERY MATCHED PARALLEL COHORT TRIAL FOR HIGH SURGICAL RISK CANCER PATIENTS, WITH MID- TO LOW RECTAL CANCER.	INSTITUT REGIONAL CANCER MONTPELLIER	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2020
BD20/033	04.0006.19	HOME COOKING: ESTRATEGIA DE EMPODERAMIENTO EN SALUD EN PERSONAS CON DIABETES MELLITUS TIPO II	BASQUE CULINARY CENTER FUNDAZIOA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2020
BD20/034	04.0006.19	HOME COOKING: ESTRATEGIA DE EMPODERAMIENTO EN SALUD EN PERSONAS CON DIABETES MELLITUS TIPO II	BASQUE CULINARY CENTER FUNDAZIOA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2020
BD20/035	04.0006.19	HOME COOKING: ESTRATEGIA DE EMPODERAMIENTO EN SALUD EN PERSONAS CON DIABETES MELLITUS TIPO II	BASQUE CULINARY CENTER FUNDAZIOA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2020
BD20/036	04.0006.19	HOME COOKING: ESTRATEGIA DE EMPODERAMIENTO EN SALUD EN PERSONAS CON DIABETES MELLITUS TIPO II	BASQUE CULINARY CENTER FUNDAZIOA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2020
BD20/038	EVA BOR	EVALUACION DE UN TEST DE DIAGNOSTICO POR PCR A TIEMPO REAL PARA DETECCION DE BORDATELLA PERTUSSIS, BORDATELLA PARAPERTUSSI Y BORDATELLA HOLMESII.	OPERON, S.A	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2020
BD20/040	COVID-19/ SEIMC-FSG	CARACTERISTICAS CLINICAS Y EPIDEMIOLOGICAS DE LOS PACIENTES HOSPITALIZADOS POR COVID-19 EN ESPAÑA	FUNDACION SEIMC GESIDA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD20/041	OMS_COVID19 (SOLIDARITY)	UN ENSAYO ALEATORIZADO INTERNACIONAL PARA EVALUAR TRATAMIENTOS NO LICENCIADOS PARA COVID-19 EN PACIENTES HOSPITALIZADOS QUE RECIBEN EL TRATAMIENTO CONVENCIONAL PARA COVID QUE SE OFRECE EN CADA HOSPITAL	MINISTERIO DE SANIDAD, CONSUMO Y BIENESTAR SOCIAL	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIODONOSTIA	2020
BD20/042	INV-PROC-A118	MONITORIZACION DE LA MOVILIDAD DE ENFERMOS DE PARKINSON CON FINES TERAPEUTICOS - ENSAYO CLINICO	CONSORCI SANITARI DE L'ALT PENEDES I GARRAF	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2020
BD20/043	AL001-3	ESTUDIO DE FASE 3, MULTICENTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE AL001 EN PACIENTES CON RIESGO O CON DEMENCIA FRONTOTEMPORAL CAUSADAS POR MUTACIONES HETEROCIGOTAS EN EL GEN DE LA PROGRANULINA	ALECTOR LLC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2020
BD20/045	COVID-19/ SEIMC-FSG	CARACTERISTICAS CLINICAS Y EPIDEMIOLOGICAS DE LOS PACIENTES HOSPITALIZADOS POR COVID-19 EN ESPAÑA	FUNDACION SEIMC GESIDA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/046	COVID-19/ SEIMC-FSG	CARACTERISTICAS CLINICAS Y EPIDEMIOLOGICAS DE LOS PACIENTES HOSPITALIZADOS POR COVID-19 EN ESPAÑA	FUNDACION SEIMC GESIDA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/048	M19-148	ESTUDIO DE PRUEBA DE CONCEPTO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE ELEZANUMAB EN ICTUS ISQUÉMICO AGUDO	ABBVIE DEUSTSCHALND GMBH & CO.KG	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2020
BD20/049	TOCICOVID	ENSAYO CLINICO ALEATORIZADO, UNICENTRICO, ABIERTO, CONTROLADO, EN FASE III, PARA DEMOSTRAR LA EFECTIVIDAD TOCILIZUMAB FRENTE A CORTITERAPIA SISTEMICA EN PACIENTES INGRESADOS COVID-19 CON NEUMONIA BILATERAK Y MALA EVOLUCION	ASOCIACION INSTITUTO BIODONOSTIA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2020
BD20/050	BIA-91067-402	ESTUDIO MULTINACIONAL, MULTICENTRICO, PROSPECTIVO Y NO INTERVENCIONISTA PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y EFECTIVIDAD DE OPICAPONA MAS EL TRATAMIENTO DE PRACTICA CLINICA HABITUAL EN PACIENTES DE EDAD AVANZADA CON ENFERMEDAD DE PARKINSON	BIAL - PORTELA & CA., S.A BIAL - PORTELA & CA., S.A, BIAL - PORTELA & CA., S.A	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/052	COVIH19 (GE-SIDA 11620)	ESTUDIO PROSPECTIVO/RETROSPECTIVO DE LA EPIDEMIOLOGÍA, CLÍNICA Y PRONÓSTICO DE COVID-19, Y PREVALENCIA DE LA INFECCIÓN POR SARS-COV-2 EN PERSONAS CON INFECCIÓN POR VIH. ESTUDIO COVIH19	FUNDACION SEIMC GESIDA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/053	FIS-INM-2020-03 (SAM-COVID)	EFEECTO DEL TRATAMIENTO CON INMUNOSUPRESORES EN PACIENTES COVID-19 CON PERFIL SAM-LIKE: ESTUDIO DE COHORTES RETROSPECTIVO (PROYECTO SAM-COVID)	FUNDACION ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/054	FIS-INM-2020-03 (SAM-COVID)	EFEECTO DEL TRATAMIENTO CON INMUNOSUPRESORES EN PACIENTES COVID-19 CON PERFIL SAM-LIKE: ESTUDIO DE COHORTES RETROSPECTIVO (PROYECTO SAM-COVID)	FUNDACION ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD20/056	SWITCH	RETIRADA QUIRURGICA DEL HUESO CRANEAL (CRANIECTOMIA DECOMPRESIVA) EN LA HEMORRAGIA CEREBRAL ESPONTANEA	UNIVERSITY HOSPITAL BERN	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2020
BD20/057	COVID-19/GS-US-540-5821-REMEDSIVIR	EXPANDED ACCESS TREATMENT PROTOCOL: REMDESIVIR (RDV; GS-5734) FOR THE TREATMENT OF SARS-COV2 (COV) INFECTION. (COVID 19)	GILEAD SCIENCES, INC	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIODONOSTIA	2020
BD20/059	CONPLAS-19	ENSAYO CLÍNICO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DE TERAPIA CON PLASMA DE CONVALECIENTES AÑADIDO A TERAPIA ESTÁNDAR VERSUS TERAPIA ESTÁNDAR PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTES HOSPITALIZADOS POR COVID-19.	FUNDACIÓN DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO PUERTA DE HIERRO DE MAJADAHONDA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2020
BD20/060	CV010-031	ESTUDIO INTERNACIONAL DE FASE II, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO, DE BÚSQUEDA DE DOSIS ADAPTADA A LA RESPUESTA, DE BMS-986177, UN INHIBIDOR DEL FACTOR XIA ORAL, PARA LA PREVENCIÓN DE UN NUEVO CASO DE ICTUS ISQUÉMICO O DE RE-INFARTO CEREBRAL SILENTE EN PACIENTES TRATADOS CON ASPIRINA Y CLOPIDOGREL DESPUÉS DE UN ICTUS ISQUÉMICO AGUDO O UN ACCIDENTE ISQUÉMICO TRANSITORIO (AIT).	BRISTOL-MYERS SQUIBB INTERNATIONAL CORPORATION	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2020
BD20/061	GEIS79 (TRACING)	ESTUDIO TRACING: EFICACIA Y SEGURIDAD DEL TRATAMIENTO CON IMATINIB GENÉRICO EN PACIENTES CON TUMORES DEL ESTROMA GASTROINTESTINAL (GIST)	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓN EN SARCOMAS	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/063	ML42064 (MS-ONSET)	ESTUDIO NO INTERVENCIONISTA Y TRANSVERSAL PARA EVALUAR EL IMPACTO FUNCIONAL DE LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE REMITENTE RECURRENTE DE RECIENTE DIAGNÓSTICO DESDE LA PERSPECTIVA DE LOS PACIENTES (ESTUDIO MS-ONSET)"	ROCHE FARMA, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/065	D5290C00005	ESTUDIO EN FASE II/III ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PALIVIZUMAB PARA EVALUAR LA SEGURIDAD DE MEDI8897, UN ANTICUERPO MONOCLONAL CON UNA SEMIVIDA PROLONGADA FRENTE AL VIRUS RESPIRATORIO SINCITAL, EN NIÑOS DE ALTO RIESGO (MEDLEY)"	MEDIMMUNE, LLC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2020
BD20/066	MEDOPP240 (METALLICA)	ESTUDIO PARA EVALUAR EL EFECTO DE LA METFORMINA EN LA PREVENCIÓN DE LA HIPERGLUCEMIA EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA AVANZADO CON HR POSITIVO/ HER2 NEGATIVO Y MUTACIÓN EN PIK3CA TRATADOS CON ALPELISIB Y TERAPIA ENDOCRINA. ESTUDIO METALLICA	MEDICA SCIENTIA INNOVATION RESEARCH, SL.	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2020
BD20/067	PALOMA II	"ENSAYO CLÍNICO PALOMA II: ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO, ABIERTO, MULTICÉNTRICO DE GRUPOS PARALELOS Y CON GRUPO CONTROL, PARA EXPLORAR LA EFICACIA DEL GEL VAGINAL PAPILOCARE® EN LA REPARACIÓN DE LA MUCOSA CERVICAL CON LESIONES CAUSADAS POR VIRUS PAPILOMA HUMANO"	PROCARE HEALTH IBERIA, S.L	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2020

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD20/069	ESTUDIO GLIAS-III	VARIABILIDAD GLUCÉMICA: IMPACTO PRONÓSTICO EN EL INFARTO CEREBRAL AGUDO E INFLUENCIA DEL TRATAMIENTO CORRECTOR DE LA HIPERGLUCEMIA. ESTUDIO GLIAS-III	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2020
BD20/071	SEE-NUT-2019-01	ESTUDIO OBSERVACIONAL SOBRE EL ESTADO NUTRICIONAL DE PACIENTES ONCOLÓGICOS CON TUMORES SÓLIDOS LOCALMENTE AVANZADOS O METASTÁSICOS EN TRATAMIENTO CON INMUNOTERAPIA EN ESPAÑA: ESTUDIO NUTRIONCOSEARCH (NOS)	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENFERMERIA ONCOLOGICA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/072	EFFECT (PRE-FERABLE)	EFFECTS OF STRUCTURED AND INDIVIDUALIZED EXERCISE IN PATIENTS WITH METASTATIC BREAST CANCER ON FATIGUE AND QUALITY OF LIFE	FUNDACION ONKOLOGIKOA FUNDAZIOA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2020
BD20/073	EFFECT (PRE-FERABLE)	EFFECTS OF STRUCTURED AND INDIVIDUALIZED EXERCISE IN PATIENTS WITH METASTATIC BREAST CANCER ON FATIGUE AND QUALITY OF LIFE	FUNDACION ONKOLOGIKOA FUNDAZIOA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2020
BD20/074	PI2020122 (NORDICTUS)	ESTUDIO DE FACTORES PRONÓSTICOS DEL TRATAMIENTO DE REPERFUSIÓN DEL INFARTO CEREBRAL AGUDO MEDIANTE EL REGISTRO PROSPECTIVO ONLINE DE REPERFUSIÓN CEREBRAL DE LA RED NORDICTUS	HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE VALLADOLID	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2020
BD20/075	MS200527 0080	ESTUDIO EN FASE III, MULTICÉNTRICO Y ALEATORIZADO, DE GRUPOS PARALELOS, DOBLE CIEGO Y DOBLE SIMULACIÓN, CONTROLADO DE FORMA ACTIVA, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE EVOBRUTINIB EN COMPARACIÓN CON TERIFLUMONIDA, EN PARTICIPANTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE RECIDIVANTE	MERCK KGAA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2020
BD20/079	AP01000888 (OPHTEC)	PROSPECTIVE MULTICENTER CLINICAL TRIAL WITH THE PRECIZON PRESBYOPIC TORIC MULTIFOCAL INTRAOCULAR LENS	OPHTEC BV	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2020
BD20/083	GEICO81-T (GEICO-R)	REGISTRO CLÍNICO DE PACIENTES DIAGNOSTICADAS CON CÁNCER GINECOLÓGICO DEL GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓN EN CÁNCER DE OVARIO (GEICO)	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE OVARIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/084	EC CORONA-COLCHI	ENSAYO CLINICO ALEOTARIZADO DOBLE CIEGO DE USO DE COLCHICINA AÑADIDA A TRATAMIENTO ESTANDAR EN PACIENTES HOSPITALIZADOS CON INFECCIÓN POR COVID - 19	ASOCIACION INSTITUTO BIODONOSTIA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2020
BD20/085	APL-101-01	ESTUDIO MULTICÉNTRICO DE FASE DE LA SEGURIDAD, LA FARMACOCINÉTICA Y LA EFICACIA PRELIMINAR DE APL-101 EN SUJETOS CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO CON MUTACIONES POR OMISIÓN DE EXÓN 14 DE C-MET Y TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS CON DESREGULACIÓN DE C-MET	APOLLOMICS INC. (ANTES, CBT PHARMACEUTICALS)	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2020
BD20/089	GEICO88-R	"ESTUDIO RETROSPECTIVO, MULTICÉNTRICO DE NIRAPARIB COMO TERAPIA DE MANTENIMIENTO EN PACIENTES SENSIBLES A PLATINO CON CÁNCER DE OVARIO RECURRENTE QUE HAN RECIBIDO NIRAPARIB DENTRO DEL PROGRAMA DE ACCESO EXPANDIDO EN ESPAÑA"	GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE OVARIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD20/091	ALXN1210-TMA-313	ESTUDIO DE FASE III, ABIERTO, ALEATORIZADO Y MULTICÉNTRICO DE RAVULIZUMAB EN PACIENTES ADULTOS Y ADOLESCENTES QUE PRESENTAN MICROANGIOPATÍA TROMBÓTICA (MAT) DESPUÉS DE UN TRASPLANTE DE CÉLULAS MADRE HEMATOPOYÉTICAS (TCMH)	ALEXION PHARMACEUTICALS INC.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2020
BD20/092	CA209-8TT	ESTUDIO PANTUMORAL PARA EL SEGUIMIENTO A LARGO PLAZO DE SUPERVIVIENTES DE CÁNCER QUE HAN PARTICIPADO EN ENSAYOS DE INVESTIGACIÓN DE NIVOLUMAB	BRISTOL-MYERS SQUIBB INTERNATIONAL CORPORATION	ENSAYO CLINICO FASE II	BIODONOSTIA	2020
BD20/093	TTD-20-01 (RETUD)	ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO OBSERVACIONAL MULTICÉNTRICO DESCRIPTIVO SOBRE TUMORES DIGESTIVOS	GRUPO ESPAÑOL PARA EL TRATAMIENTO DE LOS TUMORES DIGESTIVOS	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/094	EFC16033 (GEMINI 1)	ESTUDIO EN FASE 3, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DEL TRATAMIENTO CON SAR442168 FRENTE A TERIFLUNOMIDA (AUBAGIO®) EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE RECIDIVANTE (GEMINI 1)	GENZYME CORPORATION	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2020
BD20/095	EFC16645 (HERCULES)	ESTUDIO EN FASE 3, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DEL TRATAMIENTO CON SAR442168 FRENTE A PLACEBO EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE SECUNDARIA PROGRESIVA NO RECIDIVANTE (HERCULES)	GENZYME CORPORATION	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2020
BD20/096	EMCOVID-19	ESTUDIO PROSPECTIVO PARA EVALUAR LA EVOLUCIÓN CLÍNICA E INMUNOLÓGICA DE PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE EN TRATAMIENTO MODIFICADOR DE LA ENFERMEDAD INFECTADOS VERSUS NO INFECTADOS POR SARS-COV-2, CÓDIGO PROMOTOR EMCVID-19	IRB LLEIDA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/097	RFT-MYO-2020-01	PROYECTO DE INVESTIGACION PARA EVALUAR EL EFECTO DEL COMPLEMENTO ALIMENTICIO MYODM SOBRE LA CALIDAD DE VIDA, FATIGA E HIPERSOMNIA EN PACIENTES CON DISTROFIA MIOTONICA TIPO 1	MYOGEM HEALTH COMPANY, S.L MYOGEM HEALTH	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2020
BD20/099	VEAP ID NO: 8589 (CARBA -MAP)	: "NATIONAL MAPPING ON CARBAPENEMASES IN SPAIN. THE CARBA-MAP STUDY".	MERCK, SHARP & DOHME DE ESPAÑA, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/101	FIS-AMI-2019-01	ESTUDIO DE PREVALENCIA DE AMILOIDOSIS EN INSUFICIENCIA CARDÍACA	FUNDACION ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/102	CLNP023	ENSAYO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, ABIERTO Y CONTROLADO CON COMPARADOR ACTIVO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE LNP023 POR VÍA ORAL DOS VECES AL DÍA EN PACIENTES ADULTOS CON HEMOGLOBINURIA PAROXÍSTICA NOCTURNA Y ANEMIA RESIDUAL, A PESAR DEL TRATAMIENTO CON UN ANTICUERPO ANTI-C5 POR VÍA INTRAVENOSA.	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2020

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
BD20/104	D419QC00005 (CANTABRICO)	ENSAYO FASE IIIB DE UN SOLO BRAZO, DE DURVALUMAB EN COMBINACIÓN CON PLATINO-ETOPÓSIDO PARA PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN DE CÉLULA PEQUEÑA EN ESTADÍO EXTENDIDO QUE NO HAN RECIBIDO TRATAMIENTO, REFLEJANDO LA PRÁCTICA CLÍNICA REAL EN ESPAÑA (CANTABRICO).	ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIODONOSTIA	2020
BD20/105	PI2020132	ERRORES CONGÉNITOS DE LA INMUNIDAD Y PREDISPOSICIÓN A LA INFECCIÓN POR SARS-COV-2 Y A LA GRAVEDAD DEL COVID 19. ACCIÓN GENÓMICA COORDINADA INTERNACIONAL	FUNDACIÓN CANARIA INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE CANARIAS	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2020
BD20/106	SEP-RES-2019-01	ESTUDIO PARA CONOCER LA EFICACIA EN VIDA REAL DE RESLIZUMAB EN PACIENTES CON ASMA GRAVE.	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUMOLOGIA Y CIRUGIA TORACICA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/107	ABB-GLE-2020-01 (CREST-C)	RESULTADOS DE LA PRACTICA CLINICA EN PACIENTES CON INFECCION POR EL VHC, NO TRATADOS PREVIAMENTE, CON CIRROSIS COMPENSADA TRATADA CON GLECAPREVIR/ PRIVENTASVIR DURANTE 8 SEMANAS: REVISION RETROSPECTIVA DE HISTIRIAS CLINICAS. (ESTUDIO CREST)	ABBVIE SPAIN ,S.L.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIODONOSTIA	2020
BD20/110	BC105	ESTUDIO MULTICENTRICO PROSPECTIVO SOBRE EL DESEMPEÑO DEL SISTEMA DE IMPLANTES PONTO BHX	OTICON MEDICAL AB	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2020
BD20/114	PRO-COV-2020-01	DESARROLLO DE UN TEST PARA LA DETECCION POR QPCR DEL WUHAN CORONAVIRUS (2019NCOV).	PROGENIKA BIOPHARMA, SA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIODONOSTIA	2020
BD20/116	PERMACOL	EFICACIA DE LA PASTA DE PERMACOL <sup>TM</sup> EN EL TRATAMIENTO DE LA FÍSTULA ANAL COMPLEJA: ESTUDIO MULTICÉNTRICO OBSERVACIONAL.	PLACER GALAN, CARLOS	PRODUCTO SANITARIO	BIODONOSTIA	2020
EPAS09/001	IMA0602/BIO-NAT-2008-01	EVALUAR LA SEGURIDAD Y EL IMPACTO DE TYSABRI® (NATALIZUMAB) A LARGO PLAZO EN LA ACTIVIDAD Y LA PROGRESIÓN DE LA ENFERMEDAD EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE RECURRENTE REMITENTE (EMRR) EN UN ENTORNO DE PRÁCTICA CLÍNICA. TOP TYSABRI® OBSERVATIONAL PROGRAM	BIOGEN IDEC RESEARCH LIMITED	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2009
EPAS12/006	EMR700773-001 (KAMPER)	KUVAN ADULT MATERNAL PAEDIATRIC EUROPEAN REGISTRY (KAMPER), REGISTRO EUROPEO PEDIÁTRICO DE ADULTOS DE KUVAN®	BIOMARIN INTERNATIONAL LIMITED	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2012
EPAS12/008	CARMA	EVALUACION DEL RIESGO CARDIOVASCULAR Y DE SUS DETERMINANTES, EN PACIENTES CON ARTRITIS REUMATOIDE, ESPONDILITIS ANQUILOSANTA Y ARTRITIS PSORIASICA	FUNDACION ESPAÑOLA DE REUMATOLOGIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2012
EPAS12/015	PFI-PRE-2011-02 (ESTUDIO CAPA)	ESTUDIO EPIDEMIOLOGICO PROSPECTIVO PARA ESTIMAR EL IMPACTO DE LA NEUMONIA ADQUIRIDA EN LA COMUNIDAD EN LA POBLACION ADULTA DEBIDA A STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE, MEDIANTE EL USO DE UN NUEVO TEST DIAGNOSTICO DE DETECCION DEL ANTIGENO NEUMOCOCICO ESPECIFICO DE SEROTIPO EN ORINA	PFIZER, SLU	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2012

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
EPAS12/016	CARMA	EVALUACION DEL RIESGO CARDIOVASCULAR Y DE SUS DETERMINANTES, EN PACIENTES CON ARTRITIS REUMATOIDE, ESPONDILITIS ANQUILOSANTA Y ARTRITIS PSORIASICA	FUNDACION ESPAÑOLA DE REUMATOLOGIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2012
EPAS13/005	BCM-PD-IN (FRE-DIA-2010-01)	INICIATIVA PARA LA EVOLUCIÓN CLINICA DE LOS PACIENTES EN DIALISIS -DP (ESTUDIO IPOD-PD)	FRESENIUS MEDICAL CARE ESPAÑA S.A. ,	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2013
EPAS13/006	BCM-PD-IN (FRE-DIA-2010-01)	INICIATIVA PARA LA EVOLUCIÓN CLINICA DE LOS PACIENTES EN DIALISIS -DP (ESTUDIO IPOD-PD)	FRESENIUS MEDICAL CARE ESPAÑA S.A. ,	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2013
OSAIK12/046	NOV-TOR-2012-01 (TOSCA)	UN REGISTRO INTERNACIONAL DE ENFERMEDAD QUE RECOGE DATOS SOBRE MANIFESTACIONES, INTERVENCIONES Y RESULTADOS EN PACIENTES CON COMPLEJO ESCLEROSIS TUBEROSA. ESTUDIO TOSCA	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2012
OSAIK12/055	R092670-PSY-3011	ESTUDIO ALEATORIZADO, MULTICÉNTRICO, DOBLE CIEGO, DE NO INFERIORIDAD DE LAS FORMULACIONES TRIMESTRAL Y MENSUAL DE PALMITATO DE PALIPERIDONA PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA	JANSSEN-CILAG, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2012
OSAIK12/076	CBAF312A2304	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, DE GRUPOS PARALELOS, CONTROLADO CON PLACEBO, CON DURACIÓN VARIABLE DEL TRATAMIENTO, QUE EVALÚA LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE SIPONIMOD (BAF312) EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE SECUNDARIA PROGRESIVA	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2012
OSAIK13/027	BAY-FIB-2012-01	ESTUDIO EMERG-AF (EMERGENCY DEPARTMENT STROKE PROPHYLAXIS AND GUIDELINES IMPLEMENTATION IN ATRIAL FIBRILLATION): IMPLEMENTACIÓN DE LAS GUÍAS DE FIBRILACIÓN AURICULAR Y PROFILAXIS DE ICTUS DE LOS SERVICIOS DE URGENCIAS	BAYER HISPANIA, S.L.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2013
OSAIK13/076	CAMN10712201	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, DE UN ÚNICO BRAZO, DE REMISIÓN LIBRE DE TRATAMIENTO DE NILOTINIB, EN PACIENTES CON LEUCEMIA MIELOIDE CRÓNICA EN FASE CRÓNICA CON BCR-ABL1 POSITIVO, QUE HAN ALCANZADO UN ESTADO DE ENFERMEDAD RESIDUAL MÍNIMA (ERM) DURADERA CON TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA CON NILOTINIB	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2013
OSAIK13/087	EUROSIDA	CLINICAL AND VIROLOGICAL OUTCOME OF EUROPEAN PATIENTS INFECTED WITH HIV	REGION HOVEDSTADEN. RIGSHOSPITALET, UNIVERSITY OF COPENHAGEN	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOEF	2013
OSAIK13/109	BEL114256	PROTOCOLO DEL REGISTRO DE EMBARAZOS DE MUJERES TRATADAS CON BELIMUMAB (BENLYSTA)	GLAXOSMITHKLINE RESEARCH & DEVELOPMENT LTD.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2013

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK13/111	CFTY720D2311	FASE PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CON CONTROL ACTIVO, DE DOS AÑOS DE DURACIÓN PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE FINGOLIMOD ADMINISTRADO POR VÍA ORAL UNA VEZ AL DÍA FRENTE A INTERFERÓN SS-1A I.M. ADMINISTRADO UNA VEZ A LA SEMANA EN PACIENTES PEDIÁTRICOS CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE CON UNA FASE DE EXTENSIÓN DE CINCO AÑOS DE DURACIÓN CON FINGOLIMOD	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2013
OSAIK13/130	MOHS	REGISTRO ESPAÑOL DE CIRUGÍA DE MOHS	FUNDACION DE LA ACADEMIA ESPAÑOLA DE DERMATOLOGIA Y VENEREOLOGIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2013
OSAIK13/131	PRP2012	FACTIBILIDAD, EFICACIA POTENCIAL Y SEGURIDAD DEL PLASMA RICO EN PLAQUETAS AUTÓLOGO EN EL TRATAMIENTO DE ÚLCERAS VASCULARES EN ATENCIÓN PRIMARIA: ESTUDIO PILOTO FASE I-II	OSI EZKERRALDEA ENKARTERRI CRUCES	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2013
OSAIK13/141	HGS1006-C1113	ESTUDIO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO POR PLACEBO, DE 52 SEMANAS DE DURACIÓN PARA EVALUAR LOS ACONTECIMIENTOS ADVERSOS DE ESPECIAL INTERÉS EN ADULTOS CON LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO ACTIVO, CON AUTOANTICUERPOS POSITIVOS, QUE TOMAN BELIMUMAB	HUMAN GENOME SCIENCES INC	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2013
OSAIK13/146	I4V-MC-JADY	ESTUDIO FASE 3, MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y EFICACIA DE BARICITINIB EN PACIENTES CON ARTRITIS REUMATOIDE	LILLY, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2013
OSAIK13/151	LTS11210	ESTUDIO DE EXTENSIÓN MULTICÉNTRICO NO CONTROLADO QUE EVALÚA LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE SAR153191 JUNTO CON FÁRMACOS ANTI-REUMÁTICOS MODIFICADORES DE LA ENFERMEDAD (FARMES) EN PACIENTES CON ARTRITIS REUMATOIDE (AR) ACTIVA	SANOFI-AVENTIS, S.A	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2013
OSAIK13/183	RADITAP	RESPUESTA AL DOLOR Y CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ONCOLÓGICOS CON DOLOR NEUROPÁTICO TRATADOS CON TAPENTADOL Y RADIOTERAPIA	CACICEDO FERNANDEZ DE BOBADILLA, JON	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2013
OSAIK13/194	ROC-BRA-2012-01	ESTUDIO ABSOLUT-BRAF. ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO SOBRE LA MUTACIÓN BRAF V600 EN POBLACIÓN ESPAÑOLA DIAGNOSTICADA DE MELANOMA METASTÁSICO	ROCHE FARMA, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2013
OSAIK13/266	NN2211-3659	EFICACIA Y SEGURIDAD DE LIRAGLUTIDA EN COMBINACIÓN CON METFORMINA EN COMPARACIÓN CON METFORMINA EN MONOTERAPIA EN EL CONTROL DE LA GLUCEMIA EN NIÑOS Y ADOLESCENTES CON DIABETES DE TIPO 2. ENSAYO DE 26 SEMANAS, RANDOMIZADO, DE GRUPOS PARALELOS, MULTICÉNTRICO, SEGUIDO DE UNA EXTENSIÓN DE 26 SEMANAS DE TRATAMIENTO ABIERTO.	NOVO NORDISK A/S	ENSAYO CLINICO FASE I	BIOEF	2013



IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK13/286	GEL-R-COMP-2013	ESTUDIO FASE II ALEATORIZADO Y MULTICÉNTRICO DE DOS BRAZOS DE TRATAMIENTO (R-COMP VERSUS R-CHOP) EN PACIENTES DE EDAD AVANZADA ( $\geq 60$ AÑOS) CON LINFOMA DIFUSO DE CÉLULAS B GRANDES (LDCBG)/LINFOMA FOLICULAR GRADO IIIB NO LOCALIZADO DE NUEVO DIAGNÓSTICO	GRUPO ESPAÑOL DE LINFOMAS Y TRASPLANTE DE MEDULA OSEA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2013
OSAIK14/008	GESDIA2	ESTUDIO PILOTO DE GESTIÓN INTEGRAL EN PACIENTES DIABÉTICOS TIPO 2.	FUNDACION VASCA DE INNOVACION E INVESTIGACION SANITARIAS	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2014
OSAIK14/015	10297_PROOF	PACIENTES CON ESPONDILOARTRITIS AXIAL: REGISTRO MULTINACIONAL DE CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS, INCLUIDA LA PROGRESIÓN RADIOLÓGICA, Y CARGA DE LA ENFERMEDAD DURANTE 5 AÑOS EN CONTEXTOS DE LA VIDA REAL. ESTUDIO PROOF	ABBVIE SPAIN ,S.L.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2014
OSAIK14/020	BIOFLOW_III_SATELITE_ELADIS	REGISTRO DE SEGURIDAD Y RENDIMIENTO DEL SISTEMA DE STENT ORSIRO LIBERADOR DE LIMUS DE BIOTRONIK PARA TODA LA POBLACIÓN DE PACIENTES DE CUALQUIER PROCEDENCIA EN LA PRÁCTICA CLÍNICA DIARIA - III-SATÉLITE-ELADIS	BIOTRONIK SPAIN,S.A.	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2014
OSAIK14/021	BIOFLOW_III_SATELITE_ELADIS	REGISTRO DE SEGURIDAD Y RENDIMIENTO DEL SISTEMA DE STENT ORSIRO LIBERADOR DE LIMUS DE BIOTRONIK PARA TODA LA POBLACIÓN DE PACIENTES DE CUALQUIER PROCEDENCIA EN LA PRÁCTICA CLÍNICA DIARIA - III-SATÉLITE-ELADIS	BIOTRONIK SPAIN,S.A.	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2014
OSAIK14/034	MO28543	ESTUDIO DE FASE IIIB MULTICENTRICO, INTERNACIONAL, ABIERTO, CON UN SOLO GRUPO DE TRATAMIENTO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD DE OBINUTUZUMAB COMO AGENTE ÚNICO O EN COMBINACIÓN CON QUIMIOTERAPIA EN PACIENTE CON LEUCEMIA LINFÁTICA CRÓNICA RECURRENTE/ REFRACTARIA O NO TRATADOS PREVIAMENTE	ROCHE FARMA, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2014
OSAIK14/035	BO28407	ESTUDIO CLÍNICO DE FASE III MULTICÉNTRICO, ABIERTO, RANDOMIZADO PARA COMPARAR TRASTUZUMAB EN COMBINACIÓN CON PERTUZUMAB MÁS UN TAXANO, TRAS QUIMIOTERAPIA CON ANTRACICLINAS, FRENTE A TRASTUZUMAB EMTANSINA EN COMBINACIÓN CON PERTUZUMAB, TRAS QUIMIOTERAPIA CON ANTRACICLINAS, COMO TRATAMIENTO ADYUVANTE EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA PRIMARIO HER-2 POSITIVO OPERABLE	ROCHE FARMA, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2014
OSAIK14/043	CEL-MIE-2012-02 (MMBR)	REGISTRO OBSERVACIONAL POST-AUTORIZACIÓN PARA EVALUAR EL IMPACTO CLÍNICO DEL INICIO DE LA TERAPIA ANTITUMORAL DE RESCATE EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE (MM) EN RECAÍDA BIOLÓGICA ASINTOMÁTICA FRENTE AL INICIO DEL TRATAMIENTO EN EL MOMENTO DE LA RECAÍDA SINTOMÁTICA. (ESTUDIO EPA-MMBR)	CELGENE, SLU	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2014

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK14/044	TPEXTREME ( GORTEC 2014-01)	ESTUDIO ALEATORIZADO Y CONTROLADO DE PLATINO-CETUXIMAB COMBINADOS CON DOCETAXEL (GRUPO TPEX) O CON 5FU (GRUPO EXTREME) EN PACIENTES CON CANCER EPIDERMÓIDE DE CABEZA O CUELLO RECURRENTE O METASTÁSICO	G.O.R.T.E.C (GROUPE ONCOLOGIE RADIOTHERAPIE TETE ET COU)	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2014
OSAIK14/086	ABB-ADA-2013-01 (LEGACY) (P11-282)	REGISTRO NO INTERVENCIONISTA DE LARGA DURACIÓN PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFECTIVIDAD DE HUMIRA® (ADALIMUMAB) EN PACIENTES CON COLITIS ULCEROSA (CU) DE ACTIVIDAD MODERADA A GRAVE (LEGACY)	ABBVIE DEUSTSCHALND GMBH & CO.KG	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2014
OSAIK14/087	ABB-ADA-2013-01 (LEGACY) (P11-282)	REGISTRO NO INTERVENCIONISTA DE LARGA DURACIÓN PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFECTIVIDAD DE HUMIRA® (ADALIMUMAB) EN PACIENTES CON COLITIS ULCEROSA (CU) DE ACTIVIDAD MODERADA A GRAVE (LEGACY)	ABBVIE DEUSTSCHALND GMBH & CO.KG	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2014
OSAIK14/103	GBG-78-BIG1-13-NSABP-B-54-I (PENELOPEB)	ESTUDIO FASE III QUE EVALÚA PALBOCICLIB (PD-0332991), UN INHIBIDOR DE QUINASA DEPENDIENTE DE LAS CICLINAS (CDK) 4/6, EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA PRIMARIO CON RECEPTORES HORMONALES POSITIVOS Y HER2 NORMAL Y ALTO RIESGO DE RECIDIVA TRAS QUIMIOTERAPIA NEOADYUVANTE "PENELOPEB"	GBG FORSCHUNGS GMBH	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2014
OSAIK14/134	SECRET	SEGURIDAD Y EFICACIA DE CORACTO® (SISTEMA DE IMPLANTACIÓN DE STENT CORONARIO LIBERADOR DE RAPAMICINA®) EN EL REGISTRO DEL CONTROL POSTERIOR A LA COMERCIALIZACIÓN (ESTUDIO SECRET)	ALVIMEDICA TIBBI ÜRÜNLER SANAYI VE DIS TICARET A.S.	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2014
OSAIK14/137	T124E2	DENERVACIÓN SIMPÁTICA RENAL MEDIANTE EL SISTEMA IBERIS EN PACIENTES CON HIPERTENSIÓN NO CONTROLADA - IBERIS - REGISTRO HTN	TERUMO EUROPE N.V	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2014
OSAIK14/138	COROFLEX ISAR	COROFLEX ISAR 2000 REGISTRY	B. BRAUN SURGICAL, SA	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2014
OSAIK14/159	REAPSER	REGISTRO ESPAÑOL DE ARTRITIS PSORIÁSICA	FUNDACION ESPAÑOLA DE REUMATOLOGIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2014
OSAIK14/160	FLAIR	ESTUDIO PROSPECTIVO, MULTICÉNTRICO, DE DOBLE CIEGO Y DISTRIBUCIÓN ALEATORIA PARA PROBAR LA SEGURIDAD DEL APLAZAMIENTO DE LA IMPLANTACIÓN DE STENTS EN LESIONES FISIOLÓGICAMENTE NO SIGNIFICATIVAS EN UNA POBLACIÓN CLÍNICA CON ESTENOSIS INTERMEDIAS MEDIANTE LA DETERMINACIÓN DEL IFR Y DE LA RFF	IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND MEDICINE	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOEF	2014
OSAIK14/174	CNT01959PSO3002	ESTUDIO MULTICÉNTRICO DE FASE 3, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y FÁRMACO COMPARADOR ACTIVO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE GUSELKUMAB EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON PSORIASIS EN PLACA DE MODERADA A GRAVE EN LOS QUE SE RETIRA Y REINICIA EL TRATAMIENTO DE FORMA ALEATORIA" (VOYAGE 2).	JANSSEN-CILAG, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2014

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK14/194	GIC-RAD-2014-02 (OPTIMAL)	OPTIMIZING IRRADIATION THROUGH MOLECULAR ASSESSMENT OF LYMPH NODE (OPTIMAL)	GRUPO DE INVESTIGACION CLINICA EN ONCOLOGIA RADIOTERAPICA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOEF	2014
OSAIK14/201	CC-4047-MM-015	REGISTRO POSAUTORIZACIÓN NO INTERVENCIONISTA DE PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE RECIDIVANTE Y REFRACTARIO TRATADOS CON POMALIDOMIDA, QUE HAN RECIBIDO AL MENOS DOS TRATAMIENTOS PREVIOS, INCLUYENDO LENALIDOMIDA Y BORTEZOMIB, Y QUE HAYAN EXPERIMENTADO UNA PROGRESIÓN DE LA ENFERMEDAD DURANTE EL ÚLTIMO TRATAMIENTO	GROUPE TVA CELGENE INTERNATIONAL SARL	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2014
OSAIK14/202	FPS-MON-2014-01	EFICACIA Y SEGURIDAD DEL TRATAMIENTO FRENTE AL VIRUS DE LA HEPATITIS C BASADO EN ANTIVIRALES DE ACCIÓN DIRECTA EN CONDICIONES DE USO REAL: COHORTE GEHEP	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2014
OSAIK15/003	CLN0014 (REPNEU)	PROKOKOLO DE REGISTRO EUROPEO REPNEU	PNEUMRX GMBH	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2015
OSAIK15/009	ABB-VHC-2014-01	CARACTERÍSTICAS SOCIO-DEMOGRÁFICAS Y CLÍNICAS DE LOS PACIENTES INFECTADOS POR VHC Y MANEJO Y CARGA ECONÓMICA DE LA INFECCIÓN POR VHC EN ESPAÑA	ABBVIE SPAIN ,S.L.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2015
OSAIK15/012	RELESSER-PROS	EVOLUCIÓN DEL LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO EN ESPAÑA	FUNDACION ESPAÑOLA DE REUMATOLOGIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2015
OSAIK15/057	FOS	REGISTRO DE RESULTADOS CLINICOS DE LA ENFERMEDAD DE FABRY	SHIRE INTERNATIONAL GMBH	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2015
OSAIK15/064	MEDOPP067 (PARSIFAL)	ESTUDIO DE FASE II RANDOMIZADO, MULTICÉNTRICO, ABIERTO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE PALBOCICLIB EN COMBINACIÓN CON FULVESTRANT O LETROZOL EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA METASTÁSICO HER2 NEGATIVO, ER+ (PARSIFAL 1)	MEDICA SCIENTIA INNOVATION RESEARCH, SL.	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2015
OSAIK15/066	17712 (3104007) (ARAMIS)	ESTUDIO EN FASE III MULTINACIONAL, ALEATORIZADO, CON DOBLE ENMASCARAMIENTO Y CONTROLADO CON PLACEBO SOBRE LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE ODM-201 EN VARONES CON CÁNCER DE PRÓSTATA NO METASTÁSICO DE ALTO RIESGO RESISTENTE A LA CASTRACIÓN	BAYER AG	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2015
OSAIK15/074	HIVEC-I	QUIMIOTERAPIA INTRAVESICAL HIPERTOMICA EN PACIENTES COM TVNMI RIESGO INTERMEDIO COMPARADO COM INSTILACION INTRAVESICAL DE QUIMIOTERAPIA ESTÁNDAR COMO TRATAMIENTO ADYUVANTE. ESTUDIO COMPARATIVO, PROSPECTIVO, RANDOMIZADO Y MULTICETRICO	COMBAT MEDICAL LIMITED	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2015
OSAIK15/081	OBS12751	REGISTRO INTERNACIONAL DE EXPOSICION DURANTE EL EMBARAZO DE MUJERES CON ESCLEROSIS MULTIPLE (EM) EXPUESTAS A TERIFLUNOMIDA	SANOFI-AVENTIS RECHERCHE & DEVELOPPEMENT	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2015

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK15/090	A3921133	ESTUDIO DE FASE IIIB/IV ALEATORIZADO, DE CRITERIOS DE VALORACION DE LA SEGURIDAD, DE 2 DOSIS DE TOFACITINIB EN COMPARACION CON UN INHIBIDOR DEL FACTOR DE NECROSIS TUMORAL (TNF) EN PACIENTES CON ARTRITIS REUMATOIDE	PFIZER INC.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2015
OSAIK15/097	CR017 (BIOWOMEN)	INVESTIGACION CLINICA SOBRE LAS DIFERENCIAS EN LA MAGNITUD DE LA RESPUESTA A LA TRC ( TERAPIA DE RESINCRONIZACION CARDIACA) ENTRE HOMBRES Y MUJERES (BIOWOMEN)"	BIOTRONIK SE &CO. KG	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2015
OSAIK15/116	FER-ADA-2015-01 (BIOBADASER 3.0)	REGISTRO ESPAÑOL DE ACONTECIMIENTOS ADVERSOS DE TERAPIAS BIOLÓGICAS Y BIOSIMILARES EN ENFERMEDADES REUMÁTICAS. FASE III	FUNDACION ESPAÑOLA DE REUMATOLOGIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2015
OSAIK15/124	PIPSEN_CSET 2014/2204	ENSAYO CLÍNICO FASE II ALEATORIZADO DOBLE CIEGO PARA EVALUAR EL MANTENIMIENTO CON OLAPARIB VERSUS PLACEBO EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO AVANZADO SENSIBLES A PLATINO PIPSEN	INSTITUT GUSTAVE ROUSSY	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2015
OSAIK15/133	RPC01-3001	ESTUDIO MULTICÉNTRICO DE EXTENSIÓN ABIERTA DE RPC1063 ORAL EN LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE RECIDIVANTE	GROUPE TVA CELGENE INTERNATIONAL SARL	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2015
OSAIK15/158	GEICAM_ÁLAMO IV	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO DE EVOLUCIÓN DE PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA EN HOSPITALES DEL GRUPO GEICAM ( 2002-2005)	FUNDACION GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE MAMA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2015
OSAIK15/159	TRI-08890 (RIVER)	REGISTRO INTERNACIONAL, PROSPECTIVO Y MULTICÉNTRICO DE PACIENTES HOMBRES Y MUJERES QUE HAN SIDO DIAGNOSTICADOS RECIENTEMENTE COM FIBRILACIÓN ATRIAL Y TRATADOS COM RIVAROXABÁN	THROMBOSIS RESEARCH INSTITUTE	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2015
OSAIK15/163	PM0259CA233B0	ESTUDIO FASE II, ALEATORIZADO, QUE COMPARA, EN PRIMERA LÍNEA DE QUIMIOTERAPIA, VINORELBINA ORAL, COMO AGENTE ÚNICO, EN DOS PAUTAS DE ADMINISTRACIÓN DIFERENTES EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA AVANZADO	PIERRE FABRE MEDICAMENT PRODUCTION , S.A.S	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2015
OSAIK16/003	TEV-ACE-2015-01 (COPAXONE)	REGISTRO ESPAÑOL DE PACIENTES TRATADOS CON ACETATO DE GLATIRAMERO (COPAXONE®) 40 MG/ML	TEVA PHARMA, S.L.U.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/005	201038 (COPD)	ESTUDIO OBSERVACIONAL DE COHORTES DE LA SEGURIDAD POSTERIOR A LA AUTORIZACIÓN (PAS) PARA CUANTIFICAR LA INCIDENCIA Y LA SEGURIDAD COMPARATIVA DE ACONTECIMIENTOS CARDIOVASCULARES Y CEREBROVASCULARES ESPECÍFICOS EN PACIENTES CON EPOC QUE UTILIZAN LA COMBINACIÓN UMEC/VI POR INHALACIÓN O UMEC POR INHALACIÓN EN COMPARACIÓN CON TIOTROPIO	GLAXOSMITHKLINE, LLC	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/009	GECP15/02 (NORA)	ENSAYO CLÍNICO FASE II CON VINORELBINA ORAL METRONÓMICA Y CISPLATINO TRISEMANAL COMO TRATAMIENTO DE INDUCCIÓN Y POSTERIOR CONCOMITANCIA CON RADIOTERAPIA (RT) EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO (CPNM) LOCALMENTE AVANZADO IRRESECCABLE.	GRUPO ESPAÑOL DE CANCER DE PULMON	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2016

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK16/011	TEV-ACE-2015-01 (COPAXONE)	REGISTRO ESPAÑOL DE PACIENTES TRATADOS CON ACETATO DE GLATIRAMERO (COPAXONE®) 40 MG/ML	TEVA PHARMA, S.L.U.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/012	905-MA-3001 (EUROPA)	ESTUDIO NO INTERVENCIONAL, DE EVALUACION DEL IMPACTO SOBRE LA CALIDAD DE VIDA, EN PACIENTES CON SINTOMAS DEL TRACTO URINARIO INFERIOR (STUI) POR HIPERPLASIA PROSTÁTICA BENIGNA (HPB) TRATADOS CON VESOMNITM/ URIZIATM/VOLUTSATM EN LA PRÁCTICA CLINICA HABITUAL	ASTELLAS PHARMA EUROPE LTD	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/013	201038 (COPD)	ESTUDIO OBSERVACIONAL DE COHORTES DE LA SEGURIDAD POSTERIOR A LA AUTORIZACIÓN (PAS) PARA CUANTIFICAR LA INCIDENCIA Y LA SEGURIDAD COMPARATIVA DE ACONTECIMIENTOS CARDIOVASCULARES Y CEREBROVASCULARES ESPECÍFICOS EN PACIENTES CON EPOC QUE UTILIZAN LA COMBINACIÓN UMEC/VI POR INHALACIÓN O UMEC POR INHALACIÓN EN COMPARACIÓN CON TIOTROPIO	GLAXOSMITHKLINE, LLC	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/014	PRESURGY/1/2015	IMPACTO DE LA ADMINISTRACIÓN PREOPERATORIA INTRAVESICAL CON MITOMICINA-C (MMC) MEDIANTE INSTILACIÓN ELECTROMOTIZ (EMDA) EN PACIENTES CON TUMOR VESICAL NO MUSCULO INVASIVO (TVNMI). ESTUDIO PROSPECTIVO ALEATORIZADO	PRESURGY SL	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2016
OSAIK16/015	GEM2014MAIN	ESTUDIO FASE III NACIONAL, MULTICÉNTRICO, ABIERTO, ALEATORIZADO, DE TRATAMIENTO DE MANTENIMIENTO CON LENALIDOMIDA Y DEXAMETASONA VERSUS LENALIDOMIDA, DEXAMETASONA Y MLN9708 TRAS TRASPLANTE AUTÓLOGO DE PROGENITORES HEMATOPOYÉTICOS PARA PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE SINTOMÁTICO DE NUEVO DIAGNÓSTICO	FUNDACION PETHEMA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA Y EL LINFOMA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2016
OSAIK16/016	OBS13434	ESTUDIO POSTAUTORIZACIÓN DE SEGURIDAD, PROSPECTIVO, MULTICÉNTRICO Y OBSERVACIONAL PARA EVALUAR EL PERFIL DE SEGURIDAD A LARGO PLAZO DEL TRATAMIENTO CON LEMTRADA® (ALEMTUZUMAB) EN PACIENTES CON FORMAS RECIDIVANTES DE ESCLEROSIS MÚLTIPLE	GENZYME CORPORATION	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/040	MICRA PM	REGISTRO DE ESTIMULACIÓN TRANSCATÉTER CON EL SISTEMA MICRA	MEDTRONIC BAKKEN RESEARCH CENTER B.V	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2016
OSAIK16/043	ESR-15-10793 (PREDICT)	PROTECTIVE EFFECT ON THE CORONARY MICROCIRCULATION OF PATIENTS WITH DIABETES BY CLOPIDOGREL OR TICAGRELOR (PREDICT)	FUNDACIÓN INTERHOSPITALARIA PARA LA INVESTIGACIÓN CARDIOVASCULAR	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2016
OSAIK16/050	MER-ACA-2015-01 (ITACA)	EVALUACIÓN DEL COSTE-EFECTIVIDAD DEL TRATAMIENTO CON INMNOTERAPIA, EN PACIENTES DIAGNOSTICADOS DE ASMA CON O SIN RINOCONJUNTIVITIS POR SENSIBILIZACIÓN A ÁCAROS EN ESPAÑA	MERCK, S.L.U	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/057	BETA-DE-XA-CAUDAL	EFICACIA Y SEGURIDAD DE LA ADMINISTRACIÓN DE BETAMETASONA FRENTE A DEXAMETASONA POR VÍA CAUDAL PARA EL TRATAMIENTO DE LAS RADICULALGIAS LUMBOSACRAS: ENSAYO CLÍNICO ALEATORIO	BAREZ HERNANDEZ, ENRIQUE MANUEL	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2016

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOLO PROKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK16/062	CAIN457H2315	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD Y EFICACIA DE SECUKINUMAB EN PACIENTES CON ESPONDILOARTRITIS AXIAL NO RADIOGRÁFICA ACTIVA DURANTE UN PERIODO DE 2 AÑOS	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2016
OSAIK16/064	REI-NIF-2016-01	ESTUDIO OBSERVACIONAL, MULTICÉNTRICO, PROSPECTIVO, ABIERTO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD DE NIFE-PAR® EN EL TRATAMIENTO DE LA AMENAZA DE PARTO PRETÉRMINO	LABORATORIO REIG JOFRE, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/065	REI-NIF-2016-01	ESTUDIO OBSERVACIONAL, MULTICÉNTRICO, PROSPECTIVO, ABIERTO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD DE NIFE-PAR® EN EL TRATAMIENTO DE LA AMENAZA DE PARTO PRETÉRMINO	LABORATORIO REIG JOFRE, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/066	BETA-DE-XA-CAUDAL	EFICACIA Y SEGURIDAD DE LA ADMINISTRACIÓN DE BETAMETASONA FRENTE A DEXAMETASONA POR VÍA CAUDAL PARA EL TRATAMIENTO DE LAS RADICULALGIAS LUMBOSACRAS: ENSAYO CLÍNICO ALEATORIO	BAREZ HERNANDEZ, ENRIQUE MANUEL	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2016
OSAIK16/071	GIS-2015-IN-CIDENCIA	ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO DE LA INCIDENCIA DE ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL EN POBLACION ADULTA EN ESPAÑA	GRUPO ESPAÑOL PARA EL ESTUDIO DE LA ENFERMEDAD DE CROHN Y LA COLITIS ULCEROSA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/072	GIS-2015-IN-CIDENCIA	ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO DE LA INCIDENCIA DE ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL EN POBLACION ADULTA EN ESPAÑA	GRUPO ESPAÑOL PARA EL ESTUDIO DE LA ENFERMEDAD DE CROHN Y LA COLITIS ULCEROSA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/073	GIS-2015-IN-CIDENCIA	ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO DE LA INCIDENCIA DE ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL EN POBLACION ADULTA EN ESPAÑA	GRUPO ESPAÑOL PARA EL ESTUDIO DE LA ENFERMEDAD DE CROHN Y LA COLITIS ULCEROSA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/076	GIS-2015-IN-CIDENCIA	ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO DE LA INCIDENCIA DE ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL EN POBLACION ADULTA EN ESPAÑA	GRUPO ESPAÑOL PARA EL ESTUDIO DE LA ENFERMEDAD DE CROHN Y LA COLITIS ULCEROSA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/077	GIS-2015-IN-CIDENCIA	ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO DE LA INCIDENCIA DE ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL EN POBLACION ADULTA EN ESPAÑA	GRUPO ESPAÑOL PARA EL ESTUDIO DE LA ENFERMEDAD DE CROHN Y LA COLITIS ULCEROSA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/080	SHH-CM	ESTUDIO PILOTO ALEATORIZADO FASE II PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y EFICACIA DE LA ADICIÓN DE VISMODEGIB A LA QUIMOTERAPIA CONVENCIONAL EN EL TRATAMIENTO NEOADYUVANTE DEL CÁNCER DE MAMA TRIPLE NEGATIVO.	CLINICA UNIVERSIDAD DE NAVARRA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2016

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK16/084	PFI-ITK-2015-01/A_6181218 (TROYA)	ESTUDIO OBSERVACIONAL, PROSPECTIVO Y MULTICÉNTRICO DE CALIDAD DE VIDA EN RELACIÓN CON LA FATIGA Y EL SÍNDROME MANO-PIE DE LOS PACIENTES CON CARCINOMA RENAL METASTÁSICO TRATADOS CON UN INHIBIDOR DE LA TIROSINA QUINASA EN PRIMERA LÍNEA (ESTUDIO TROYA)	PFIZER, SLU	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/085	CNT01275P-SA4003 (PSABIO)	EVALUACIÓN DE STELARA® (USTEKINUMAB) Y DE TRATAMIENTOS CON INHIBIDORES DEL FACTOR DE NECROSIS TUMORAL ALFA EN PACIENTES CON ARTRITIS PSORIÁSICA EN LA PRÁCTICA MÉDICA HABITUAL; ESTUDIO DE COHORTES, OBSERVACIONAL Y PROSPECTIVO ESTUDIO PSABIO	JANSSEN CILAG INTERNATIONAL N.V	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/094	EFP-AGA-2014-01 (AGAMENON)	EVALUACIÓN DE FACTORES PRONÓSTICOS Y ESQUEMAS DE TRATAMIENTO DEL ADENOCARCINOMA GÁSTRICO METASTÁTICO EN LA PRÁCTICA CLÍNICA	CARMONA BAYONAS, ALBERTO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/100	GALAXY	ESTUDIO DE LA EFECTIVIDAD DEL STENT CORONARIO? GALAXY?, LIBERADOR DE RAPAMICINA, CON POLÍMETROS BIODEGRADABLES	CARDIOLINK, S.L	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2016
OSAIK16/103	201584	ESTUDIO FASE III, ALEATORIZADO, MULTICÉNTRICO, ABIERTO, DE GRUPOS PARALELOS, PARA EVALUAR LA EFICACIA, SEGURIDAD Y TOLERABILIDAD DE UNA PAUTA DE TRATAMIENTO INTRAMUSCULAR DE ACCIÓN PROLONGADA CON CABOTEGRAVIR Y RILPIVIRINA EN EL MANTENIMIENTO DE LA SUPRESIÓN VIROLÓGICA, TRAS UNA INDUCCIÓN CON UN TRATAMIENTO DE COMPRIMIDO ÚNICO CON UN INHIBIDOR DE LA INTEGRASA EN PACIENTES ADULTOS INFECTADOS POR EL VIH-1 QUE NO HAN RECIBIDO UN TRATAMIENTO ANTIRRETROVIRAL PREVIO	LABORATORIOS VIIV HEALTHCARE SL	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2016
OSAIK16/113	DU176B-A-U157	ESTUDIO EN FASE I, EN ABIERTO, DE DOSIS ÚNICA Y NO RANDOMIZADO PARA EVALUAR LA FARMACOCINÉTICA (FC) Y LA FARMACODINÁMICA (FD) DE EDOXABÁN EN PACIENTES PEDIÁTRICOS	DAIICHI SANKYO, INC	ENSAYO CLINICO FASE I	BIOEF	2016
OSAIK16/116	EMR200098_008 (SALTO)	ESTUDIO OBSERVACIONAL, PROSPECTIVO Y MULTICÉNTRICO A LO LARGO PLAZO EN UNA COHORTE DE NIÑOS CON TALLA BAJA NACIDOS PEQUEÑOS PARA SU EDAD GESTACIONAL (PEG) QUE HAN SIDO TRATADOS CON SAIZEN®	MERCK KGAA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/122	SAN-ALE-2015-03 (LEMVIDA)	ESTUDIO OBSERVACIONAL, NO INTERVENCIONISTA PARA EVALUAR LOS CAMBIOS EN LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE REMITENTE RECURRENTE TRATADOS CON ALEMTUZUMAB (LEMTRADA®) EN CONDICIONES DE PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL. ESTUDIO LEMVIDA	SANOFI-AVENTIS, S.A	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/126	2215-CL-0302	ESTUDIO CONTROL-PLACEBO DEL INHIBIDOR FLT3/ITD AML GILTERITINIB (ASP2215) ADMINISTRADO COMO TERAPIA DE MANTENIMIENTO SIGUIENDO LA TERAPIA DE INDUCCIÓN/CONSOLIDACIÓN PARA SUJETOS CON FLT3/ITD AML EN REMISIÓN COMPLETA PRIMERA DE FASE 3 MULTIÉNTRICO, CON DOBLE SIMULACIÓN Y ALEATORIZADO"	ASTELLAS PHARMA GLOBAL DEVELOPMENT, INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2016

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK16/137	RECABA	ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO DE CRIOABLACIÓN DE LAS VENAS PULMONARES EN PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR (FA) EN ESPAÑA.	MEDTRONIC IBERICA, S.A.	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2016
OSAIK16/138	CNTO1275P-SA4003 (PSABIO)	EVALUACIÓN DE STELARA® (USTEKINUMAB) Y DE TRATAMIENTOS CON INHIBIDORES DEL FACTOR DE NECROSIS TUMORAL ALFA EN PACIENTES CON ARTRITIS PSORIÁSICA EN LA PRÁCTICA MÉDICA HABITUAL; ESTUDIO DE COHORTES, OBSERVACIONAL Y PROSPECTIVO ESTUDIO PSABIO	JANSSEN CILAG INTERNATIONAL N.V	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/146	DEX VS PCH	ENSAYO CLINICO ALEATORIZADO: DEXMEDETOMIDINA VERSUS PRACTICA CLÍNICA HABITUAL DURANTE LA VENTILACIÓN MECÁNICA NO INVASIVA	VALLEJO DE LA CUEVA, ANA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2016
OSAIK16/147	DEX VS PCH	ENSAYO CLINICO ALEATORIZADO: DEXMEDETOMIDINA VERSUS PRACTICA CLÍNICA HABITUAL DURANTE LA VENTILACIÓN MECÁNICA NO INVASIVA	VALLEJO DE LA CUEVA, ANA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2016
OSAIK16/148	54135419TRD3008 (SUSTAIN-3)	ESTUDIO DE EXTENSIÓN, ABIERTO, DE SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE ESKETAMINA EN LA DEPRESIÓN RESISTENTE AL TRATAMIENTO. SEGURIDAD Y MANTENIMIENTO DE LA RESPUESTA AL TRATAMIENTO CON ESKETAMINA CON DOSIS REPETIDAS EN INTERVALOS DETERMINADOS POR LA GRAVEDAD DE LOS SÍNTOMAS (SUSTAIN-3)	JANSSEN CILAG INTERNATIONAL N.V	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2016
OSAIK16/149	54135419TRD3008 (SUSTAIN-3)	ESTUDIO DE EXTENSIÓN, ABIERTO, DE SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE ESKETAMINA EN LA DEPRESIÓN RESISTENTE AL TRATAMIENTO. SEGURIDAD Y MANTENIMIENTO DE LA RESPUESTA AL TRATAMIENTO CON ESKETAMINA CON DOSIS REPETIDAS EN INTERVALOS DETERMINADOS POR LA GRAVEDAD DE LOS SÍNTOMAS (SUSTAIN-3)	JANSSEN CILAG INTERNATIONAL N.V	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2016
OSAIK16/150	MO29983	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ABIERTO, CON UN SOLO GRUPO DE TRATAMIENTO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD DE ATEZOLIZUMAB EN PACIENTES CON CARCINOMA UROTELIAL O NO UROTELIAL DEL TRACTO URINARIO LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO	F.HOFFMANN- LA ROCHE LTD	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2016
OSAIK16/151	PD-AAPD-01-INT	PD-MEJORA DE LA EFICACIA DE LA DIÁLISIS CON LA DPA ADAPTADA - PD-I.D.E.A.	FRESENIUS MEDICAL CARE ESPAÑA S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/152	PD-AAPD-01-INT	PD-MEJORA DE LA EFICACIA DE LA DIÁLISIS CON LA DPA ADAPTADA - PD-I.D.E.A.	FRESENIUS MEDICAL CARE ESPAÑA S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/155	CEL-MIE-2016-01 (QOLMMBUS)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA VALORAR LA CARGA DE LA ENFERMEDAD, EN TÉRMINOS DE CALIDAD DE VIDA RELACIONADA CON LA SALUD Y COSTES SANITARIOS DIRECTOS, EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE DE NUEVO DIAGNÓSTICO NO CANDIDATOS A TRASPLANTE AUTÓLOGO DE PROGENITORES HEMATOPOYÉTICOS EN ESPAÑA (ESTUDIO QOLMMBUS)	CELGENE, SLU	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/161	GIS-SUSANTI-TNF-2015 (EXIT)	SUSPENSIÓN DEL TRATAMIENTO ANTI-TNF EN PACIENTES CON ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL: ENSAYO CLÍNICO MULTICÉNTRICO, PROSPECTIVO Y ALEATORIZADO	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA PRINCESA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2016



IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK16/162	CRD-795 / SJM-CIP-10136 ( PRESSURWIRE)	EVALUACIÓN PRÁCTICA DE LA RESERVA DE FRACCIÓN DE FLUJO (RFF) Y LOS ÍNDICES ALTERNATIVOS ASOCIADOS DURANTE LAS INTERVENCIONES CLÍNICAS HABITUALES	ST. JUDE MEDICAL, INC	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2016
OSAIK16/163	204710 (REALITI-A)	ESTUDIO MULTINACIONAL, DE UN SOLO GRUPO, OBSERVACIONAL PARA EVALUAR LA EFICACIA Y EL PATRÓN DE USO EN LA VIDA REAL DE MEPOLIZUMAB EN PACIENTES CON ASMA EOSINOFÍLICA GRAVE	GLAXOSMITHKLINE RESEARCH & DEVELOPMENT LTD.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/164	ERMES (PI2016036)	EXPANSIÓN RÁPIDA MAXILAR EN EL TRATAMIENTO DEL SÍNDROME DE APNEA HIPOPNEA PEDIÁTRICO RESIDUAL TRAS ADENOAMIGDALECTOMÍA: ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO Y CONTROLADO	FERNANDEZ-BARRIALES LOPEZ, MARCOS	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2016
OSAIK16/165	BAY-RIV-2016-02 (EMIR)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA LA IDENTIFICACIÓN DE LOS FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A EVENTOS CARDIOVASCULARES MAYORES EN PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR NO VALVULAR TRATADOS CON UN ANTICOAGULANTE ORAL DIRECTO (RIVAROXABAN)¿. ESTUDIO EMIR.	BAYER HISPANIA, S.L.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/166	GECP16/01	REGISTRO DE TUMORES TORÁCICOS	FUNDACION GECP	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/167	BAY-RIV-2016-02 (EMIR)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA LA IDENTIFICACIÓN DE LOS FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A EVENTOS CARDIOVASCULARES MAYORES EN PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR NO VALVULAR TRATADOS CON UN ANTICOAGULANTE ORAL DIRECTO (RIVAROXABAN)¿. ESTUDIO EMIR.	BAYER HISPANIA, S.L.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/168	BAY-RIV-2016-02 (EMIR)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA LA IDENTIFICACIÓN DE LOS FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A EVENTOS CARDIOVASCULARES MAYORES EN PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR NO VALVULAR TRATADOS CON UN ANTICOAGULANTE ORAL DIRECTO (RIVAROXABAN)¿. ESTUDIO EMIR.	BAYER HISPANIA, S.L.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/172	GECP16/01	REGISTRO DE TUMORES TORÁCICOS	FUNDACION GECP	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/174	FMS-ITK-2016-01	ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO PARA EVALUAR LA PRECOCIDAD, ESTABILIDAD Y PROFUNDIDAD DE LA RESPUESTA MOLECULAR EN PACIENTES RECIÉN DIAGNOSTICADOS DE LEUCEMIA MIELOIDE CRÓNICA EN FASE CRÓNICA (LMC-FC) TRATADOS CON INHIBIDORES DE LA ACTIVIDAD TIROSINA-QUINASA (ITK) COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA EN LA PRÁCTICA CLÍNICA	FUNDACION MIGUEL SERVET	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2016
OSAIK16/175	AC220-A-U302	ESTUDIO DE FASE III, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE QUIZARTINIB (AC220) ADMINISTRADO EN COMBINACIÓN CON QUIMIOTERAPIA DE INDUCCIÓN Y CONSOLIDACIÓN, Y ADMINISTRADO COMO TERAPIA DE MANTENIMIENTO A SUJETOS DE 18 A 75 AÑOS CON LEUCEMIA MIELOGENA AGUDA FLT3-ITD (+) DE NUEVO DIAGNÓSTICO (QUANTUM FIRST)	DAIICHI SANKYO, INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2016

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK16/176	GS-US-418-3898	ESTUDIOS COMBINADOS DE FASE IIB/III, DOBLE CIEGO, ALEATORIZADOS, Y CONTROLADOS CON PLACEBO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE FILGOTINIB EN LA INDUCCIÓN Y EL MANTENIMIENTO DE LA REMISIÓN EN PACIENTES CON COLITIS ULCEROSA DE ACTIVIDAD MODERADA A INTENSA	GILEAD SCIENCES, INC	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2016
OSAIK16/177	GS-US-418-3899	ESTUDIO DE EXTENSIÓN A LARGO PLAZO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD DE FILGOTINIB EN PACIENTES CON COLITIS ULCEROSA	GILEAD SCIENCES, INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2016
OSAIK16/178	GS-US-419-3895	ESTUDIOS COMBINADOS DE FASE III, ALEATORIZADOS, DOBLE CIEGO Y CONTROLADOS CON PLACEBO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE FILGOTINIB EN LA INDUCCIÓN Y EL MANTENIMIENTO DE LA REMISIÓN EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE CROHN DE ACTIVIDAD MODERADA A INTENSA	GILEAD SCIENCES, INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2016
OSAIK16/179	GS-US-419-3896	ESTUDIO DE EXTENSIÓN A LARGO PLAZO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD DE FILGOTINIB EN SUJETOS CON ENFERMEDAD DE CROHN	GILEAD SCIENCES, INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2016
OSAIK16/181	205932 (EPIS-CAN II)	NUEVO ESTUDIO SOBRE PREVALENCIA DE EPOC EN ESPAÑA	GLAXOSMITHKLINE, SA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOEF	2016
OSAIK17/001	CEL-MIE-2016-01 (QOLMMBUS)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA VALORAR LA CARGA DE LA ENFERMEDAD, EN TÉRMINOS DE CALIDAD DE VIDA RELACIONADA CON LA SALUD Y COSTESSANITARIOS DIRECTOS, EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE DE NUEVO DIAGNÓSTICO NO CANDIDATOS A TRASPLANTE AUTÓLOGO DE PROGENITORES HEMATOPOYÉTICOS EN ESPAÑA (ESTUDIO QOLMMBUS)	CELGENE, SLU	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2017
OSAIK17/002	CEL-MIE-2016-01 (QOLMMBUS)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA VALORAR LA CARGA DE LA ENFERMEDAD, EN TÉRMINOS DE CALIDAD DE VIDA RELACIONADA CON LA SALUD Y COSTESSANITARIOS DIRECTOS, EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE DE NUEVO DIAGNÓSTICO NO CANDIDATOS A TRASPLANTE AUTÓLOGO DE PROGENITORES HEMATOPOYÉTICOS EN ESPAÑA (ESTUDIO QOLMMBUS)	CELGENE, SLU	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2017
OSAIK17/004	GEICAM/2014-03 (REGISTEM)	ESTUDIO PROSPECTIVO DE REGISTRO DE PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA LOCALMENTE AVANZADO NO RESECABLE O METASTÁSICO (CMM). ESTUDIO REGISTEM	FUNDACION GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE MAMA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2017
OSAIK17/008	TV48125-CNS-30056	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DE DOBLE ENMASCARAMIENTO, CON DOBLE PLACEBO, CONTROLADO CON PLACEBO Y DE GRUPOS PARALELOS QUE COMPARA LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD CON PAUTAS DE 2 DOSIS (INTRAVENOSA/SUBCUTÁNEA Y SUBCUTÁNEA) DE LA ADMINISTRACIÓN DE TEV-48125 FRENTE A PLACEBO PARA LA PREVENCIÓN DE LA CEFALEA EN RACIMOS EPISÓDICA	TEVA BRANDED PHARMACEUTICAL PRODUCTS R&D, INC.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2017
OSAIK17/011	TV48125-CNS-30058	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, DE DOBLE ENMASCARAMIENTO Y DOBLE SIMULACIÓN PARA EXPLORAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO Y EFICACIA DE TEV-48125 EN LA PREVENCIÓN DE LA CEFALEA EN RACIMOS	TEVA BRANDED PHARMACEUTICAL PRODUCTS R&D, INC.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2017

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK17/012	CNTO-1275CRD3005	ESTUDIO DE ESTRATEGIAS DE MANTENIMIENTO COMPARANDO PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL FRENTE A ?TREAT TO TARGET? EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE CROHN TRATADOS CON USTEKINUMAB	JANSSEN CILAG INTERNATIONAL N.V	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2017
OSAIK17/013	CLR-16-22	ESTUDIO DE FASE IIA ALEATORIZADO, CON DOBLE ENMASCARAMIENTO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE TILDRAKIZUMAB EN SUJETOS CON ESPONDILITIS ANQUILOSANTE O ESPONDILOARTRITIS AXIAL NO RADIOLÓGICA	SUN PHARMA GLOBAL FZE	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2017
OSAIK17/014	CLR-16-23	ESTUDIO DE FASE IIB, ALEATORIZADO, CON ENMASCARAMIENTO DOBLE, CONTROLADO CON PLACEBO Y CON DOSIS MÚLTIPLES PARA DEMOSTRAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE TILDRAKIZUMAB EN PACIENTES CON ARTRITIS PSORIÁSICA ACTIVA	SUN PHARMA GLOBAL FZE	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2017
OSAIK17/016	ZOB_INF_1402 (CONNECT-IBD)	ESTUDIO POSTCOMERCIALIZACIÓN OBSERVACIONAL DE COHORTES EN PACIENTES CON ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL (EII) TRATADOS CON INFLECTRA (INFLIXIMAB) EN LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL (CONNECT-IBD)	HOSPIRA UK LIMITED	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2017
OSAIK17/019	CAIN457F2366	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CON CONTROL ACTIVO PARA EVALUAR LA EFICACIA EN LA SEMANA 52 DE SECUKINUMAB EN MONOTERAPIA POR VÍA SUBCUTÁNEA EN COMPARACIÓN CON ADALIMUMAB EN MONOTERAPIA POR VÍA SUBCUTÁNEA EN PACIENTES CON ARTRITIS PSORIÁSICA ACTIVA	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2017
OSAIK17/020	MO29406	ESTUDIO MULTICENTRICO, ABIERTO, DE UN UNICO BRAZO, DE EXTENSION DE PERTUZUMAB ADMINISTRADO COMO AGENTE UNICO O EN COMBINACIÓN CON OTROS TRATAMIENTOS ANTITUMORALES EN PACIENTES PREVIAMENTE INCLUIDOS EN ESTUDIOS DE PERTUZUMAB ESPONSORIZADOS POR HOFFMANN-LA ROCHE.	F.HOFFMANN- LA ROCHE LTD	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2017
OSAIK17/022	CLEE011A2404 (COMPLEEMENT-1)	COMPLEEMENT-1: ESTUDIO DE FASE IIIB, ABIERTO, MULTICÉNTRICO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE RIBOCICLIB (LEE011) EN COMBINACIÓN CON LETROZOL EN EL TRATAMIENTO DE HOMBRES Y MUJERES PRE/ POSTMENOPÁUSICAS CON CÁNCER DE MAMA AVANZADO (CMA) CON RECEPTOR HORMONAL POSITIVO (HR+) Y HER2 NEGATIVO (HER2-) QUE NO HAYAN RECIBIDO TRATAMIENTO HORMONAL PARA LA ENFERMEDAD AVANZADA	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2017
OSAIK17/023	Z7224L01 (PROMIS I)	ENSAYO CLÍNICO CON ENMASCARAMIENTODOBLE, MULTICÉNTRICO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 12 MESES DE TERAPIA CON COLISTIMETATO DE SODIO INHALADO PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON BRONQUIECTASIA NO DEBIDA A FIBROSIS QUÍSTICA CON INFECCIÓN CRÓNICA POR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (P.AERUGINOSA)	ZAMBON SPA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2017

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK17/025	RJ-GYN01	ESTUDIO OBSERVACIONAL, PROSPECTIVO Y MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR EL USO CLÍNICO DE LA PRUEBA MOLECULAR GYNEC®-DX PARA EL DESCARTE DE CÁNCER DE ENDOMETRIO Y POSTERIOR SEGUIMIENTO EN MUJERES ASINTOMÁTICAS CON FORMACIONES POLIPOIDEAS ENDOMETRIALES	LABORATORIO REIG JOFRE, S.A.	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2017
OSAIK17/031	MK8259-038-00	ENSAYO DE FASE IV, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y DE GRUPOS PARALELOS PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE GOLIMUMAB (MK-8259 [SCH 900259]) TRAS LA RETIRADA DEL TRATAMIENTO, EN COMPARACIÓN CON SU CONTINUACIÓN (PAUTA COMPLETA O REDUCIDA), EN SUJETOS CON ESPONDILOARTRITIS AXIAL NO RADIOLÓGICA	MERCK SHARP & DOHME CORP	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2017
OSAIK17/034	ETOP10-16 (BOOSTER)	ENSAYO ALEATORIZADO DE FASE II DE LA TERAPIA COMBINADA DE OSIMERTINIB Y BEVACIZUMAB FRENTE AL USO DE OSIMERTINIB EN MONOTERAPIA COMO TRATAMIENTO DE SEGUNDA LINEA DE CPNM EN FASE IIIB-IVB CON MUTACIÓN CONFIRMADA DE EGFR Y T790M	EUROPEAN THORACIC ONCOLOGY PLATFORM	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2017
OSAIK17/038	WO30070	ESTUDIO DE FASE III MULTICÉNTRICO, RANDOMIZADO, CONTROLADO CON PLACEBO DE ATEZOLIZUMAB (ANTICUERPO ANTI?PD-L1) EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON QUIMIOTERAPIA BASADA EN PLATINO EN PACIENTES CON CARCINOMA UROTELIAL LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO NO TRATADO PREVIAMENTE	F.HOFFMANN- LA ROCHE LTD	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2017
OSAIK17/040	I4V-MC-JAHA	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, COMPARADO CON PLACEBO, DE 24 SEMANAS DE DURACIÓN, SEGUIDO DE UN TRATAMIENTO A LARGO PLAZO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE BARICITINIB EN PACIENTES CON ARTRITIS PSORIÁSICA ACTIVA	LILLY, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2017
OSAIK17/041	CNT01959PSA3002	ENSAYO CLÍNICO MULTICÉNTRICO EN FASE 3, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE GUSELKUMAB ADMINISTRADO POR VÍA SUBCUTÁNEA EN PACIENTES CON ARTRITIS PSORIÁSICA ACTIVA	JANSSEN CILAG INTERNATIONAL N.V	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2017
OSAIK17/048	LP0162-1325 (ECZTRA 1)	ENSAYO FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE TRALOKINUMAB EN MONOTERAPIA EN SUJETOS CON DERMATITIS ATÓPICA MODERADA A GRAVE QUE SEAN CANDIDATOS PARA UN TRATAMIENTO SISTÉMICO	LEO PHARMA A/S	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2017
OSAIK17/053	A4061078 (ADONIS)	AXITINIB EN CARCINOMA METASTÁSICO / AVANZADO DE CÉLULAS RENALES - UN ESTUDIO NO INTERVENCIONISTA DE RESULTADOS TERAPÉUTICOS REALES EN PACIENTES QUE RECIBEN AXITINIB EN SEGUNDA LÍNEA DESPUÉS DE RECIBIR SUNITINIB EN PRIMERA LÍNEA [ADONIS])	PFIZER INTERNATIONAL OPERATIONS S.A.S.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2017
OSAIK17/055	EMR100070-005	ENSAYO DE FASE III, ABIERTO, MULTICÉNTRICO DE AVELUMAB (MSB0010718C) FRENTE AL DOBLETE CON BASE DE PLATINO COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA DEL CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO PD-L1+ RECURRENTE O EN ESTADIO IV.	MERCK KGAA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2017

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK17/057	GO29431	ESTUDIO DE FASE III, ABIERTO Y ALEATORIZADO PARA COMPARAR ATEZOLIZUMAB (, ANTICUERPO ANTI-PD-L1) CON UN DERIVADO DEL PLATINO (CISPLATINO O CARBOPLATINO) EN COMBINACIÓN CON PEMETREXED O GEMCITABINA EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO Y NO EPIDERMOIDE O EPIDERMOIDE EN ESTADIO IV SELECCIONADOS POR PD-L1 QUE NO HAN RECIBIDO QUIMIOTERAPIA PREVIA	F.HOFFMANN- LA ROCHE LTD	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2017
OSAIK17/062	CHI-DIP-2016-01 (BECALCU)	EFEECTO DEL DIPROPIONATO DE BECLOMETASONA (DPB) EN LOS NIVELES DE CALPROTECTINA FECAL EN PACIENTES CON COLITIS ULCEROSA CLÍNICAMENTE INACTIVA CON RIESGO DE RECÁIDA. ESTUDIO BECALCU	CHIESI ESPAÑA SA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2017
OSAIK17/067	DSE-EDO-2016-01 (ETNA AF)	ESTUDIO NO INTERVENCIONISTA SOBRE EL TRATAMIENTO CON EDOXABÁN EN LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL PARA PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR NO VALVULAR	DAIICHI SANKYO EUROPE GMBH	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2017
OSAIK17/071	RECABA	ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO DE CRIOABLACIÓN DE LAS VENAS PULMONARES EN PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR (FA) EN ESPAÑA.	MEDTRONIC IBERICA, S.A.	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2017
OSAIK17/073	DSE-EDO-2016-01 (ETNA AF)	ESTUDIO NO INTERVENCIONISTA SOBRE EL TRATAMIENTO CON EDOXABÁN EN LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL PARA PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR NO VALVULAR	DAIICHI SANKYO EUROPE GMBH	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2017
OSAIK17/075	IPS-TRI-2016-02 (ANAREN)	ESTUDIO PROSPECTIVO NO INTERVENCIONAL POSCOMERCIALIZACIÓN PARA EVALUAR LOS CRITERIOS SOBRE QUÉ RENOVACIÓN DEL TRATAMIENTO CON ANÁLOGOS DE LA LHRH SE REALIZA EN PACIENTES CON CÁNCER DE PRÓSTATA LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO (ESTUDIO ANAREN)	IPSEN PHARMA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2017
OSAIK17/076	IPS-TRI-2016-02 (ANAREN)	ESTUDIO PROSPECTIVO NO INTERVENCIONAL POSCOMERCIALIZACIÓN PARA EVALUAR LOS CRITERIOS SOBRE QUÉ RENOVACIÓN DEL TRATAMIENTO CON ANÁLOGOS DE LA LHRH SE REALIZA EN PACIENTES CON CÁNCER DE PRÓSTATA LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO (ESTUDIO ANAREN)	IPSEN PHARMA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2017
OSAIK17/077	GIS-2016-IB-DOMICS	ESTUDIO PROSPECTIVO Y MULTICÉNTRICO SOBRE LA EPIDEMIOLOGÍA Y CARACTERÍSTICAS "ÓMICAS" DE LA ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL DE RECIENTE DIAGNÓSTICO EN ESPAÑA	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA PRINCESA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2017
OSAIK17/083	D3461R00001 (SPOCS) (ECOP)	ESTUDIO DE COHORTES OBSERVACIONAL Y PROSPECTIVO (ECOP) SOBRE EL LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO (LES)	ASTRAZENECA AB	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2017
OSAIK17/085	CABL001A2301	ESTUDIO FASE 3, MULTICÉNTRICO, ABIERTO, ALEATORIZADO, DE ABL001 ORAL FRENTE A BOSUTINIB, EN PACIENTES CON LEUCEMIA MIELOIDE CRÓNICA EN FASE CRÓNICA (LMC-FC) PREVIAMENTE TRATADOS CON 2 O MÁS INHIBIDORES DE LA TIROSINA QUINASA	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2017
OSAIK17/087	AJT-ACO-2016-01 (CARTAGO)	CARACTERIZACIÓN DEL RIESGO DE TROMBOSIS EN PACIENTES CON CÁNCER	TRUJILLO SANTOS, ANTONIO JAVIER	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2017

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK17/094	AJT-ACO-2016-01 (CARTAGO)	CARACTERIZACIÓN DEL RIESGO DE TROMBOSIS EN PACIENTES CON CÁNCER	TRUJILLO SANTOS, ANTONIO JAVIER	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2017
OSAIK17/099	RMN01 (RE-SONANCE)	REGISTRO ESPAÑOL DE PACIENTES PORTADORES DE DISPOSITIVOS CARDIACOS IMPLANTABLES QUE REQUIERAN UNA PRUEBA DE IMAGEN DIAGNÓSTICA CON RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR" RESONANCE	TRIALANCE SCCL	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2017
OSAIK17/100	M-41008-41 (DIMESKIN1)	ESTUDIO CLÍNICO ABIERTO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE DIMETILFUMARATO EN ADULTOS CON PSORIASIS CRÓNICA EN PLACAS MODERADA-GRAVE EN LA PRÁCTICA CLÍNICA (ESTUDIO DIMESKIN 1	ALMIRALL SA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2017
OSAIK17/102	CAIN457K2340	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, PARCIALMENTE CIEGO, CON CONTROL ACTIVO PARA DEMOSTRAR LA REDUCCIÓN DE LA PROGRESIÓN RADIOGRÁFICA CON SECUKINUMAB FRENTE A GP2017 (BIOSIMILAR DE ADALIMUMAB) EN LA SEMANA 104 Y EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD Y EFICACIA A LARGO PLAZO EN UN PERIODO MÁXIMO DE 2 AÑOS EN PACIENTES CON ESPONDILITIS ANQUILOSANTE ACTIVA.	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2017
OSAIK17/103	CAIN457K2340	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, PARCIALMENTE CIEGO, CON CONTROL ACTIVO PARA DEMOSTRAR LA REDUCCIÓN DE LA PROGRESIÓN RADIOGRÁFICA CON SECUKINUMAB FRENTE A GP2017 (BIOSIMILAR DE ADALIMUMAB) EN LA SEMANA 104 Y EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD Y EFICACIA A LARGO PLAZO EN UN PERIODO MÁXIMO DE 2 AÑOS EN PACIENTES CON ESPONDILITIS ANQUILOSANTE ACTIVA.	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2017
OSAIK17/106	GIS-SUSANTI-TNF-2015 (EXIT)	SUSPENSIÓN DEL TRATAMIENTO ANTI-TNF EN PACIENTES CON ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL: ENSAYO CLÍNICO MULTICÉNTRICO, PROSPECTIVO Y ALEATORIZADO	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA PRINCESA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2017
OSAIK17/107	GIS-SUSANTI-TNF-2015 (EXIT)	SUSPENSIÓN DEL TRATAMIENTO ANTI-TNF EN PACIENTES CON ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL: ENSAYO CLÍNICO MULTICÉNTRICO, PROSPECTIVO Y ALEATORIZADO	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA PRINCESA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2017
OSAIK17/111	BAY1002670/15789 (ASTEROID 5)	ESTUDIO ALEATORIZADO, MULTICÉNTRICO, DE GRUPOS PARALELOS PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE VILAPRISÁN EN SUJETOS CON MIOMAS UTERINOS.	BAYER AG	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2017
OSAIK17/112	01/16	ESTUDIO DE LA DINÁMICA MUTACIONAL EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO AVANZADO CON MUTACIÓN EN EGFR EN PRIMERA LÍNEA DE TRATAMIENTO"	PROVENCIO PULLA, MARIANO	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOEF	2017
OSAIK17/115	ET-D-031-14 (NIMES-ROC)	ESTUDIO EUROPEO, NO INTERVENCIONAL, MULTICÉNTRICO, PROSPECTIVO PARA DESCRIBIR LA EFECTIVIDAD DE TRABECTEDINA + PLDPLD EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON CÁNCER DE OVARIO RECURRENTE (ROC) SEGÚN FICHA TÉCNICA A PESAR DEL USO PREVIO DE UN FÁRMACO ANTIANGIOGÉNICO	PHARMA MAR S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2017

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK17/116	PM1183-B-005-14 (BASKET)	ESTUDIO CLÍNICO MULTICÉNTRICO DE FASE II DE LURBINECTEDINA (PM01183) EN TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS SELECCIONADOS	PHARMA MAR S.A.	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2017
OSAIK17/119	PAGE (205807)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA DESCRIBIR LA PREVALENCIA DE ASMA GRAVE EN CENTROS HOSPITALARIOS ESPAÑOLES	GLAXOSMITHKLINE, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2017
OSAIK17/120	CPKC412A2408	ESTUDIO DE FASE IIIB, ABIERTO Y MULTICÉNTRICO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y EFICACIA DE MIDOSTAURINA (PKC412) EN PACIENTES ADULTOS CON LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA (LMA) CON MUTACIÓN FLT3 DE NUEVO DIAGNÓSTICO, QUE SON CANDIDATOS A QUIMIOTERAPIA "7+3" O "5+2"	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2017
OSAIK17/121	BAY1002670/15789 (ASTEROID 5)	ESTUDIO ALEATORIZADO, MULTICÉNTRICO, DE GRUPOS PARALELOS PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE VILAPRISÁN EN SUJETOS CON MIOMAS UTERINOS.	BAYER AG	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2017
OSAIK17/122	R092670PSY3015	ESTUDIO DE LA FORMULACIÓN SEMESTRAL DE PALMITATO DE PALIPERIDONA, DOBLE CIEGO, ALEATORIZADO, CONTROLADO CON TRATAMIENTO ACTIVO Y GRUPOS PARALELOS"	JANSSEN CILAG INTERNATIONAL N.V	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2017
OSAIK17/123	TRIANGLE	PROKOKOLO TRIANGLE DEL EUROPEAN MCL NETWORK- ESTUDIO ALEATORIZADO CON RÉGIMEN DE INDUCCIÓN COMBINANDO RITUXIMAB/IBRUTINIB/ARA-C SEGUIDO DE TRASPLANTE AUTÓLOGO EN LINFOMA DE CÉLULAS DEL MANTO DISEMINADO.	GRUPO ESPAÑOL DE LINFOMAS Y TRASPLANTE DE MEDULA OSEA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2017
OSAIK17/124	GA30066	ESTUDIO DE EXTENSIÓN ABIERTO DE FASE II DE PACIENTES INSCRITOS PREVIAMENTE EN EL ESTUDIO GA30044 PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y EFICACIA A LARGO PLAZO DE GDC-0853 EN PACIENTES CON LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO ACTIVO MODERADO A GRAVE	ROCHE FARMA, S.A.	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2017
OSAIK17/125	MAGMARIS-ES	REGISTRO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO MAGMARIS-ES" (ESTUDIO MAGMARIS-ES)	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA (SEC)	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2017
OSAIK17/126	MAGMARIS-ES	REGISTRO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO MAGMARIS-ES" (ESTUDIO MAGMARIS-ES)	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA (SEC)	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2017
OSAIK17/128	NONAVASC 2	REGISTRO INFORMATIZADO DE PACIENTES DE EDAD AVANZADA CON ENFERMEDAD VASCULAR	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA INTERNA (SEMI)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2017
OSAIK17/130	SED1	REGISTRO NACIONAL DE PACIENTES CON DIABETES TIPO 1 -ESTUDIO SED1- CONFIDENCIAL	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE DIABETES (SED)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2017
OSAIK17/132	SED1	REGISTRO NACIONAL DE PACIENTES CON DIABETES TIPO 1 -ESTUDIO SED1- CONFIDENCIAL:	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE DIABETES (SED)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2017
OSAIK17/133	NONAVASC 2	REGISTRO INFORMATIZADO DE PACIENTES DE EDAD AVANZADA CON ENFERMEDAD VASCULAR	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA INTERNA (SEMI)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2017

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK17/137	GO40241	ESTUDIO DE FASE III, DOBLE CIEGO, ALEATORIZADO Y MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DEL TRATAMIENTO NEOADYUVANTE CON ATEZOLIZUMAB O PLACEBO EN COMBINACIÓN CON QUIMIOTERAPIA CON DERIVADOS DEL PLATINO, EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO RESECABLE EN ESTADIO II, IIIA O IIIB DE DETERMINADO TIPO	F.HOFFMANN- LA ROCHE LTD	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2017
OSAIK17/139	CEL-LMA-2017-01 (SVLMA)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO SOBRE LA SUPERVIVENCIA GLOBAL Y LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES MAYORES DE 60 AÑOS DIAGNOSTICADOS DE LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA EN ESPAÑA, TRATADOS SEGÚN LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL" (ESTUDIO SVLMA).	CELGENE, SLU	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2017
OSAIK17/140	DISCO9	REGISTRO PROSPECTIVO, DE BRAZO ÚNICO, MULTICÉNTRICO, OBSERVACIONAL, DE UTILIZACIÓN DE STENT LIBERADOR DE ZOTAROLIMUS RESOLUTE-ONYX™ EN EL INTERVENCIONISMO CORONARIO PERCUTÁNEO EN VASOS PEQUEÑOS	FUNDACION DE INVESTIGACION SANITARIA EN LEON	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2017
OSAIK17/141	SOC-DES-2017-01 (DESTINY)	REGISTRO IHTDESTINY BD: REGISTRO PROSPECTIVO MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR EL RENDIMIENTO INICIAL Y TARDÍO DE UN SISTEMA DE STENT CORONARIO LIBERADOR DE SIROLIMUS EN LA SUPERFICIE ABLUMINAL.	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA (SEC)	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2017
OSAIK17/142	SOC-DES-2017-01 (DESTINY)	REGISTRO IHTDESTINY BD: REGISTRO PROSPECTIVO MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR EL RENDIMIENTO INICIAL Y TARDÍO DE UN SISTEMA DE STENT CORONARIO LIBERADOR DE SIROLIMUS EN LA SUPERFICIE ABLUMINAL.	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA (SEC)	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2017
OSAIK17/146	BIOFERULA 3D	BIOFERULA 3D. PRUEBA DE CONCEPTO: ESTUDIO CLÍNICO DE VALIDACIÓN DE FÉRULAS ORTOPÉDICAS PERSONALIZADAS CON TECNOLOGÍA 3D EN PACIENTES CON RIZARTROSIS	OPTIMUS 3D S.L.	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2017
OSAIK18/001	EPIC-02 (RANGO)	REGISTRO PROSPECTIVO, DE BRAZO ÚNICO, MULTICÉNTRICO, OBSERVACIONAL PARA LA EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD Y EFICACIA DEL STENT LIBERADOR DE FÁRMACO (SLF) ANGIOLITE EN PACIENTES NO SELECCIONADOS QUE REPRESENTAN LA PRÁCTICA CLÍNICA DIARIA? ESTUDIO RANGO	CARDIVA 2, S.L.	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2018
OSAIK18/002	CEL-LMA-2017-01 (SVLMA)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO SOBRE LA SUPERVIVENCIA GLOBAL Y LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES MAYORES DE 60 AÑOS DIAGNOSTICADOS DE LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA EN ESPAÑA, TRATADOS SEGÚN LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL" (ESTUDIO SVLMA).	CELGENE, SLU	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/003	I4V-MC-JAIN	ESTUDIO DE FASE 3, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y COMPARADO CON PLACEBO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE BARICITINIB EN COMBINACIÓN CON CORTICOSTEROIDES TÓPICOS EN PACIENTES ADULTOS CON DERMATITIS ATÓPICA DE MODERADA A GRAVE QUE NO HAYAN RESPONDIDO, PRESENTEN INTOLERANCIA O CONTRAINDICACIÓN AL TRATAMIENTO CON CICLOSPORINA	ELI LILLY AND COMPANY	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2018



IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK18/011	ML40004 (ROC-MMT-2017-01)	ESTUDIO TRANSVERSAL, OBSERVACIONAL QUE EVALÚA LAS CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS Y SOCIODEMOGRÁFICAS DE LOS PACIENTES CON MELANOMA METASTÁSICO CON MUTACIÓN BRAF V600, TRATADOS CON COBIMETINIB Y VEMURAFENIB SEGÚN LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL	F.HOFFMANN- LA ROCHE LTD	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/012	AST-COR-2017-02 (D3250R00031) (LEVANTE)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO PARA EVALUAR LA CARGA MÉDICA Y SU ASOCIACIÓN AL USO DE CORTICOSTEROIDES ORALES EN PACIENTES CON ASMA GRAVE EN ESPAÑA" (ESTUDIO LEVANTE	ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/013	IBD-MONITOR	EVALUACION DE LOS KITS PROMONITOR-IFX, PROMONITOR-ANTI-IFX, PROMONITOR-ADL Y PROMONITOR-ANTI-ADL PARA SU UTILIZACION COMO UNA AYUDA A LA TOMA DE DECISIONES CLINICAS PARA LA OPTIMIZACION DE LOS TRATAMIENTOS CON INFLIXIMAB O ADALIMUMAB EN LOS PACIENTES CON ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL	PROGENIKA BIOPHARMA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/015	BAY-RIV-2017-01 (FARAONIC)	FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS CON LA PROGRESIÓN DE LA INSUFICIENCIA CARDÍACA (IC) EN PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR TRATADOS CON UN ANTICOAGULANTE ORAL DIRECTO (RIVAROXABAN)"	BAYER HISPANIA, S.L.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/016	TX-GAS-2016	FARMACOCINÉTICA DEL TRASTUZUMAB EN EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER GÁSTRICO	NAZCO CASARIEGO, GLORIA JULIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/017	BAY-RIV-2017-01 (FARAONIC)	FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS CON LA PROGRESIÓN DE LA INSUFICIENCIA CARDÍACA (IC) EN PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR TRATADOS CON UN ANTICOAGULANTE ORAL DIRECTO (RIVAROXABAN)"	BAYER HISPANIA, S.L.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/019	BAY1002670/15792	ESTUDIO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, DE GRUPOS PARALELOS, MULTICÉNTRICO Y DE FASE IIB PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE DOS DOSIS DIFERENTES DE VILAPRISÁN (BAY 1002670) FRENTE A PLACEBO EN MUJERES CON ENDOMETRIOSIS SINTOMÁTICA	BAYER AG	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2018
OSAIK18/020	BAY1002670/15792	A RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PARALLEL-GROUP, MULTICENTER PHASE 2B STUDY TO ASSESS THE EFFICACY AND SAFETY OF TWO DIFFERENT DOSES OF VILAPRISAN (BAY 1002670) VERSUS PLACEBO IN WOMEN WITH SYMPTOMATIC ENDOMETRIOSIS	BAYER AG	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2018
OSAIK18/022	I6T-MC-AMAJ (OASIS-2)	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, CON DOBLE ENMASCARAMIENTO Y CONTROLADO CON PLACEBO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE MIRIKIZUMAB CON SECUKINUMAB Y PLACEBO EN PACIENTES CON PSORIASIS EN PLACAS MODERADA A GRAVE - OASIS 2	ELI LILLY AND COMPANY	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2018
OSAIK18/024	AST-SAQ-2017-01 (D2287R00125)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA LA VALIDACIÓN DE UN CUESTIONARIO PARA LA ACTIVIDAD FÍSICA DE PACIENTES CONEPOC EN LA PRÁCTICA CLÍNICA: CUESTIONARIO SAQ-COPD (SPANISH ACTIVITY QUESTIONNAIRE IN COPD)	ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK18/026	ID-078A301 (DORA1)	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, DOBLE CIEGO, ALEATORIZADO, CONTROLADO CON PLACEBO, DE GRUPOS PARALELOS CON POLISOMNOGRAFÍA PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE ACT-541468 EN ADULTOS Y ANCIANOS CON TRASTORNO DE INSOMNIO	IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2018
OSAIK18/028	REBOOT-CNIC	TREATMENT WITH BETA-BLOCKERS AFTER MYOCARDIAL INFARCTION WITHOUT REDUCED EJECTION FRACTION (TRATAMIENTO CON BETA-BLOQUEANTES DESPUÉS DE UN INFARTO DE MIOCARDIO SIN FRACCIÓN DE EYECCIÓN REDUCIDA)."	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS. III	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2018
OSAIK18/029	CNT01275SLE3001	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, EN DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y DE GRUPOS PARALELOS, DE USTEKINUMAB EN SUJETOS CON LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO ACTIVO STELARA® (USTEKINUMAB)	JANSSEN CILAG INTERNATIONAL N.V	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2018
OSAIK18/030	3119002	EFECTOS DE LEVOSIMENDÁN ORAL (ODM-109) EN LA FUNCIÓN RESPIRATORIA DE PACIENTES CON ELA	ORION CORPORATION-ORION PHARMA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2018
OSAIK18/033	BREPEN-LH-22017	ENSAYO CLÍNICO FASES IB/II EN TERAPIA COMBINADA DE SGN-35 (BRENTUXIMABVEDOTIN) CON CICLOFOSFAMIDA, PROCARBACINA, PREDNISONA Y MITOXANTRONA (BREPEN) EN PACIENTES ANCIANOS CON LINFOMA DE HODGKIN (HL) NO TRATADO	GRUPO ESPAÑOL DE LINFOMAS Y TRASPLANTE DE MEDULA OSEA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2018
OSAIK18/034	NAC-ATB	DURACIÓN ADECUADA DEL TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO EN LA NEUMONÍA ADQUIRIDA EN LA COMUNIDAD CON CLASE DE RIESGO ELEVADAS Y RESPUESTA CLÍNICA INICIAL ADECUADA	FUNDACIO CLINIC PER A LA RECERCA BIOMEDICA (FCRB)	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2018
OSAIK18/035	SERUM POOL	COLABORACIÓN AL DESARROLLO Y CONTROL DE EXTRACTOS ALERGÉNICOS ESPECÍFICOS UTILIZADOS EN EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LAS ENFERMEDADES ALÉRGICAS	ALK-ABELLO, SA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOEF	2018
OSAIK18/036	SERUM POOL	COLABORACIÓN AL DESARROLLO Y CONTROL DE EXTRACTOS ALERGÉNICOS ESPECÍFICOS UTILIZADOS EN EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LAS ENFERMEDADES ALÉRGICAS	ALK-ABELLO, SA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOEF	2018
OSAIK18/037	CECUM	EFICACIA DE LOS BOLOS INTRAVENOSOS DE CORTICOIDES MÁS TRATAMIENTO CON CORTICOIDES ORALES EN COMPARACIÓN CON CORTICOIDES ORALES EN MONOTERAPIA PARA EL TRATAMIENTO DE LA COLITIS ULCEROSA MODERADA: ENSAYO CLÍNICO MULTICÉNTRICO Y ALEATORIZADO	GRUPO ESPAÑOL PARA EL ESTUDIO DE LA ENFERMEDAD DE CROHN Y LA COLITIS ULCEROSA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2018
OSAIK18/040	REBOOT-CNIC	TREATMENT WITH BETA-BLOCKERS AFTER MYOCARDIAL INFARCTION WITHOUT REDUCED EJECTION FRACTION (TRATAMIENTO CON BETA-BLOQUEANTES DESPUÉS DE UN INFARTO DE MIOCARDIO SIN FRACCIÓN DE EYECCIÓN REDUCIDA)."	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS. III	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2018

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK18/042	TAK-QUI-2017-01	PAUTAS DE TRATAMIENTO Y RESULTADOS EN CONDICIONES REALES EN ITALIA Y ESPAÑA DE LA TERAPIA SISTÉMICA PARA EL LINFOMA CUTÁNEO DE LINFOCITOS T (LCLT) RECIDIVANTE/RESISTENTE AL TRATAMIENTO: ESTUDIO RETROSPECTIVO DE HISTORIALES CLÍNICOS.	TAKEDA PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL AG	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/046	AC-055-511 (SEMAFORO)	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO PARA DETERMINAR EL ESTADO DE RIESGO DE PACIENTES CON HIPERTENSIÓN ARTERIAL PULMONAR EN ESPAÑA	ACTELION PHARMACEUTICALS ESPAÑA, SL	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/047	KPL-301-C001	ESTUDIO EN FASE 2, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE KPL-301 EN LA ARTERITIS DE CELULAS GIGANTES	KINIKSA PHARMACEUTICALS, LTD	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2018
OSAIK18/049	EAU-RF-2008-01 (NIMBUS)	TTRATAMIENTO DE CARCINOMA UROTELIAL NO INVASIVO DE ALTO GRADO DE LA VEJIGA MEDIANTE NÚMERO Y DOSIS ESTÁNDAR DE INSTILACIONES INTRAVESICALES DE BCG FRENTE A UN NÚMERO REDUCIDO DE INSTILACIONES INTRAVESICALES CON UNA DOSIS ESTÁNDAR DE BCG.ENSAYO CLÍNICO RANDOMIZADO FASE III DE LA ASOCIACIÓN EUROPEA DE UROLOGÍA DE LA FUNDACIÓN DE INVESTIGACIÓN EAU.	EUROPEAN ASSOCIATION OF UROLOGY RESEARCH FOUNDATION	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2018
OSAIK18/051	CLR_18_07LTE	ESTUDIO DE EXTENSIÓN A LARGO PLAZO CON DOSIS MÚLTIPLES PARA DEMOSTRAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DEL TILDRAKIZUMAB EN SUJETOS CON ARTRITIS PSORIÁSICA Y ESPONDILITIS ANQUILOSANTE O ESPONDILOARTRITIS AXIAL NO RADIOGRÁFICA QUE HAYAN COMPLETADO PREVIAMENTE ESTUDIOS CON TILDRAKIZUMAB	SUN PHARMA GLOBAL FZE	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2018
OSAIK18/058	GEM-CLARIDEX	LENALIDOMIDA Y DEXAMETASONA (LD) VERSUS CLARITROMICINA/LENALIDOMIDA [REVLIMID®]/DEXAMETASONA (BIRD) COMO TRATAMIENTO INICIAL DEL MIELOMA MÚLTIPLE.	FUNDACION PETHEMA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA Y EL LINFOMA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2018
OSAIK18/060	REPLAY (GEC17/02)	ENSAYO CLÍNICO FASE II ABIERTO, MULTICÉNTRICO, PARA EVALUAR LA EFICACIA DEL RETRATAMIENTO CON PEMBROLIZUMAB EN SEGUNDA LÍNEA O POSTERIORES, EN PACIENTES CON CARCINOMA DE PULMÓN NO MICROCÍTICO AVANZADO	FUNDACION GEC17	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2018
OSAIK18/061	SIERRA75-EPIC05	REGISTRO PROSPECTIVO EN PACIENTES MAYORES DE 75 AÑOS TRATADOS CON STENTS XIENCE SIERRA". ESTUDIO SIERRA 75	ASOCIACION PARA LA EDUCACION Y PROMOCION DE INVESTIGACION CARDIOVASCULAR	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2018
OSAIK18/063	SEOM-TE-SEO-2017-01	ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO OBSERVACIONAL DESCRIPTIVO SOBRE LA TROMBOSIS ASOCIADA AL CÁNCER: REGISTRO DE TROMBOSIS Y NEOPLASIAS DE LA SEOM (ESTUDIO TESEO).OBSERVATIONAL EPIDEMIOLOGICAL STUDY OF CANCER-ASSOCIATED THROMBOSIS: REGISTRY OF THROMBOSIS AND NEOPLASIA OF SEOM/	FUNDACION SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ONCOLOGIA MEDICA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK18/064	GEICAM/2016-03	ESTUDIO DE LARGO SEGUIMIENTO DE PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA INCLUIDOS EN ESTUDIOS EN ESTADIOS PRECOCES DEL GRUPO GEICAM" (LARGO SEGUIMIENTO	FUNDACION GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE MAMA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2018
OSAIK18/065	GEICAM/2016-03	ESTUDIO DE LARGO SEGUIMIENTO DE PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA INCLUIDOS EN ESTUDIOS EN ESTADIOS PRECOCES DEL GRUPO GEICAM" (LARGO SEGUIMIENTO	FUNDACION GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE MAMA	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2018
OSAIK18/067	GEM-1801 (GEM-IPI-2018-01)	ESTUDIO OBSERVACIONAL DESCRIPTIVO SOBRE LAS CARACTERISTICAS DEL MELANOMA AVANZADO Y METASTASICO EN ESPANA	GRUPO ESPAÑOL MULTIDISCIPLINAR DE MELANOMA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/068	JAN-IBR-2018-01 (IBRORS-LLC)	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO DEL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÓNICA (LLC) CON IBRUTINIB EN LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL	JANSSEN-CILAG, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/069	RESTOREII	VALIDACIÓN DE UN SERIOUS GAME COMO HERRAMIENTA MULTIMEDIA DE APOYO EN EL PROCESO DE REHABILITACIÓN DE LA VOZ PARA PERSONAS LARINGECTOMIZADAS	DE ABAITUA EZQUERRA, MARIA PAZ	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOEF	2018
OSAIK18/071	JAN-IBR-2018-01 (IBRORS-LLC)	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO DEL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÓNICA (LLC) CON IBRUTINIB EN LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL	JANSSEN-CILAG, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/072	CEO-SUG-2016-01 (PORCZERO)	BLOQUEO NEUROMUSCULAR RESIDUAL POSTOPERATORIO CERO	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO Y POLITECNICO LA FE DE LA COMUNIDAD DE VALENCIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/075	CA209-9HX (PROSTRATEGY)	PROSTRATEGY: ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO, FASE II/III, CON MÚLTIPLES BRAZOS Y MULTIETAPA, DE ESTRATEGIAS DE INMUNOTERAPIA EN CÁNCER DE PRÓSTATA METASTÁSICO SENSIBLE A HORMONA	SPANISH ONCOLOGY GENITOURINARY GROUP	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2018
OSAIK18/076	CQGE031C2302	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CON CONTROL ACTIVO Y PLACEBO PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE LIGELIZUMAB (QGE031) EN EL TRATAMIENTO DE LA URTICARIA CRÓNICA ESPONTÁNEA (UCE) EN ADOLESCENTES Y ADULTOS INADECUADAMENTE CONTROLADOS CON ANTIHISTAMÍNICOS H1	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2018
OSAIK18/077	MSD-ROT-2018-01 (FHOROS)	ESTUDIO RETROSPECTIVO PARA EVALUAR LA FRECUENCIA, LAS CARACTERÍSTICAS Y LOS COSTES DE LAS INFECCIONES POR ROTAVIRUS EN EL ÁMBITO HOSPITALARIO EN ESPAÑA ENTRE REGIONES CON DIFERENTES TASAS DE COBERTURA VACUNAL.	MERCK, SHARP & DOHME DE ESPAÑA, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/080	VPM-SAL-2017-01 (GEMA-DATA)	GEMA-DATA. REGISTRO DE PACIENTES CON ASMA GRAVE NO CONTROLADA	RESPIRA FUNDACION ESPAÑOLA DE PULMON	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/081	DSE-ACO-2018-01	ESTUDIO SOBRE PREFERENCIAS DE LOS PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR RESPECTO AL USO DE ANTICOAGULANTES ORALES DE ACCIÓN DIRECTA"	DAIICHI SANKYO ESPAÑA, S.A.U	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/084	RELESSER-PROS	EVOLUCIÓN DEL LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO EN ESPAÑA	FUNDACION ESPAÑOLA DE REUMATOLOGIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK18/086	REGISTRO ICC-SEC (SEC-IVA-2018-01)	REGISTRO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO DE PACIENTES CON INSUFICIENCIA CARDIACA	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA (SEC)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/087	GEICAM/2016-04	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO DE EVOLUCIÓN DE CASOS DE CÁNCER DE MAMA EN EL VARÓN Y EVALUACIÓN DEL RIESGO DE RECIDIVA MEDIANTE SECUENCIACIÓN GENÉTICA	FUNDACION GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACION EN CANCER DE MAMA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/088	IBD-5003 (PREFACE)	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO PARA DESCRIBIR LOS PATRONES DE TRATAMIENTO Y LA UTILIZACIÓN DE RECURSOS SANITARIOS ASOCIADOS A UNA FÍSTULA PERIANAL COMPLEJA EN LA ENFERMEDAD DE CROHN	TAKEDA PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL AG	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/089	CC-5013-MCL-005 (CEL-LEN-2018-01)	ESTUDIO POSAUTORIZACION DE SEGURIDAD, NO INTERVENCIONISTA, EN PACIENTES CON LINFOMA RECURRENTE O RESISTENTE DE CELULAS DEL MANTO, PARA SEGUIR INVESTIGANDO Y CARACTERIZANDO LA ASOCIACION DE LENALIDOMIDA CON LA REACCION DE EXACERBACION TUMORAL Y CARGA TUMORAL ELEVADA.	GROUPE TVA CELGENE INTERNATIONAL SARL	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/091	FUC-EPO-2018-01 (MIDIMAR_EPOC)	CARACTERIZACIÓN DE LA VARIABLE MINUTOS DIARIOS DE MARRCHA COMO UNA MEDIDA ÚTIL DE ACTIVIDAD FÍSICA EN PACIENTES CON EPOC	FUNDACIO CATALANA DE PNEUMOLOGIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/092	GS-ES-312-4397 (REALIDEL)	EVALUACIÓN RETROSPECTIVA NO INTERVENCIONAL POSTERIOR A LA AUTORIZACIÓN DEL USO DE IDELALISIB EN PACIENTES CON LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÓNICA (LLC) EN RECAÍDA/REFRACTARIA (R/R) EN ESPAÑA"	GILEAD SCIENCES, S.L	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/095	1237-0070 (BOE-TIO-2018-01) (OPTI)	ESTUDIO OBSERVACIONAL, TRANSVERSAL, MULTICÉNTRICO PARA DESCRIBIR EL PERFIL DE EXACERBACIONES DE LOS PACIENTES CON EPOC TRATADOS CON CORTICOSTEROIDES INHALADOS EN LA PRÁCTICA CLÍNICA REAL DE ATENCIÓN PRIMARIA EN ESPAÑA. ESTUDIO OPTI.	BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/096	1237-0070 (BOE-TIO-2018-01) (OPTI)	ESTUDIO OBSERVACIONAL, TRANSVERSAL, MULTICÉNTRICO PARA DESCRIBIR EL PERFIL DE EXACERBACIONES DE LOS PACIENTES CON EPOC TRATADOS CON CORTICOSTEROIDES INHALADOS EN LA PRÁCTICA CLÍNICA REAL DE ATENCIÓN PRIMARIA EN ESPAÑA. ESTUDIO OPTI.	BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/097	FUC-EPO-2018-01 (MIDIMAR_EPOC)	CARACTERIZACIÓN DE LA VARIABLE MINUTOS DIARIOS DE MARRCHA COMO UNA MEDIDA ÚTIL DE ACTIVIDAD FÍSICA EN PACIENTES CON EPOC	FUNDACIO CATALANA DE PNEUMOLOGIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/098	GEM-POMCIDEX	ESTUDIO RETROSPECTIVO DE VIABILIDAD DE LA GUÍA CLÍNICA DE PETHEMA- POMCIDEX PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE EN RECAÍDA Y REFRACTARIO (RRMM)	FUNDACION PETHEMA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA Y EL LINFOMA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/099	SIERRA75-EPIC05	REGISTRO PROSPECTIVO EN PACIENTES MAYORES DE 75 AÑOS TRATADOS CON STENTS XIENCE SIERRA". ESTUDIO SIERRA 75	ASOCIACION PARA LA EDUCACION Y PROMOCION DE INVESTIGACION CARDIOVASCULAR	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2018

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK18/101	GE-HEG-HEM-2017-01	ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO OBSERVACIONAL DESCRIPTIVO SOBRE LA VALORACIÓN GERIÁTRICA EN PACIENTES CON ENFERMEDADES HEMATOLÓGICAS	GRUPO ESPAÑOL DE HEMATOGERIATRIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/102	AJL IOL-1	EVALUACIÓN DE LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE LA CIRUGÍA DE CATARATA CON IMPLANTE DE UNALENTE INTRAOCULAR HIDROFÓBICA PRE-CARGADA AIALADRY	AJL OPHTHALMIC, SA	PRODUCTO SANITARIO	BIOARABA	2018
OSAIK18/103	SEQUENT PLEASE NEO	REGISTRO MULTICÉNTRICO SEQUENT® PLEASE NEO"	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA EN CIENCIES DE LA SALUT GERMANS TRIAS I PUJOL	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2018
OSAIK18/104	INF-BACT-2017	ENSAYO CLÍNICO RANDOMIZADO SOBRE LA NECESIDAD DE TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO FRENTE LA BACTERIEMIA DE CATÉTER DE BAJO RIESGO POR ESTAFILOCOCCOS COAGULASA-NEGATIVA	FUNDACIO PARC TAULI	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2018
OSAIK18/105	CR05-007	"A POST-MARKET DOMESTIC (US) AND INTERNATIONAL DATA COLLECTION TO ASSESS THE OPTETRAK® KNEE SYSTEM" (RECOGIDA DE DATOS GLOBAL POST COMERCIALIZACIÓN PARA VALORAR EL SISTEMA DE RODILLA OPTETRAK" DE FECHA 10 DE OCTUBRE DE 2012	EXACTECH INTERNATIONAL OPERATIONS AG	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2018
OSAIK18/107	JAN-DAR-2018-01 (GEMINIS)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA DESCRIBIR EL IMPACTO DE LAS COMBINACIONES DE TRATAMIENTO CON DARATUMUMAB FRENTE A OTROS TRATAMIENTOS ALTERNATIVOS EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE EN RECAÍDA / REFRACTARIO (MMRR). DATOS DE PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL EN ESPAÑA.	JANSSEN-CILAG, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/109	AUTENTIC	PREDICCIÓN DE EVENTOS ADVERSOS INMUNO-MEDIADOS POR FÁRMACOS ANTI-CTLA4 Y ANTI- PD1/PDL1 MEDIANTE EL USO DE UNA BATERÍA DE AUTOANTICUERPOS. ESTUDIO DE COHORTE, PROSPECTIVO, OBSERVACIONAL Y MULTICÉNTRICO. ESTUDIO AUTENTIC (AUTOANTICUERPOS EN TRATAMIENTO CON IMMUNE CHECKPOINT INHIBITORS)	MARTINEZ KAREAGA, MIREIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/110	E10299	ESTUDIO DE REVISIÓN DE HISTORIALES MÉDICOS PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PATRONES DE TRATAMIENTO Y RESULTADOS EN PACIENTES RECIÉN DIAGNOSTICADOS CON MIELOMA MÚLTIPLE EN ALEMANIA, ITALIA, ESPAÑA Y REINO UNIDO	TAKEDA PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL AG	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/111	I8B-MC-ITSB (PRONTO-PEDS)	ESTUDIO PROSPECTIVO, ALEATORIZADO Y CON ENMASCARAMIENTO DOBLE, EN EL QUE SE COMPARA LY900014 CON HUMALOG, CON UN GRUPO EN EL QUE SE ADMINISTRA LY900014 POSPRANDIAL SIN ENMASCARAMIENTO, EN NIÑOS Y ADOLESCENTES CON DIABETES DE TIPO 1: PRONTO-PEDS	LILLY, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2018

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK18/112	GEM2017FIT	TRATAMIENTO DE INDUCCIÓN CON BORTEZOMIB, MELFALÁN Y PREDNISONA (VMP) SEGUIDO DE LENALIDOMIDA Y DEXAMETASONA (RD) FRENTE A CARFILZOMIB, LENALIDOMIDA Y DEXAMETASONA (KRD) MÁS/MENOS DARATUMUMAB, 18 CICLOS, SEGUIDO DE TRATAMIENTO DE CONSOLIDACIÓN Y MANTENIMIENTO CON LENALIDOMIDA Y DARATUMUMAB: UN ENSAYO CLÍNICO DE FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO PARA PACIENTES ADULTOS MAYORES, DE ENTRE 65 Y 80 AÑOS, CON BUEN ESTADO GENERAL Y MIELOMA MÚLTIPLE DE NUEVO DIAGNÓSTICO	FUNDACION PETHEMA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA Y EL LINFOMA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2018
OSAIK18/113	RRMM-5014 (UVEA IXA)	USO A TRAVÉS DEL ACCESO TEMPRANO A IXAZOMIB	TAKEDA PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL AG	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/114	POMPE	CRIBADO DE LA ENFERMEDAD DE POMPE DE INICIO TARDIO MEDIANTE MUESTRA DE GOTTA SECA DE PACIENTES PROCEDENTES DE UNIDADES DE MEDICINA INTERNA	FUNDACION ESPAÑOLA DE MEDICINA INTERNA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2018
OSAIK18/115	CUETO1801	ENSAYO CLÍNICO MULTICÉNTRICO CON PRODUCTO SANITARIO ASOCIADO A FÁRMACO EN USO TERAPÉUTICO AUTORIZADO PARA EL TRATAMIENTO DE CVNMI EVALUANDO LA EFICACIA Y TOLERABILIDAD DEL TRATAMIENTO ADYUVANTE CON EMDA-MMC VERSUS ESTÁNDAR BCG Y LA EFICACIA DEL BIO-MARCADOR URINARIO MCM5 ADXBLADDER® EN LA DETECCIÓN DE RECIDIVA TUMORAL EN PACIENTES CON CVNMI DE ALTO GRADO	PRESURGY SL	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2018
OSAIK19/001	CLEE011012301C (TRIO033) (NATALEE)	ENSAYO CLÍNICO FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO Y ABIERTO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE RIBOCICLIB CON TERAPIA ENDOCRINA, COMO TRATAMIENTO ADYUVANTE EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA PRECOZ, RECEPTORES HORMONALES POSITIVOS, HER2 NEGATIVO (NUEVO ENSAYO CLÍNICO EN ADYUVANCIA CON RIBOCICLIB - [LEE011]: NATALEE).	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2019
OSAIK19/004	MO40597	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ABIERTO Y DE UN SOLO GRUPO DE OBINUTUZUMAB EN INFUSIÓN DE CORTA DURACIÓN (ICD) EN PACIENTES CON LINFOMA FOLICULAR AVANZADO NO TRATADO PREVIAMENTE	F.HOFFMANN- LA ROCHE LTD	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2019
OSAIK19/006	PUPIPAIN	ESTIMACIÓN Y VALIDACIÓN DEL UMBRAL DE DILATACIÓN PUPILAR PARA LA DETECCIÓN DE DOLOR EN PACIENTES CRÍTICOS SEDOANALGESIADOS Y CON VENTILACIÓN MECÁNICA	VALLEJO DE LA CUEVA, ANA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOEF	2019
OSAIK19/008	CEL-APR-2018-01 (CC-10004-PSA-015) (PREVAIL)	PRACTICA CLINICA HABITUAL EN ESPAÑA: EVALUACION DEL USO DE APREMILAST EN PACIENTES CON ARTRITIS PSORIASICA, SIN EXPOSICION PREVIA A TRATAMIENTOS BIOLÓGICOS (ESTUDIO PREVAIL)	AMGEN, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2019
OSAIK19/009	JZP080-301	UN ESTUDIO MULTICÉNTRICO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO, ALEATORIZADO, DE LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE JZP-258 EN EL TRATAMIENTO DE LA HIPERSOMNIA IDIOPÁTICA (IH) CON UNA EXTENSIÓN DE SEGURIDAD ABIERTA	JAZZ PHARMACEUTICALS, INC	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK19/010	CNT01275CRD4028 (JAN-CRD-2018-01) (SUSTAIN)	EFFECTIVIDAD Y TOLERABILIDAD DE USTEKINUMAB EN LA PRÁCTICA CLÍNICA EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE CROHN ACTIVA	JANSSEN-CILAG, SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2019
OSAIK19/011	CL118001/LITA-003	ESTUDIO DE SUPERIORIDAD, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, DE TRES GRUPOS PARALELOS EN EL QUE SE EVALÚA LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE MIFEPRISTONA (2'5 MG Y 5 MG) FRENTE A PLACEBO EN EL TRATAMIENTO DE LA ENDOMETRIOSIS EN MUJERES EN EDAD FÉRTIL DURANTE 24 SEMANAS MÁS UN SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA Y SEGURIDAD EN PACIENTES TRATADAS CON 2'5 MG Y 5 MG DE MIFEPRISTONA".	LABORATORIOS LITAPHAR S.L	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2019
OSAIK19/012	AIRE	ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD CLÍNICAS DEL TRATAMIENTO CON OXÍGENO SUPLEMENTARIO EN PACIENTES CON TROMBOEMBOLIA DE PULMÓN (TEP) DE RIESGO INTERMEDIO (AIR VERSUS OXYGEN FOR INTERMEDIATE-RISK PULMONARY EMBOLISM.	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMON Y CAJAL	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2019
OSAIK19/014	GET-VED-2018-01 (GIS-DUMBO-2018)	SEGURIDAD DE LOS TRATAMIENTOS PARA LA ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL DURANTE EL EMBARAZO Y LA LACTANCIA: IMPACTO EN LAS MADRES Y EN LOS NIÑOS (REGISTRO DUMBO)	FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA PRINCESA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2019
OSAIK19/015	QUALISEX	ESTUDIO DE ADAPTACIÓN DEL CUESTIONARIO QUALISEX PARA PACIENTES CON ARTRITIS REUMATOIDE EN ESPAÑA	FUNDACION ESPAÑOLA DE REUMATOLOGIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2019
OSAIK19/017	MS700568_0073 (MAVEN4)	MAVEN 4 – ESTUDIO DE EVIDENCIA EN PRÁCTICA CLÍNICA REAL: ESTUDIO DE COHORTE PROSPECTIVO NO INTERVENCIONAL POST-AUTORIZACIÓN PARA EVALUAR LA EFECTIVIDAD, LA SEGURIDAD Y LOS RESULTADOS DE SALUD A LARGO PLAZO DEL TRATAMIENTO DE LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE RECURRENTE EN LA PRÁCTICA CLÍNICA DE RUTINA EN ESPAÑA CON CLADRIBINA COMPRIMIDOS	MERCK, S.L.U	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2019
OSAIK19/020	CMO-MA-EYE-0603 (EYEBERIA)	ESTUDIO DE FASE 4, PROSPECTIVO, ABIERTO, DE 12 MESES DE DURACIÓN PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE OZURDEX® (IMPLANTE INTRAVÍTREO DE DEXAMETASONA) EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON EDEMA MACULAR DIABÉTICO QUE NO HAN RECIBIDO TRATAMIENTO PREVIO (SEGÚN LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL	ALLERGAN PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL LIMITED	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2019
OSAIK19/021	PEVOLAM	ESTUDIO FASE III ALEATORIZADO ABIERTO PARA COMPARAR EL TRATAMIENTO CON AZACITIDINA MÁS PEVONEDISTAT FRENTE A AZACITIDINA EN ADULTOS CON LMA DE NUEVO DIAGNÓSTICO ANCIANOS Y/O NO CANDIDATOS A QUIMIOTERAPIA ESTÁNDAR DE INDUCCIÓN.	FUNDACION PETHEMA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA Y EL LINFOMA	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2019
OSAIK19/022	295/U/2018 (PI2019071)	OPTIMISATION OF ANTIBIOTIC PRESCRIPTION IN ACUTE NON-COMPLICATED RESPIRATORY TRACT INFECTIONS IN CHILDREN: A MULTICENTER FACTORIAL RANDOMISED CONTROLLED TRIAL TARGETING HEALTH PROFESSIONALS AND PARENTS.	INSTITUT DE RECERCA DE L'HSCSP	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOEF	2019



IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK19/024	ML40792 (IM-COMPASS)	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO DE ATEZOLIZUMAB EN PACIENTES CON CARCINOMA UROTELIAL LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO QUE HAN PROGRESADO A QUIMIOTERAPIA BASADA EN PLATINO, EN EL CONTEXTO CLÍNICO DE UN PROGRAMA DE USO COMPASIVO EN ESPAÑA. ESTUDIO IMCOMPASS.	ROCHE FARMA, S.A.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2019
OSAIK19/025	NIS-ENSTILAR-1430 (QALIPSO)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO PARA EVALUAR LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES CON PSORIASIS EN PLACAS TRATADOS CON ENSTILAR® POR PRIMERA VEZ.	LABORATORIOS LEO PHARMA SA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2019
OSAIK19/026	ID-078A303 (DORA3)	ESTUDIO DE EXTENSIÓN (DE LOS ESTUDIOS ID-078A301 Y ID-078A302) DE 40 SEMANAS, MULTICÉNTRICO, DOBLE CIEGO, DE GRUPOS PARALELOS, ALEATORIZADO, CONTROLADO CON PLACEBO, DE TRES DOSIS PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y TOLERABILIDAD A LARGO PLAZO DE ACT-541468 EN ADULTOS Y ANCIANOS CON TRASTORNO DE INSOMNIO.	IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2019
OSAIK19/027	D8220C00008 (ASSURE)	ESTUDIO DE FASE 3B, MULTICÉNTRICO, ABIERTO Y CON UN SOLO GRUPO, DE ACALABRUTINIB (ACP-196) EN SUJETOS CON LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÓNICA.	ASTRAZENECA AB	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2019
OSAIK19/028	BAY-AFL-2019-01 (XTEND)	XTEND – EVALUACIÓN DE UNA PAUTA DE TRATAMIENTO EXTENDIDA Y PROACTIVA EN PACIENTES CON DEGENERACIÓN MACULAR ASOCIADA A LA EDAD HÚMEDA (DMAEH) SIN TRATAMIENTO PREVIO [EVALUATION OF AN EXTENDED AND PROACTIVE DOSING REGIMEN IN TREATMENT-NAÏVE PATIENTS WITH WET AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION (WAMD)]	BAYER AG	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2019
OSAIK19/029	DUCTUS	UTILIDAD DEL PÉPTIDO NATRIURÉTICO TIPO B EN EL DIAGNÓSTICO Y PRONÓSTICO DEL DUCTUS ARTERIOSO PERMEABLE EN RECIÉN NACIDOS PREMATUROS	VERA DE PEDRO, ELENA	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOARABA	2019
OSAIK19/030	FJC-INO-2018-01	ESTUDIO RETROSPECTIVO, OBSERVACIONAL, Y NO INTERVENCIONISTA, PARA REGISTRAR EL USO, SEGURIDAD Y EFECTIVIDAD DE LA UTILIZACIÓN DE INOTUZUMAB EN PACIENTES CON LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA REFRACTARIA O RESISTENTE A TRATAMIENTOS PREVIOS	FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA CONTRA LA LEUCEMIA JOSEP CARRERAS	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2019
OSAIK19/031	POWER.4	POSTOPERATIVE OUTCOMES WITHIN AN ENHANCED RECOVERY AFTER SURGERY PROTOCOL IN GASTRIC SURGERY FOR CANCER (POWER .4)	GRUPO ESPAÑOL DE REHABILITACION MULTIMODAL (GERM)	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOEF	2019
OSAIK19/033	ONTRAIN	ESTUDIO PARA COMPARAR EL ENTRENAMIENTO CON EL INHALADOR MEDIANTE UN VIDEO DEMOSTRATIVO FRENTE AL ENTRENAMIENTO ESTÁNDAR EN PACIENTES CON ASMA PERSISTENTE	MUNDIPHARMA PHARMACEUTICALS, S.L	OTROS ESTUDIOS CLINICOS	BIOEF	2019
OSAIK19/034	JZV-BEV-2018-01 (FIGHT RETINAL BLINDNESS)	REGISTRO DE PACIENTES CON ENFERMEDADES DE LA RETINA EN TRATAMIENTO CON TERAPIAS INTRAVÍTREAS. ESTUDIO POSTAUTORIZACIÓN OBSERVACIONAL NACIONAL MULTICÉNTRICO.	FUNDACIO CLINIC PER A LA RECERCA BIOMEDICA (FCRB)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROTOKOLO PROTOCOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK19/035	CMIJ821X2201	ESTUDIO DE FASE II, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, CIEGO PARA EL SUJETO Y EL INVESTIGADOR, CONTROLADO CON PLACEBO, CON COMPARADOR ACTIVO Y DE GRUPOS PARALELOS PARA EVALUAR LA EFICACIA, SEGURIDAD, TOLERABILIDAD Y FARMACOCINÉTICA DE MIJ821 EN PACIENTES CON DEPRESIÓN RESISTENTE AL TRATAMIENTO / PROOF OF CONCEPT STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY, SAFETY, TOLERABILITY, AND PHARMACOKINETICS OF MIJ821 IN PATIENTS WITH TREATMENT-RESISTANT DEPRESSION	NOVARTIS FARMACEUTICA, SA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2019
OSAIK19/036	QUIWI	ESTUDIO FASE II CON ALEATORIZACION 2:1 PARA COMPARAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DEL TRATAMIENTO CON QUIMIOTERAPIA ESTANDAR MAS QUIZARTINIB FRENTE A QUIMIOTERAPIA ESTANDAR MAS PLACEBO EN PACIENTES ADULTOS CON LMA DE NUEVO DIAGNOSTICO CON EL GEN FLT3 NO MUTADO.	FUNDACION PETHEMA PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA Y EL LINFOMA	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2019
OSAIK19/037	MOTHERHDX	ESTUDIO MULTICENTRICO, ABIERTO, PROSPECTIVO, ALEATORIZADO PARA EXPLORAR LA MORBIMORTALIDAD EN PACIENTES DIALIZADOS CON HEMODIALISIS EXTENDIDA EN COMPARACION CON LA HEMODIAFILTRACION EN LINEA: (ESTUDIO MOTHER HDX)	FUNDACION SENEFRO	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2019
OSAIK19/038	B1761031	ESTUDIO EN FASE IV, ABIERTO Y DE UN SOLO GRUPO PARA EVALUAR EL INTERVALO QT, LA FARMACOCINÉTICA Y LA SEGURIDAD DE GEMTUZUMAB OZOGAMICINA (MYLOTARG™) EN RÉGIMEN DE MONOTERAPIA EN PACIENTES CON LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA POSITIVA PARA CD33, RECIDIVANTE O RESISTENTE AL TRATAMIENTO.	PFIZER INC.	ENSAYO CLINICO FASE IV	BIOEF	2019
OSAIK19/041	SOG-INT-2019-01 (PROANG)	ESTUDIO OBSERVACIONAL Y RETROSPECTIVO, SOBRE EL VALOR PRONÓSTICO DE LA EXPRESIÓN DE PDL1 Y OTROS MARCADORES MOLECULARES ANGIOGÉNICOS, EN PACIENTES CON CARCINOMA DE CÉLULAS RENALES (CCR) AVANZADO O METASTÁSICO TRATADOS CON FÁRMACOS ANTIANGIOGÉNICOS EN PRIMERA LÍNEA (ESTUDIO PROANG)	SPANISH ONCOLOGY GENITOURINARY GROUP	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2019
OSAIK19/042	MANDYS	ESTUDIO LONGITUDINAL, OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO, SOBRE EL MANEJO DEL TRATAMIENTO DE PACIENTES DIAGNOSTICADOS CON DISFUNCIÓN ERÉCTIL Y QUE NO RESPONDEN AL TRATAMIENTO ORAL CON INHIBIDORES DE FOSFODIESTERASA-5 EN LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL.	CASEN RECORDATI S.L	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2019
OSAIK19/043	ORCAM	EFFECTIVIDAD DEL DISPOSITIVO ORCAM PARA MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS PACIENTES CON BAJA VISIÓN	ORCAM TECHNOLOGIES LTD	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2019
OSAIK19/044	LPRI-424/301	ENSAYO MULTICÉNTRICO NO CONTROLADO SOBRE LA EFICACIA ANTICONCEPTIVA, LA SEGURIDAD, LA TOLERABILIDAD Y LA FARMACOCINÉTICA DE LPRI-424 (DIENOGEST 2 MG/ ETINILESTRADIOL 0,02 MG) DURANTE 13 CICLOS	CHEMO RESEARCH SL.	ENSAYO CLINICO FASE III	BIOEF	2019

IDENTIFIKAZIO IDENTIFICACIÓN	PROKOKOLO PROKOKOLO	IZENBURUA TÍTULO	SUSTATZAILEAREN IZENA NOMBRE DEL PROMOTOR	IKERKETA MOTA TIPO ESTUDIO	I+G+b ERAKUNDEA ENTIDAD I+D+i	URTEA AÑO
OSAIK19/045	POWER3	POSTOPERATIVE OUTCOMES WITHIN AN ENHANCED RECOVERY AFTER BARIATRIC SURGERY PROTOCOL (POWER .3). AUDITORÍA NACIONAL DE COMPLICACIONES DESPUÉS DE LA CIRUGÍA DE BARIÁTRICA ELECTIVA DENTRO O NO DE UN PROTOCOLO DE RECUPERACIÓN MEJORADA DESPUÉS DE LA CIRUGÍA	GRUPO ESPAÑOL DE REHABILITACION MULTIMODAL (GERM)	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2019
OSAIK19/046	ABB-VEN-2019-01 H19-963 (VENARES)	ANÁLISIS RETROSPECTIVO DE LA EVOLUCIÓN CLÍNICA DE LOS PACIENTES CON LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÓNICA (LLC) TRATADOS CON VENETOCLAX EN LA PRÁCTICA REAL EN ESPAÑA (VENARES)	ABBVIE SPAIN ,S.L.	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2019
OSAIK19/048	M19-130	LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO: ESTUDIO EN FASE II PARA INVESTIGAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE ABBV-105 Y UPADACITINIB ADMINISTRADOS SOLOS O EN COMBINACIÓN (COMBINACIÓN ABBV-599) EN PACIENTES CON LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO DE ACTIVIDAD MODERADA A GRAVE.	ABBVIE SPAIN ,S.L.	ENSAYO CLINICO FASE II	BIOEF	2019
OSAIK19/049	MOR208C107	ESTUDIO DE FASE IB, ABIERTO, ALEATORIZADO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA PRELIMINAR DE TAFASITAMAB EN COMBINACIÓN CON R-CHOP O TAFASITAMAB MÁS LENALIDOMIDA EN COMBINACIÓN CON R-CHOP EN PACIENTES CON LINFOMA DIFUSO DE CÉLULAS B GRANDES (LDCBG) DE NUEVO DIAGNÓSTICO - FIRST-MIND	MORPHOSYS AG	ENSAYO CLINICO FASE I	BIOEF	2019
OSAIK19/051	BELK	ENSAYO CLÍNICO CONTROLADO ALEATORIZADO MULTICÉNTRICO PARA DEMOSTRAR LA APLICABILIDAD FUNCIONAL Y CLÍNICA DEL DISPOSITIVO BELK EN EL PROCESO DE REHABILITACIÓN	GOGOA MOBILITY ROBOTS S.L.	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2019
OSAIK19/052	NN9535-4368 (SURE SPAIN)	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, PROSPECTIVO Y NO INTERVENCIONISTA, PARA INVESTIGAR LA EFECTIVIDAD DE SEMAGLUTIDA SUBCUTÁNEA SEMANAL EN UNA POBLACIÓN ADULTA CON DIABETES DE TIPO 2 EN EL ÁMBITO DE LA VIDA REAL	NOVO NORDISK A/S	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2019
OSAIK19/053	FER-MET-2019-01 (ARTESER)	REGISTRO NACIONAL DE PACIENTES CON ARTERITIS DE CÉLULAS GIGANTES (ESTUDIO ARTESER)	FUNDACION ESPAÑOLA DE REUMATOLOGIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2019
OSAIK19/054	BELK	ENSAYO CLÍNICO CONTROLADO ALEATORIZADO MULTICÉNTRICO PARA DEMOSTRAR LA APLICABILIDAD FUNCIONAL Y CLÍNICA DEL DISPOSITIVO BELK EN EL PROCESO DE REHABILITACIÓN	GOGOA MOBILITY ROBOTS S.L.	PRODUCTO SANITARIO	BIOEF	2019
OSAIK19/055	LEO-BRO-2019-01 (BROACTIVE) (NIS-KYNTHEUM-1466)	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA EVALUAR LA EFICACIA DESCRIPTIVA EN LA PRÁCTICA CLÍNICA REAL EN PACIENTES CON PSORIASIS EN PLACAS MODERADA A GRAVE TRATADOS CON BRODALUMAB. ESTUDIO BROACTIVE	LEO PHARMA A/S	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	BIOEF	2019

2020KO ARGITALPENAK  
PUBLICACIONES 2020

04

- + Lemonnier N, Melén E, Jiang Y, Joly S, Ménard C, Aguilar D, Acosta E, Bergström A, Boutaoui N, Bustamante M, Canino G, Forno E, González JR, Garcia J, Gruzieva O, Guerra S, Heinrich J, Kull I, Maurologoitia JI, Rodriguez LS, Thiering E, Wickman M, Akdis C, Akdis M, Chen W, Keil T, Koppelman GH, Siroux V, Xu CJ, Hainaut P, Standl M, Sunyer J, Celedón JC, Antó JM, Bousquet J, MeDALL G. A novel whole blood gene expression signature for asthma, dermatitis and rhinitis multimorbidity in children and adolescents. *Allergy*. 2020. 75. (12): p. 3248-3260. IF: 8, 706. (1).
- + Guruceaga E, Garin A, Segura V. MiTPeptideDB: a proteogenomic resource for the discovery of novel peptides. *Bioinformatics*. 2020. 36. (1): p. 205-211. IF: 5, 610. (1).
- + Kalincik T, Diouf I, Sharmin S, Malpas C, Spelman T, Horakova D, Havrdova EK, Trojano M, Izquierdo G, Lugaresi A, Prat A, Girard M, Duquette P, Grammond P, Jokubaitis V, van der Walt A, Grand'Maison F, Sola P, Ferraro D, Shaygannejad V, Alroughani R, Hupperts R, Terzi M, Boz C, Lechner J, Pucci E, Van V, Granella F, Bergamaschi R, Spitaleri D, Slee M, Vucic S, Ampapa R, McCombe P, Ramo C, Prevost J, Olascoaga J, Cristiano E, Barnett M, Saladino ML, Sanchez JL, Hodgkinson S, Rozsa C, Hughes S, Moore F, Shaw C, Butler E, Skibina O, Gray O, Kermode A, Csepany T, Singhal B, Shuey N, Piroaska I, Taylor B, Simo M, Sirbu C, Sas A, Butzkueven H, MSBase G. Effect of Disease Modifying Therapy on Disability in Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis Over 15 Years. *Neurology*. 2020. 96. (5): e783-e797. IF: 8, 770. (1).
- + Simuni T, Brumm MC, Uribe L, Caspell C, Coffey CS, Siderowf A, Alcalay R, Trojanowski JQ, Shaw LM, Seibyl J, Singleton A, Toga AW, Galasko D, Foroud T, Nudelman K, Tosun D, Poston K, Weintraub D, Mollenhauer B, Tanner CM, Kiebertz K, Chahine LM, Reimer A, Hutten S, Bressman S, Marek K, Coffey C, Tanner C, Toga A, Galasko D, Poewe W, Arnedo V, Clark A, Frasier M, Kopil C, Chowdhury S, Sherer T, Daegele N, Casaceli C, Dorsey R, Wilson R, Mahes S, Salerno C, Crawford K, Casalin P, Malferrari G, Weisz MG, Orr A, Trojanowski J, Shaw L, Montine T, Baglieri C, Christini A, Russell D, Dahodwala N, Giladi N, Factor S, Hogarth P, Standaert D, Hauser R, Jankovic J, Saint M, Richard I, Shprecher D, Fernandez H, Brockmann K, Rosenthal L, Barone P, Espay A, Rowe D, Marder K, Santiago A, Hu SC, Isaacson S, Corvol JC, Ruiz J, Tolosa E, Tai Y, Politis M, Smejdir D, Rees L, Williams K, Kausar F, Richardson W, Willeke D, Peacock S, Sommerfeld B, Freed A, Wakeman K, Blair C, Guthrie S, Harrell L, Hunter C, Thomas CA, James R, Zimmerman G, Brown V, Mule J, Hilt E, Ribb K, Ainscough S, Wethington M, Ranola M, Santana HM, Moreno J, Raymond D, Speketer K, Carvajal L, Carvalo S, Croitoru I, Garrido A, Payne LM, Viswanth V, Severt L, Facheris M, Soares H, Mintun MA, Cedarbaum J, Taylor P, Biglan K, Vandenbroucke E, Sheikh ZH, Bingol B, Fischer T, Sardi P, Forrat R, Reith A, Egebjerg J, Hillert GA, Saba B, Min C, Umek R, Mather J, De Santi S, Post A, Boess F, Taylor K, Grachev I, Avbersek A, Muglia P, Merchant K, Tauscher J, Parkinsons Progression Markers I. Clinical and Dopamine Transporter Imaging Characteristics of Leucine- Rich Repeat Kinase 2 (LRRK2) and Glucosylceramidase Beta (GBA) Parkinson's Disease Participants in the Parkinson's Progression Markers Initiative: A Cross-Sectional Study. *Mov Disord*. 2020. 35. (5): p. 833-844. IF: 8, 679. (1).
- + Simuni T, Uribe L, Cho HR, Caspell C, Coffey CS, Siderowf A, Trojanowski JQ, Shaw LM, Seibyl J, Singleton A, Toga AW, Galasko D, Foroud T, Tosun D, Poston K, Weintraub D, Mollenhauer B, Tanner CM, Kiebertz K, Chahine LM, Reimer A, Hutten SJ, Bressman S, Marek K, PPMI I, Croitoru I, Ruiz J. Clinical and dopamine transporter imaging characteristics of non-manifest LRRK2 and GBA mutation carriers in the Parkinson's Progression Markers Initiative (PPMI): a cross-sectional study. *Lancet Neurol*. 2020. 19. (1): p. 71-80. IF: 30, 039. (1).
- + Bleijenberg AG, IJspeert JE, van YJ, Carballal S, Pellisé M, Jung G, Bisseling TM, Nagetaal ID, van ME, van N, Bessa X, Rodríguez F, Bastiaansen B, de Klaver W, Rivero L, Spaander MC, Koornstra JJ, Bujanda L, Balaguer F, Dekker E. Personalised surveillance for serrated polyposis syndrome: results from a prospective 5-year international cohort study. *Gut*. 2020. 69. (1): p. 112-121. IF: 19, 819. (1).
- + Esparza A, Labiano I, Sharif O, Agirre A, Oakley F, Rodrigues PM, Zhuravleva E, O'Rourke CJ, Hijona E, Jimenez R, Riano I, Landa A, La Casta A, Zaki MYW, Munoz P, Azkargorta M, Elortza F, Vogel A, Schabbauer G, Aspichueta P, Andersen JB, Knapp S, Mann DA, Bujanda L, Banales JM, Perugorria MJ. TREM-2 defends the liver against hepatocellular carcinoma through multifactorial protective mechanisms. *Gut*. 2020. IF: 19, 819. (1).

- + Carrillo J, Torrens L, Simon M, Royo L, Domingo M, Abril J, Akers N, Sala M, Ragull S, Arnal M, Villalmanzo N, Cairo S, Villanueva A, Kappler R, Garrido M, Guerra L, Sabado C, Guillen G, Mallo M, Piñeyro D, Vazquez M, Kuchuk O, Mateos ME, Ramirez G, Santamaria ML, Mozo Y, Soriano A, Grotzer M, Branchereau S, Garcia de Andoin N, Lopez B, Lopez R, Salinas JA, Torres B, Hernandez F, Uriz JJ, Fabre M, Blanco J, Paris C, Bajciová V, Laureys G, Masnou H, Clos A, Belendez C, Guettier C, Sumoy L, Planas R, Jorda M, Nonell L, Czuderna P, Morland B, Sia D, Losic B, Buendia MA, Sarrias MR, Llovet JM, Armengol C. Epigenetic footprint enables molecular risk stratification of hepatoblastoma with clinical implications. *J. Hepatol.* 2020. 73. (2): p. 328-341. IF: 20, 582. (1).
- + Castano YP, Perez JMC, Largo VS, Cortajarena EA, Garcia AG, Gonzalez F, Eguzkiza AC, Diaz SA, Lugea IU, Iturri MJS, Fernandez BG, de Pierola LBF, Ruiz J. Linkage to care strategy for the micro-elimination of hepatitis C among parenteral drug users on methadone replacement therapy in Gipuzkoa. *Rev. Esp. Enferm. Dig.* 2020. 112. (7): p. 545-549. IF: 2, 196. (4).
- + Savarese M, Vihola A, Oates EC, Barresi R, Fiorillo C, Tasca G, Jokela M, Sarkozy A, Luo SS, Diaz J, Ehrstedt C, Rojas R, Saenz A, Muelas N, Lonardo F, Fodstad H, Qureshi T, Johari M, Valipakka S, Luque H, Petiot P, de Munain AL, Pane M, Mercuri E, Torella A, Nigro V, Astrea G, Santorelli FM, Bruno C, Kuntzer T, Illa I, Vilchez JJ, Julien C, Ferreiro A, Malandrini A, Zhao CB, Casar O, Davis M, Muntoni F, Hackman P, Udd B. Genotype-phenotype correlations in recessive titinopathies. *Genet. Med.* 2020. 22. (12): p. 2029-2040. IF: 8, 904. (1).
- + Lathouwers E, Wong EY, Brown K, Baugh B, GHYS, Jezorwski J, Mohsine EG, Van E, Opsomer M, De Meyer S, AMBER and EMERALD Study G, AMBER and EMERALD Study G. Week 48 Resistance Analyses of the Once-Daily, Single-Tablet Regimen Darunavir/Cobicistat/Emtricitabine/Tenofovir Alafenamide (D/C/F/TAF) in Adults Living with HIV-1 from the Phase III Randomized AMBER and EMERALD Trials. *AIDS Res Hum Retroviruses.* 2020. 36. (1): p. 48-57. IF: 1, 823. (4).
- + Lechien JR, Chiesa CM, Place S, Van Y, Cabaraux P, Mat Q, Huet K, Plzak J, Horoi M, Hans S, Rosaria M, Cammaroto G, Fakhry N, Martiny D, Ayad T, Jouffe L, Hopkins C, Saussez S, COVID Y, Blecic S, De Siati DR, Leich P, Souchay C, Rossi C, Journe F, Hsieh J, Ris L, El Afia F, Harmegnies B, Distinguin L, Chekkoury Y, Circiu M, Lavigne P, Lopez I, Calvo C, Falanga C, Coppee F, Bon SD, Rodriguez A, Dequanter D, Cornelis JP, Vergez S, Koenen L, Giuditta M, Khalife M, Fourneau AF, Cherifi S, Manto M, Michel J, Radulesco T, Molteni G, Tucciarone M, Mannelli G, Cantarella G. Clinical and epidemiological characteristics of 1420 European patients with mild-to-moderate coronavirus disease 2019. *J Intern Med.* 2020. 288. (3): p. 335-344. IF: 6, 871. (1).
- + Diez I, Avila M, Uranga S, Belar M, Lekuona A, Martin A. Factors involved in prolapse recurrence one year after anterior vaginal repair. *Int. Urogynecol. J.* 2020. 31. (10): p. 2027-2034. IF: 2, 071. (3).
- + Idahl A, Cornet CL, Maldonado SG, Waterboer T, Bender N, Tjønneland A, Hansen L, Boutron MC, Fournier A, Kvaskoff M, Boeing H, Trichopoulou A, Valanou E, Peppas E, Palli D, Agnoli C, Mattiello A, Tumino R, Sacerdote C, Onland NC, Gram IT, Weiderpass E, Quiros JR, Duell EJ, Sanchez MJ, Chirlaque MD, Barricarte A, Gil L, Brändstedt J, Riesbeck K, Lundin E, Khaw KT, Perez A, Gunter MJ, Dossus L, Kaaks R, Fortner RT. Serologic markers of Chlamydia trachomatis and other sexually transmitted infections and subsequent ovarian cancer risk: Results from the EPIC cohort. *Int J Cancer.* 2020. 147. (8): p. 2042-2052. IF: 5, 145. (1).
- + Casabonne D, Benavente Y, Seifert J, Costas L, Armesto M, Arestin M, Besson C, Saberi F, Duell EJ, Weiderpass E, Masala G, Kaaks R, Canzian F, Chirlaque MD, Perduca V, Mancini FR, Pala V, Trichopoulou A, Karakatsani A, La Vecchia C, Sanchez MJ, Tumino R, Gunter MJ, Amiano P, Panico S, Sacerdote C, Schmidt JA, Boeing H, Schulze MB, Barricarte A, Riboli E, Olsen A, Tjønneland A, Vermeulen R, Nieters A, Lawrie CH, de Sanjose S. Serum levels of hsa-miR-16-5p, -29a-3p, -150-5p, -155-5p and -223-3p and subsequent risk of chronic lymphocytic leukemia in the EPIC study. *Int J Cancer.* 2020. 147. (5): p. 1315-1324. IF: 5, 145. (1).

- + Perez A, Huybrechts I, Appleby PN, Schmidt JA, Crowe FL, Overvad K, Tjønneland A, Kühn T, Katzke V, Trichopoulou A, Karakatsani A, Peppas E, Grioni S, Palli D, Sacerdote C, Tumino R, Bueno HB, Larrañaga N, Sánchez MJ, Quirós JR, Ardanaz E, Chirlaque MD, Agudo A, Bjartell A, Wallström P, Chajes V, Tsilidis KK, Aune D, Riboli E, Travis RC, Key TJ. Intake of Individual Fatty Acids and Risk of Prostate Cancer in the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition. *Int J Cancer*. 2020. 146. (1): p. 44-57. IF: 5, 145. (1).
- + Obón M, Luján L, Freisling H, Naudin S, Boutron MC, Mancini FR, Rebours V, Kühn T, Katzke V, Boeing H, Tjønneland A, Olsen A, Overvad K, Lasheras C, Rodríguez M, Amiano P, Santiuste C, Ardanaz E, Khaw KT, Wareham NJ, Schmidt JA, Aune D, Trichopoulou A, Thriskos P, Peppas E, Masala G, Grioni S, Tumino R, Panico S, Bueno B, Sciannameo V, Vermeulen R, Sonestedt E, Sund M, Weiderpass E, Skeie G, González CA, Riboli E, Duell EJ. Consumption of nuts and seeds and pancreatic ductal adenocarcinoma risk in the European Prospective Investigation into cancer and Nutrition. *Int J Cancer*. 2020. 146. (1): p. 76-84. IF: 5, 145. (1).
- + Sant M, Meneghini E, Bastos J, Rossi PG, Guevara M, Innos K, Katalinic A, Majuelo LG, Marcos R, Molinie F, Rapiti E, Vizcaino A, Zadnik V, Minicozzi P, European High Resolution Working Group on B. Endocrine treatment and incidence of relapse in women with oestrogen receptor-positive breast cancer in Europe: a population-based study. *Breast Cancer Res Treat*. 2020. 183. (2): p. 439-450. IF: 3, 831. (2).
- + Montes M, Fernández M. Comment to: Helicobacter pylori seroprevalence in Spain: influence of adult and childhood sociodemographic factors. *Eur. J. Cancer Prev*. 2020. 29. (1): p. 92-93. IF: 2, 413. (3).
- + Lechien JR, Cabaraux P, Chiesa CM, Khalife M, Hans S, Calvo C, Martiny D, Journe F, Sowerby L, Saussez S. Objective olfactory evaluation of self-reported loss of smell in a case series of 86 COVID-19 patients. *Head Neck*. 2020. 42. (7): p. 1583-1590. IF: 2, 538. (1).
- + Mayo M, Calvo C, Lechien JR, Fakhry N, Ayad T, Chiesa CM. Is the ultrasonic scalpel recommended in head and neck surgery during the COVID-19 pandemic? State-of-the-art review. *Head Neck*. 2020. 42. (7): p. 1657-1663. IF: 2, 538. (1).
- + Chiesa CM, Larruscain E, Lechien JR, Mouawad F, Calvo C, Diom ES, Ramirez A, Ayad T. Facial nerve monitoring during parotid gland surgery: a systematic review and meta-analysis. *Eur. Arch. Oto-Rhino-Laryn*. 2020. IF: 1, 809. (2).
- + Radulesco T, Lechien JR, Sowerby LJ, Saussez S, Chiesa C, Sargi Z, Lavigne P, Calvo C, Lim CM, Tangjaturonrasme N, Vatanasapt P, Dehgani P, Fakhry N, Ayad T, Michel J. Sinus and anterior skull base surgery during the COVID-19 pandemic: systematic review, synthesis and YO-IFOS position. *Eur. Arch. Oto-Rhino-Laryn*. 2020. p. 1-10. IF: 1, 809. (2).
- + Rojas MJ, Izquierdo A, Chiesa C, Calvo C, Villarreal IM, Cuesta G, Bernal M, Mullol J, Alobid I. Chemosensory dysfunction in COVID-19 out-patients. *Eur. Arch. Oto-Rhino-Laryn*. 2020. 278. (3): p. 695-702. IF: 1, 809. (2).
- + Al R, Perez L, Lozano E, Macias R, Herraiz E, Abad M, Segues N, Bujanda L, Briz O, Marin JJG. Sensitizing gastric adenocarcinoma to chemotherapy by pharmacological manipulation of drug transporters. *Biochem. Pharmacol*. 2020. 171. p. 113682-113682. IF: 4, 960. (1).

- + Mahamat Y, Cervenka I, Al M, Mancini FR, Severi G, Ghiasvand R, Veierod MB, Caini S, Palli D, Botteri E, Sacerdote C, Ricceri F, Trichopoulou A, Peppas E, La Vecchia C, Overvad K, Dahm CC, Olsen A, Tjønneland A, Perez A, Jakszyn P, Grioni S, Schulze MB, Skeie G, Lasheras C, Colorado S, Rodriguez M, Kuhn T, Katzke VA, Amiano P, Tumino R, Panico S, Ezponda A, Sonestedt E, Scalbert A, Weiderpass E, Boutron MC, Kvaskoff M. Citrus intake and risk of skin cancer in the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition cohort (EPIC). *Eur. J. Epidemiol.* 2020. 35. (11): p. 1057-1067. IF: 7, 135. (1).
- + Henninger B, Alustiza J, Garbowski M, Gandon Y. Practical guide to quantification of hepatic iron with MRI. *Eur. Radiol.* 2020. 30. (1): p. 383-393. IF: 4, 101. (1).
- + Fernandez C, Castañeda S, Melero RB, Ortiz F, Juan A, Carrasco C, Casafont I, Olive A, Rodriguez S, Almodovar R, Castellanos R, Rodriguez SC, Aguilera C, Villa I, Ordóñez S, Raya E, Morales P, Ojeda C, Moreno MJ, Bonilla MG, Hernández I, Lopez M, Andreu JL, Jiménez de Aberásturi JRD, Ruibal A, Exposito R, Perez T, Lopez AM, Carreira P, Mena N, Urruticoechea A, Peralta C, Arboleya L, Narváez FJ, Palma D, Cervantes EC, Maiz O, Alvarez MN, Fernandez J, Vela P, Cabezas I, Castellvi I, Gonzalez C, Blanco J, Del Val N, Fito MC, Rodriguez M, Salgado E, Garcia B, Hidalgo C, Lopez R, Fernandez S, Fernandez JC, Castro S, Serrano I, Garcia A, Romero S, Exposito L, Perez L, Garcia A, Quillis N, Bernal JA, Loricera J, Hernandez JL, Gonzalez MA, Blanco R. Abatacept in interstitial lung disease associated with rheumatoid arthritis: national multicenter study of 263 patients. *RHEUMATOLOGY*. 2020. 59. (12): p. 3906-3916. IF: 5, 606. (1).
- + Miñambres E, Ruiz P, Ballesteros MA, Álvarez C, Cifrián JM, Atutxa L, Ventoso A, Castillo F, Gastaca M. Combined lungs and liver procurement in controlled donation after circulatory death using normothermic abdominal perfusion. initial experience in two Spanish centers. *Am. J. Transplant.* 2020. 20. (1): p. 231-240. IF: 7, 338. (1).
- + Herrero de la Parte B, Irazola M, Carrero JA, Etxebarria N, Garcia I, Echevarria JJ. Intra-Arterial Infusion of Magnetic Nanoparticle-Based Theragnostic Agent to Treat Colorectal Cancer Liver Implants in Rats. *Eur. Surg. Res.* 2020. 61. (4-5): p. 136-142. IF: 2, 351. (2).
- + Barillari MR, Bastiani L, Lechien JR, Mannelli G, Molteni G, Cantarella G, Coppola N, Costa G, Trecca E, Grillo C, La Mantia I, ChiesaEstomba CM, Vicini C, Saussez S, Nacci A, Cammaroto G. A structural equation model to examine the clinical features of mild-to-moderate COVID-19: A multicenter Italian study. *J. Med. Virol.* 2020. 93. (2): p. 983-994. IF: 2, 021. (4).
- + Urban SK, Sanger H, Krawczyk M, Julich H, Willms A, Ligocka J, Azkargorta M, Mocan T, Kahlert C, Kruk B, Jankowski K, Patkowski W, Krawczyk M, Zieniewicz K, Holowko W, Krupa L, Rzcido M, Gutkowski K, Wystrychowski W, Krol R, Raszeja J, Slomka A, Schwab R, Wohler A, Gonzalez MA, Gehlert S, Sparchez Z, Banales JM, Strassburg CP, Lammert F, Milkiewicz P, Kornek M. Synergistic effects of extracellular vesicle phenotyping and AFP in hepatobiliary cancer differentiation. *Liver Int.* 2020. 40. (12): p. 3103-3116. IF: 5, 175. (1).
- + Vogelesang S, Bradfield JP, Ahluwalia TS, Curtin JA, Lakka TA, Grarup N, Scholz M, van der Most PJ, Monnereau C, Stergiakouli E, Heiskala A, Horikoshi M, Fedko IO, Vilor N, Cousminer DL, Standl M, Wang C, Viikari J, Geller F, niguez C, Pitkanen N, Chesi A, Bacelis J, Yengo L, Torrent M, Ntalla I, Helgeland , Selzam S, Vonk JM, Zafarmand MH, Heude B, Farooqi IS, Alyass A, Beaumont RN, Have CT, Rzehak P, Bilbao JR, Schnurr TM, Barroso I, Bønnelykke K, Beilin LJ, Carstensen L, Charles MA, Chawes B, Clement K, Closa R, Custovic A, Eriksson JG, Escribano J, Groen M, Grote V, Gruszfeld D, Hakonarson H, Hansen T, Hattersley AT, Hollensted M, Hottenga JJ, Hypponen E, Johansson S, Joro R, Kahonen M, Karhunen V, Kiess W, Knight BA, Koletzko B, Kuhnappel A, Landgraf K, Langhendries JP, Lehtimaki T, Leinonen JT, Li A, Lindi V, Lowry E, Bustamante M, Medina C, Melbye M, Michaelsen KF, Morgen CS, Mori TA, Nielsen TRH, Niinikoski H, Oldehinkel AJ, Pakkala K, Panoutsopoulou K, Pedersen O, Pennell CE, Power C, Reijneveld SA, Rivadeneira F, Simpson A, Sly PD, Stokholm J, Teo KK, Thiering E, Timpson NJ, Uitterlinden AG, van C, van BDC, Vaudel M, Verduci E, Vinding RK, Vogel M, Zeggini E, Seberty S, Lind MV, Brown CD, Santa L, Reischl E, Frithioff C, Meyre D, Wheeler E, Ong K, Nohr EA, Vrijlkotte TGM, Koppelman GH, Plomin R, Njalstad PR, Dedoussis GD, Froguel P, Sørensen T, Jacobsson B, Freathy RM, Zemel BS, Raitakari O, Vrijheid M,



- Feenstra B, Lyytikäinen LP, Snieder H, Kirsten H, Holt PG, Heinrich J, Widen E, Sunyer J, Boomsma DI, Järvelin MR, Körner A, Davey G, Holm JC, Atalay M, Murray C, Bisgaard H, McCarthy MI, Early Growth Genetics C, Jaddoe VVW, Grant S, Felix JF. Novel loci for childhood body mass index and shared heritability with adult cardiometabolic traits. *PLoS Genet.* 2020. 16. (10): p. 1008718-1008718. IF: 5, 175. (1).
- + Andreu ME, Huerta JM, Gavrila D, Amiano P, Mar J, Tainta M, Ardanaz E, Larumbe R, Navarro C, Colorado SM, Navarro F, Chirlaque MD. Incidence of Dementia and Associated Factors in the EPIC-Spain Dementia Cohort. *J Alzheimers Dis.* 2020. 78. (2): p. 543-555. IF: 3, 909. (2).
  - + Ampuero J, Pais R, Aller R, Gallego R, Crespo J, García C, Boursier J, Vilar E, Petta S, Ming Z, Escudero D, Calleja JL, Aspichueta P, Diago M, Rosales JM, Caballería J, Gómez J, Lo Iacono O, Benlloch S, Albillos A, Turnes J, Banales JM, Ratziu V, Romero M, HEPAmet R, Agustin S, Jorquera F, Frances R, Garcia J, Salmeron J, Fernandez C, Estevez P, Andrade R, Soriano G, Fernandez M, Arias MT, Sigüenza R, Giannetti A, Del Pozo E. Development and Validation of Hepamet Fibrosis Scoring System-a Simple, Non-invasive Test to Identify Patients With Nonalcoholic Fatty liver Disease With Advanced Fibrosis. *Clin. Gastroenterol. Hepatol.* 2020. 18. (1): p. 216-216. IF: 8, 549. (1).
  - + Moreta J, Cuellar A, Aguirre U, Casado OL, Sanchez A, Cuellar R. Outside-in arthroscopic psoas release for anterior iliopsoas impingement after primary total hip arthroplasty. *Hip Int.* 2020. 1120700020909159. IF: 1, 349. (3).
  - + Martí L, Asensio JI, Eizaguirre E, Murgoitio FJ, Arana Í, Enríquez JM. Diagnóstico inesperado en paciente con sospecha de GIST: infiltración gástrica por mieloma múltiple. *Cir Cir.* 2020. 88. (Suppl 2): p. 90-93. IF: 0, 264. (4).
  - + Ibarrodo O, Álvarez I, Freundlich F, Arrospide A, Galve E, Gutiérrez M, Plazaola A, Mar J. Probabilistic cost-utility analysis and expected value of perfect information for the Oncotype multigenic test: a discrete event simulation model. *Gaceta Sanit.* 2020. 34. (1): p. 61-68. IF: 1, 564. (3).
  - + Iriondo A, Garcia M, Arrospide A, Arriba M, Aurtenetxe S, Barandiaran M, Clerigue M, Ecay M, Estanga A, Gabilondo A, Izagirre A, Saldias J, Tainta M, Villanua J, Mar J, Goni FM, Martinez P. Plasma lipids are associated with white matter microstructural changes and axonal degeneration. *Brain Imaging Behav.* 2020. IF: 3, 391. (2).
  - + Lopez I, Davila D, Gonzalez J, Salvador N, Lorente M, Saiz C, Torres S, Gabicagogeascoa E, Hernandez S, Garcia E, Mendiburu M, Rodriguez F, Sanchez R, Segovia JC, Sanchez P, Matheu A, Sepulveda JM, Velasco G. Midkine signaling maintains the self-renewal and tumorigenic capacity of glioma initiating cells. *Theranostics.* 2020. 10. (11): p. 5120-5136. IF: 8, 579. (1).
  - + Cubo E, Martínez P, González J, Casas E, Arnaiz S, Miranda J, Gámez P, Santos D, Coppadis G. Effects of Motor Symptom Laterality on Clinical Manifestations and Quality of Life in Parkinson's Disease. *J. Parkinsons Dis.* 2020. 10. (4): p. 1611-1620. IF: 5, 178. (1).
  - + Arrizabalaga O, Otaegui D, Vergara I, Arrizabalaga J, Mendez E. Open Access of COVID-19-related publications in the first quarter of 2020: a preliminary study based in PubMed. *F1000Res.* 2020. 9. p. 649-649.
  - + Castellvi P, Miranda A, Alayo I, Pares O, Almenara J, Alonso I, Blasco MJ, Cebria A, Gabilondo A, Gili M, Lagares C, Piqueras JA, Roca M, Rodriguez J, Rodriguez T, Soto V, Alonso J. Assessing the Relationship Between School Failure and Suicidal Behavior in Adolescents and Young Adults: A Systematic Review and Meta-analysis of Longitudinal Studies. *School Ment. Health.* 2020. 12 (3): p. 429-441. IF: 1, 913. (2).

- + Ansuategi E, Ubeda M, Iglesias M, Urreta I, EMPARANZA JI. Challenges for medical libraries in times of COVID-19: Making clinical decisions that uphold research quality. *Educ. Inform.*2020. 36. (4): p. 495-499.
- + Chiesa CM, Lechien JR, Barillari MR, Saussez S. Patterns of Gustatory Recovery in Patients Affected by the COVID-19 Outbreak. *Virol. Sin.*2020. 35. (6): p. 833-837. IF: 3, 242. (2).
- + Aguilera D, Sainz T, Jimenez DE Ory S, Bernardino I, Díez C, Torres B, Merino D, Iribarren JA, Portilla I, Ríos MJ, Ibarra S, Sanz J, Bellón JM, Carrasco I, Muñoz MÁ, Ramos JT, Navarro ML, CoRISpe Cohort Working and CoRISpe G. Clinical, Immunological and Virological Outcomes among youths with perinatal HIV after Transition to Adult Units in Spain from 1997 to 2016. *Journal Of Acquired Immune Deficiency Syndromes (1999)*. 2020.
- + Léniz A, Fernández A, Del Hoyo M, Díez I, Portillo MP. Chemerin concentrations in infants born small for gestational age: correlations with triglycerides and parameters related to glucose homeostasis. *J Physiol Biochem*. 2020. IF: 2, 952. (2).
- + Gassó P, Arnaiz JA, Mas S, Lafuente A, Bioque M, Cuesta MJ, Díaz CM, García C, Lobo A, González A, Parellada M, Corripio I, Vieta E, Castro J, Mané A, Rodríguez N, Boloc D, Saiz J, Bernardo M, PEPs G. Association study of candidate genes with obesity and metabolic traits in antipsychotic-treated patients with first-episode psychosis over a 2-year period. *J. Psychopharmacol.*2020. 34. (5): p. 514-523. IF: 3, 121. (2).
- + Meerschaut I, De Coninck S, Steyaert W, Barnicoat A, Bayat A, Benedicenti F, Berland S, Blair EM, Breckpot J, de Burca A, Destrée A, García S, Green AJ, Hanna BC, Keymolen K, Koopmans M, Lederer D, Lees M, Longman C, SA LYNCH, Male AM, McKenzie F, Migeotte I, Mihci E, Nur B, Petit F, Piard J, Plasschaert FS, Rauch A, Ribai P, Pacheco IS, Stanzial F, Stolte I, Valenzuela I, Varghese V, Vasudevan PC, Wakeling E, Wallgren C, Coucke P, De Paepe A, De Wolf D, Symoens S, Callewaert B. A clinical scoring system for congenital contractural arachnodactyly. *Genet. Med.*2020. 22. (1): p. 124-131. IF: 8, 904. (1).
- + de Miguel J, Blasco I, Rodriguez C, Bedate P, Lopez R, Fernandez C, Garcia S, Lobo JL, Garcia A, Quezada CA, Murga I, Garcia A, Rodriguez MA, Marin L, Otero R, Praena JM, Jara L. Correlation between short-term air pollution exposure and unprovoked lung embolism. Prospective observational (Contamina-TEP Group). *Thromb. Res.*2020. 192. p. 134-140. IF: 2, 869. (2).
- + Echeverria I, Besga A, Sanz B, Amasene M, Hervás G, Barroso J, Rodriguez A, Irazusta J. Identification of frailty and sarcopenia in hospitalised older people. *Eur. J. Clin. Invest.*2020. 51. (4): e13420. IF: 3, 481. (1).
- + Peñasco S, Rico I, Puente N, Fontaine CJ, Ramos A, Reguero L, Gerrikagoitia I, de Fonseca FR, Suarez J, Barrondo S, Aretxabala X, García Del Caño G, Sallés J, Elezgarai I, Nahirney PC, Christie BR, Grandes P. Intermittent ethanol exposure during adolescence impairs cannabinoid type 1 receptor-dependent long-term depression and recognition memory in adult mice. *Neuropsychopharmacology*. 2020. 45. (2): p. 309-318. IF: 6, 751. (1).
- + Ibares L, Gallego P, Orive G, Anitua E, Cantalapiedra R, Merayo J, Martinez M. Potential Effect of Plasma Rich in Growth Factors-Endoret in Stromal Wound Healing in Additive Surgery. *Ophthalmic Res*. 2020. 63. (2): p. 203-212. IF: 1, 961. (3).
- + Sanchez RM, Merayo J, Muruzabal F, Orive G, Anitua E. Plasma rich in growth factors for the treatment of dry eye from patients with graft versus host diseases. *Eur J Ophthalmol*. 2020. 30. (1): p. 94-103. IF: 1, 642. (3).

- + Garcia M, Arteche U, Lertxundi U, Aguirre C. SGLT2 Inhibitors and Bladder Cancer: Analysis of Cases Reported in the European Pharmacovigilance Database. *J. Clin. Pharmacol.* 2020. 61. (2): p. 187-192. IF: 2, 425. (3).
- + Torrente V, Salman TC, Rua I, Del Campo V, Lopez FJ, Galindo M, Calvo J, Olive A, Mourino C, Horcada L, Bohorquez C, Montilla C, Salgado E, Diez E, Blanco R, Andreu JL, Fernandez O, Exposito L, Gantes M, Hernandez B, Pecondon A, Lozano N, Bonilla G, Lois A, Rubio P, Ovalles J, Tomero E, Boteanu A, Narvaez J, Freire M, Vela P, Quevedo V, Juan A, Munoz S, Raya E, Moreno M, Velloso ML, Soler G, Vazquez TR, Pego JM, RELESSER Group of the Spanish Society of Rheumatology (SER) and the S. Associated factors to serious infections in a large cohort of juvenile-onset systemic lupus erythematosus from Lupus Registry (RELESSER). *Semin. Arthritis Rheum.* 2020. 50. (4): p. 657-662. IF: 4, 751. (1).
- + Riancho L, Martinez V, Rua I, Alonso F, Galindo M, Ovalles J, Olive A, Fernandez A, Calvo J, Menor R, Tomero E, Uriarte E, Botenau A, Andres M, Freire M, Santos G, Ruiz E, Ibanez M, Castellvi I, Galisteo C, Quevedo V, Raya E, Narvaez J, Exposito L, Hernandez JA, Horcada L, Aurrecochea E, Pego JM. Antiphospholipid syndrome (APS) in patients with systemic lupus erythematosus (SLE) implies a more severe disease with more damage accrual and higher mortality. *Lupus.* 2020. 29. (12): p. 1556-1565. IF: 2, 251. (3).
- + Mediano O, Cano I, Sánchez M, Alonso ML, Troncoso MF, García F, Egea C, Spanish N, Durán J, Terán J, Barbé F, Fernando J, Montserrat JM. Upcoming Scenarios for the Comprehensive Management of Obstructive Sleep Apnea: An Overview of the Spanish Sleep Network. *Arch. Bronconeumol.* 2020. 56. (1): p. 35-41. IF: 4, 957. (1).
- + Lugo VM, Torres M, Garmendia O, Suarez M, Ruiz C, Carmona C, Chiner E, Tarraubella N, Dalmases M, Pedro AM, Egea CJ, Abellana M, Mayos M, Monasterio C, Masa JF, Farré R, Montserrat JM. Intra- and Inter-Physician Agreement in Therapeutic Decision for Sleep Apnea Syndrome. *Arch. Bronconeumol.* 2020. 56. (1): p. 18-22. IF: 4, 957. (1).
- + Del Pozo A, Rodríguez A, Rodríguez J, Vicente M, Gómez I, Battaglia LS, Solinís MÁ. Gene Therapy. *Adv. Biochem. Eng. Biotechnol.* 2020. 171. p. 321-368. IF: 2, 289. (3).
- + Gomez S, Trepiana J, Gonzalez M, Aguirre L, Milton I, Gonzalez M, Eseberri I, Fernandez A, Portillo MP. Anti-Obesity Effects of Microalgae. *Int. J. Mol. Sci.* 2020. 21 (1): 41. IF: 4, 556. (1).
- + Fernández I, Santos J, Camacho E, Lorente L, García B, Gutiérrez FB, Quirós LM, Guerra I, Aguirre JJ. Miki (Mitotic Kinetics Regulator) Immunoeexpression in Normal Liver, Cirrhotic Areas and Hepatocellular Carcinomas: a Preliminary Study with Clinical Relevance. *Pathol. Oncol. Res.* 2020. 26. (1): p. 167-173. IF: 2, 826. (2).
- + Jayo JA, Maldonado S, Aispuru GR, Gorostegi I, Gallardo R, Matajira T, Villar B, Blanco S. Low-Volume High-Intensity Aerobic Interval Training Is an Efficient Method to Improve Cardiorespiratory Fitness After Myocardial Infarction PILOT STUDY FROM THE INTERFARCT PROJECT. *J. Cardiopulm. Rehabil. Prev.* 2020. 40. (1): p. 48-54. IF: 1, 383. (4).
- + Sanchez A, Zulueta E, Teso D, Martinez P, Fernandez U. ANN-Based Stop Criteria for a Genetic Algorithm Applied to Air Impingement Design. *Energies.* 2020. 13. (1): 16. IF: 2, 702. (3).

- + García MA, Sánchez P, Peña J, Portu JE, Gorria V, Ojeda Del Pozo N. Effect of psychiatric symptoms and quality of life on cognitive performance in HCV patients. *Rev. Psiquiatr. Salud Ment.* 2020. 13. (1): p. 22-30. IF: 2, 630. (2).
- + Orive G, Taebnia N, Dolatshahi A. A New Era for Cyborg Science Is Emerging: The Promise of Cyborganic Beings. *Adv Healthc Mater.* 2020. 9. (1): 1901023. IF: 7, 367. (1).
- + Espona A, Ciriza J, Cañibano A, Saenz Del Burgo L, Pedraz JL. Immobilization of INS1E Insulin-Producing Cells Within Injectable Alginate Hydrogels. *Methods Mol Biol.* 2020. 2100. p. 395-405.
- + Santos E, Orive G, Pedraz JL, Hernandez RM. Clinical Applications of Cell Encapsulation Technology. *Methods Mol Biol.* 2020. 2100. p. 473-491.
- + Ruth A, Susana A, Iñaki Z, Ana G. Repercusiones del consumo de cannabis en la evolución del trastorno bipolar. *Psiquiatr. Biol.* 2020. 27. (2): p. 54-60.
- + Tiscar V, Menor MJ, Rabadán C, Fraile M, Styche T, Valenzuela FJ, Muñoz L. Eficiencia de un apósito innovador en la cura de heridas: reducción de la frecuencia de cambio y del coste semanal por paciente. *Gerokomos.* 2020. 31. (spe1): p. 2-11.
- + de la Sen B, Montero J, Sanchez RM, Orive G, Anitua E, Caro M, Merayo J. Plasma Rich in Growth Factors for the Treatment of Cicatrizing Conjunctivitis. *Clin Ophthalmol.* 2020. 14. p. 1619-1627.
- + Landart A, Camara J, Urdampilleta A, Santos J, Gomez J, Yanci J. Neuromuscular and cardiovascular fatigue analysis after competing in a mountain marathon. *RICYDE-Rev. Int. Cienc. Deport.* 2020. 16. (59): p. 43-56.
- + Mendia U, Iturricastillo A, Rodriguez J, Romarate A, Yanci J. PERCEPTION OF THE BARRIERS AND FACILITATORS FOR THE PRACTICE OF PHYSICAL ACTIVITY OF FOOTBALL PLAYERS OF THE GENUINE LEAGUE. *Revista Iberoamericana de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte (Riccafd).* 2020. 9. (1): p. 95-105.
- + Gil MM, Molina FS, Rodríguez M, Delgado JL, Carrillo MP, Jani J, Plasencia W, Stratieva V, Maíz N, Carretero P, Lismonde A, Chaveeva P, Burgos J, Santacruz B, Zamora J, De Paco C. Risk of miscarriage after chorionic villus sampling. *Ultrasound Obstet. Gynecol.* 2020. IF: 5, 571. (1).
- + Sánchez de Vicente J, Gamboa P, García E, Irazabal B, Jáuregui I, Martínez MD, Seguro A, Seras Y, Galán C. Tolerance to cephalosporins and carbapenems in penicillin allergic patients. *J Investig Allergol Clin Immunol.* 2020. 30. (1): p. 75-76. IF: 5, 172. (1).
- + Rozbesky D, Verhagen MG, Karia D, Nagy GN, Alvarez L, Robinson RA, Harlos K, Padilla S, Pasterkamp RJ, Jones EY. Structural basis of semaphorin-plexin cis interaction. *Embo J.* 2020. e102926. IF: 9, 889. (1).
- + Cubillos C, Martinez MA, Diaz E, Toledano V, Campos F, Sanchez M, Nagore E, Martorell A, Hernandez L, Pastor E, Abad J, Montserrat JM, Cabriada V, Cano I, Corral J, Arias E, Mediano O, Somoza M, Dalmau J, Almendros I, Farre R, Lopez E, Gozal D, Garcia F, Spanish N. Proangiogenic factor midkine is increased in melanoma patients with sleep apnea and induces tumor cell proliferation. *Faseb J.* 2020. 34. (12): p. 16179-16190. IF: 4, 966. (1).

- + Pena M, Roldan G, Perez J, Ortuno FM, Carmona R, Aquino V, Lopez D, Loucera C, Fernandez JL, Gallego A, Garcia F, Gonzalez A, Pita G, Nunez R, Santoyo J, Ayuso C, Minguez P, Avila A, Corton M, Moreno MA, Morin M, Gallego A, Lopez JA, Borrego S, Antinolo G, Amigo J, Salgado J, Pasalodos S, Morte B, Carracedo A, Alonso A, Dopazo J, Spanish Exome Crowdsourcing C. CSVS, a crowdsourcing database of the Spanish population genetic variability. *Nucleic Acids Res.* 2020. 49. (D1): p. 1130-1137. IF: 11, 502. (1).
- + Mijangos F, Celaya MA, Gainza FJ, Imaz A, Arana E. SEM-EDX linear scanning: a new tool for morpho-compositional analysis of growth bands in urinary stones. *J. Biol. Inorg. Chem.* 2020. 25. (5): p. 705-715. IF: 3, 246. (1).
- + Abulizi A, Vatner DF, Ye Z, Wang Y, Camporez J, Zhang D, Kahn M, Lyu K, Sirwi A, Cline GW, Hussain MM, Aspichueta P, Samuel VT, Shulman GI. Membrane bound diacylglycerols explain the dissociation of hepatic insulin resistance from steatosis in MTTP<sup>-/-</sup> mice. *J. Lipid Res.* 2020. 61. (12): p. 1565-1576. IF: 4, 483. (2).
- + Oliveira da Cruz JF, Ioannidou C, Pagano AC, Muguruza C, Gomez P, Fernandez M, Callado LF, Marsicano G, Busquets A. Sex-dependent pharmacological profiles of the synthetic cannabinoid MMB-Fubinaca. *Addict. Biol.* 2020. 26. (3): e12940. IF: 4, 121. (1).
- + Giralt T, Ribas N, Freixa X, Sabate M, Caldentey G, Tizon H, Carrillo X, Garcia J, Lidon RM, Cardenas M, Perez S, Mauri J, Vaquerizo B. Impact of pre-angioplasty antithrombotic therapy administration on coronary reperfusion in ST-segment elevation myocardial infarction: Does time matter?. *Int. J. Cardiol.* 2020. 325. p. 9-15. IF: 3, 229. (2).
- + Perez TA, Castillo EG, Ancochea J, Pastor MT, Almagro P, Martinez P, Miravittles M, Rodriguez M, Navarro A, Lamprecht B, Ramirez AS, Kaiser B, Alfageme I, Casanova C, Esteban C, Soler JJ, De JP, Celli BR, Marin JM, Lopez JL, Riet GT, Sobradillo P, Lange P, Garcia J, Anto JM, Turner AM, Han MK, Langhammer A, Sternberg A, Leivseth L, Bakke P, Johannessen A, Oga T, Cosio B, Echazarreta A, Roche N, Burgel P, DD, Puhan MA, Soriano JB. Sex differences between women and men with COPD: A new analysis of the 3CIA study. *Respir. Med.* 2020. 171. p. 106105-106105. IF: 3, 095. (2).
- + Moreno R, Diez J, Diarte J, Macaya F, de la Torre J, Rodriguez O, Trillo R, Alonso J, Amat I, Romaguera R, Diaz J, Vaquerizo B, Ojeda S, Cruz I, Morena D, Perez de Prado A, Sarnago F, Portero P, Gutierrez A, Alfonso F, Bosch E, Pinar E, Ruiz J, Ruiz V, Jimenez J, Lozano F, Rumoroso J, Novo E, Irazusta FJ, Garcia del Blanco B, Moreu J, Ballesteros SM, Frutos A, Villa M, Alegria E, Lazaro R, Paredes E. Consequences of canceling elective invasive cardiac procedures during Covid-19 outbreak. *Catheter. Cardiovasc. Interv.* 2020. IF: 2, 044. (3).
- + Pereira PL, Iezzi R, Manfredi R, Carchesio F, Bansaghi Z, Brontzos E, Spiliopoulos S, Echevarria JJ, Goncalves B, Inchingolo R, Nardella M, Pellerin O, Sousa M, Arnold D, de Baere T, Gomez F, Helmberger T, Maleux G, Prenen H, Sangro B, Zeka B, Kaufmann N, Taieb J. The CIREL Cohort: A Prospective Controlled Registry Studying the Real-Life Use of Irinotecan-Loaded Chemoembolisation in Colorectal Cancer Liver Metastases: Interim Analysis. *Cardiovasc. Interv. Radiol.* 2020. 44. (1): p. 50-62. IF: 2, 034. (3).
- + Lili IP, Bahamonde AL, Ibarrondo NG. [Prothrombosis in times of COVID-19]. *Rev. Esp. Cardiol.* 2020. 73. (12): p. 1087-1089. IF: 4, 642. (1).
- + Ugarteburu O, Teresa Garcia M, Aldamiz L, Gort L, Garcia J, Tort F, Ribes A. Complex I deficiency, due to NDUFAF4 mutations, causes severe mitochondrial dysfunction and is associated to early death and dysmorphia. *Mitochondrion.* 2020. 55. p. 78-84. IF: 3, 992. (2).

- + McMullan M, Kelly B, Mihigo HB, Keogh AP, Rodriguez F, Brocos I, Garcia A, Miranda P, Callado LF, Rozas I. Di-aryl guanidinium derivatives: Towards improved alpha2-Adrenergic affinity and antagonist activity. *Eur. J. Med. Chem.* 2020. 209. p. 112947-112947. IF: 5, 573. (1).
- + Murueta A, del Pino R, Galdos M, Arana B, Acera M, Carmona M, Fernandez T, Tijero B, Lucas O, Ojeda N, Ibarretxe N, Pena J, Cortes J, Ayala U, Barrenechea M, Gomez JC, Gabilondo I. Retinal thickness predicts the risk of cognitive decline in Parkinson's disease. *Ann. Neurol.* 2020. 89. (1): p. 165-176. IF: 9, 037. (1).
- + Sierra V, Plaza A, Bonifazi P, Abiega O, Diaz I, Tegelberg S, Lehesjoki A, Valero J, Sierra A. Microglial phagocytosis dysfunction in the dentate gyrus is related to local neuronal activity in a genetic model of epilepsy. *Epilepsia.* 2020. IF: 6, 040. (1).
- + Merritt K, Catalan A, Cowley S, Demjaha A, Taylor M, McGuire P, Cooper R, Morrison P. Glyceryl trinitrate in first-episode psychosis unmedicated with antipsychotics: A randomised controlled pilot study. *J. Psychopharmacol.* 2020. 34. (8): p. 839-847. IF: 3, 121. (2).
- + Le M, Malpas C, Sharmin S, Horakova D, Havrdova E, Trojano M, Izquierdo G, Eichau S, Ozakbas S, Lugaesi A, Prat A, Girard M, Duquette P, Larochelle C, Alroughani R, Bergamaschi R, Sola P, Ferraro D, Grammond P, Maison FG, Terzi M, Boz C, Hupperts R, Butzkueven H, Pucci E, Granella F, Van V, Soysal A, Yamout BI, Lechner J, Spitaleri D, Ampapa R, Turkoglu R, Iuliano G, Ramo C, Sanchez JL, Sidhom Y, Gouider R, Shaygannejad V, Prevost J, Altintas A, Fragoso YD, McCombe PA, Petersen T, Slee M, Barnett MH, Vucic S, Van der Walt A, Kalincik T, MSBase GRP. Disability outcomes of early cerebellar and brainstem symptoms in multiple sclerosis. *Mult. Scler. J.* 2020. 27. (5): p. 755-766. IF: 5, 412. (1).
- + Kunchok A, Lechner J, Granella F, Trojano M, Alroughani R, Sola P, Ferraro D, Lugaesi A, Onofrj M, Ozakbas S, Izquierdo G, Grammond P, Sanchez JL, Van B, Boz C, Pucci E, McCombe P, Grand'Maison F, Spitaleri D, Vucic S, Hupperts R, Jokubaitis V, Sormani MP, Butzkueven H, Kalincik T, MSBase GRP. Prediction of on-treatment disability worsening in RRMS with the MAGNIMS score. *Mult. Scler. J.* 2020. 27. (5): p. 695-705. IF: 5, 412. (1).
- + Brocos I, Gabilondo AM, Meana JJ, Callado LF, Erdozain AM. Spinophilin expression in postmortem prefrontal cortex of schizophrenic subjects: Effects of antipsychotic treatment. *Eur. Neuropsychopharmacol.* 2020. 42. p. 12-21. IF: 3, 853. (1).
- + Quintas S, Zapata G, Arias S, Ximenez A, Castillo J, Benavente L, Masjuan J, Freijo MM, Egido J, Garcia A, Cardona P, Lago A, Castellanos M, Fuentes B, Sobrado M, Vivancos J. Time Trends in Intracerebral Hemorrhage Associated with Oral Anticoagulation and Its Risks Factors in Spain from 2008 to 2015. *Eur. Neurol.* 2020. 84. (1): p. 16-21. IF: 1, 182. (4).
- + Garcia JC, Cabrera A, Colliá A, Erburu M, Rodrigo P, Oyarzun I, Martinez D, Bilbao A, Carmona M, Caballero I, Gomez M. Neurological reasons for consultation and hospitalization during the COVID-19 pandemic. *Neurol. Sci.* 2020. 41. (11): p. 3031-3038. IF: 2, 415. (3).
- + Moreno A, Luna A, Perez T, Fernandez C, Freijo MM, Diaz I, Ugarriza I, Labayen I, Fondevila J, Gil A, Manso Del Cano X, Gonzalez T, Agirre G, Gonzalez E. Symptomatic intracranial embolic foreign-body reactions after endovascular neurointerventional procedures: A retrospective study in a tertiary hospital. *Clin. Neurol. Neurosurg.* 2020. 200. p. 106323-106323. IF: 1, 530. (3).

- + Guibert E, Sanchez S, Navarro O, Bengoa G, Bedoya F, Santamaria Y, Martinez P, Zenteno S, Martin G, de Larrinaga AR, Bedoya A, Zuazua T, Brazo A, Gonzalez G, Barata D, Zenteno S, Maisterra HG, Horvath S, Fernandez M, Zuluaga M, Bedoya A, San Martin IL, Salas M, Chen A, de Roux R, Rivas L, Gonzalez MJM, Ribes G, Bedoya F, Acosta D, Rabanal B, Munoz R, Lopez MTG, Fernandez L, D DD. V Meeting of the Basque Association of Clinical Neurophysiology (AVANFIKE) Bilbao, Bizkaia, 27 September 2019 Abstracts. *Rev. Neurologia*. 2020. 70. (1): p. 34-36. IF: 0, 562. (4).
- + Zahia S, Garcia B, Saralegui I, Fernandez B. Dyslexia detection using 3D convolutional neural networks and functional magnetic resonance imaging. *Comput. Meth. Programs Biomed*.2020. 197. p. 105726-105726. IF: 3, 632. (1).
- + Rowan CM, Klein MJ, Hsing DD, Dahmer MK, Spinella PC, Emeriaud G, Hassinger AB, Piñeres BE, Flori HR, Haileselassie B, Lopez YM, Chima RS, Shein SL, Maddux AB, Lillie J, Izquierdo L, Kneyber MCJ, Smith LS, Khemani RG, Thomas NJ, Yehya N, Pediatric Acute Respiratory Distress syndrome Incidence and Epidemiology (. Early Use of Adjunctive Therapies for Pediatric Acute Respiratory Distress Syndrome: A PARDIE Study. *Am. J. Respir. Crit. Care Med*.2020. 201. (11): p. 1389-1397. IF: 17, 452. (1).
- + Lopez YM, Smith LS, Kohne JG, Weinman JP, Modesto V, Reyes SB, Medina A, Pineres BE, Mahieu N, Klein MJ, Flori HR, Jouviet P, Khemani RG, Pediatric Acute Respiratory Distress Syndrome Incidence and Epidemiology (. Prognostic relevance and inter-observer reliability of chest-imaging in pediatric ARDS: a pediatric acute respiratory distress incidence and epidemiology (PARDIE) study. *Intensive Care Med*.2020. 46. (7): p. 1382-1393. IF: 17, 679. (1).
- + Koroknai V, Szasz I, Hernandez H, Fernandez N, Cuenin C, Herceg Z, Vizkeleti L, Adany R, Ecsedi S, Balazs M. DNA hypermethylation is associated with invasive phenotype of malignant melanoma. *Exp. Dermatol*.2020. 29. (1): p. 39-50. IF: 3, 368. (1).
- + Mendez I, Pena L, Udondo Gonzalez Del Tanago B, Aramburu A, Orbea A, Sanchez De Vicente J, Raton JA, Acebo E, Gardeazabal J. Skin manifestations in patients hospitalized with confirmed COVID-19 disease: a cross-sectional study in a tertiary hospital. *Int. J. Dermatol*.2020. IF: 2, 067. (3).
- + Bressan S, Buonsenso D, Farrugia R, Parri N, Oostenbrink R, Titomanlio L, Roland D, Nijman RG, Maconochie I, Da L, Mintegi S. Preparedness and response to Pediatric CoVID-19 in European Emergency Departments: a survey of the REPEM and PERUKI networks. *Ann. Emerg. Med*.2020. 76. (6): p. 788-800. IF: 5, 799. (1).
- + Benito J, Fernandez S, Gendive M, Santiago P, Perez R, Arana E, Mintegi S. A new clinical score to identify children at low risk for appendicitis. *Am. J. Emerg. Med*.2020. 38. (3): p. 554-561. IF: 1, 911. (2).
- + Nijman RG, Krone J, Mintegi S, Bidlingmaier C, Maconochie IK, Lyttle MD, von U. Emergency care provided to refugee children in Europe: RefuNET: a cross-sectional survey study. *Emerg. Med. J*.2020. 38. (1): p. 5-13. IF: 2, 491. (1).
- + Mintegi S, Maconochie IK, Waisman Y, Titomanlio L, Benito J, Laribi S, Moll H, Research in European Pediatric Emergency Medicine (REPEM) N. Pediatric Preparedness of European Emergency Departments: A Multicenter International Survey. *Pediatr Emerg Care*. 2020. IF: 1, 170. (3).
- + Craig SS, Auerbach M, Cheek JA, Babl FE, Oakley ED, Nguyen L, Rao A, Dalton S, Lyttle MD, Mintegi S, Nagler J, Mistry RD, Dixon A, Rino P, Kohn G, Dalziel SR, Pediatric Emergency Research N. Exposure and Confidence With Critical Nonairway Procedures: A Global Survey of Pediatric Emergency Medicine Physicians. *Pediatr Emerg Care*. 2020. IF: 1, 170. (3).

- + García A, Madariaga L, Pérez de Nanclares G, Vela A, Rica I, Gaztambide S, Martínez R, Martínez de LaPiscina I, Urrutia I, Aguayo A, Velasco O, Castaño L. Response to Letter to the Editor: "Forty-One Individuals With Mutations in the AVP-NPII Gene Associated With Familial Neurohypophyseal Diabetes Insipidus". *J. Clin. Endocrinol. Metab.* 2020. 105. (7): p. 2687-2688. IF: 5, 399. (1).
- + Iglesias P, Nocete I, Moure MD, Venegas E, Ares J, Biagetti B, Rodriguez V, Guerrero F, Vicente A, Villar R, Cordido F, Paja M, Glerean M, Gonzalez N, Dios E, Blanco C, Alvarez C, Martin T, Webb S, Bernabeu I, Villabona C, Soto A, Gaztambide S, Diez JJ. CRANIOPHARYNGIOMA IN THE ELDERLY: A MULTICENTER AND NATION-WIDE STUDY IN SPAIN. *Neuroendocrinology.* 2020. IF: 4, 271. (1).
- + Maldonado C, Valdes S, Badia R, Lago A, Colomo N, Garcia E, Gutierrez C, Goday A, Calle A, Castano L, Castell C, Delgado E, Menendez E, Franch J, Gaztambide S, Girbes J, Chaves FJ, Soriguer F, Rojo G. Iodine Deficiency and Mortality in Spanish Adults. *Di@bet.es study.Thyroid.* 2020. 31. (1): p. 106-114. IF: 5, 309. (1).
- + Fernandez E, Cortazar A, Bellido V. Impact of covid-19 lockdown on glycemic control in patients with type 1 diabetes. *Diabetes Res. Clin. Pract.* 2020. 166. p. 108348-108348. IF: 4, 234. (1).
- + Minguez P, Roeske JC, Minguez R, Rodeno E, Gomez de Iturriaga A. Microdosimetry-based determination of tumour control probability curves for treatments with 225Ac-PSMA of metastatic castration resistant prostate cancer. *Phys. Med. Biol.* 2020. 65. (23): p. 235012-235012. IF: 2, 883. (2).
- + Fondevila MF, Fernandez U, Gonzalez MJ, Da Silva Lima N, Buque X, Gonzalez A, Alonso C, Iruarrizaga M, Delgado TC, Varela M, Senra A, Garcia V, Novoa E, Iglesias C, Porteiro B, Beiroa D, Folgueira C, Tojo M, Torres JL, Hernández L, Blanco Ó, Arab JP, Barrera F, Guallar D, Fidalgo M, López M, Dieguez C, Marcos M, Martinez ML, Arrese M, Garcia C, Mato JM, Aspichueta P, Nogueiras R. The L- $\alpha$ -lysophosphatidylinositol/GPR55 system induces the development of non-alcoholic steatosis and steatohepatitis. *Hepatology.* 2020. 73. (2): p. 606-624. IF: 14, 679. (1).
- + Colmenero J, Rodriguez M, Salcedo M, Arias A, Munoz A, Graus J, Nuno J, Gastaca M, Bustamante J, Cachero A, Llado L, Caballero A, Fernandez A, Loinaz C, Fernandez I, Fondevila C, Navasa M, Inarrairaegui M, Castells L, Pascual S, Ramirez P, Vinaixa C, Gonzalez ML, Gonzalez R, Hierro L, Nogueras F, Otero A, Alamo JM, Blanco G, Fabrega E, Garcia F, Montero JL, Tome S, De la Rosa G, Pons JA. Epidemiological pattern, incidence and outcomes of COVID-19 in liver transplant patients. *J. Hepatol.* 2020. 74. (1): p. 148-155. IF: 20, 582. (1).
- + Lee PY, Olaizola P, Caballero FJ, Izquierdo L, Rodrigues PM, Santos A, Azkargorta M, Elortza F, Martinez ML, Perugorria MJ, Aspichueta P, Marzioni M, LaRusso NF, Bujanda L, Drenth JPH, Banales JM. Targeting UBC9-mediated protein hyper-SUMOylation in cystic cholangiocytes halts polycystic liver disease in experimental models. *J. Hepatol.* 2020. 74. (2): p. 394-406. IF: 20, 582. (1).
- + Roa I, Torralba A, Diaz de Lezcano I, Martinez E. paediatric gastrointestinal stromal tumour: An infrequent case of iron deficiency anaemia in an adolescent. *Dig. Liver Dis.* 2020. IF: 3, 570. (2).
- + Roa I, Perez CI, Martinez E. Endoscopic retrieval of a migrated vascular prosthesis from esophagus. *Dig. Liver Dis.* 2020. 53. (2): p. 248-248. IF: 3, 570. (2).
- + Martinez E, Cardenas K, Fernandez AB, Millastre J, Torralba A, Martin S, Alfaro E, Garcia G, de E. Statin consumption and risk of post-endoscopic retrograde cholangiopancreatography pancreatitis. *Pancreatology.* 2020. 20. (5): p. 801-805. IF: 3, 629. (2).



- + Sarriugarte A, Garcla E, Martinez L, Gutierrez O, Alvarez I, Guerra M, Calle M, Colina A. "From Lauren's diffuse gastric cancer to WHO's poorly cohesive carcinoma." Clinicopathological and prognostic characteristics. *Rev. Esp. Enferm. Dig.* 2020. 113. (5): p. 324-331. IF: 2, 196. (4).
- + Perfecto A, Prieto M, Gastaca M. Cystic duct cyst: Type VI in Todanis classification. *Rev. Esp. Enferm. Dig.* 2020. 113. (3): p. 228-229. IF: 2, 196. (4).
- + Irabien M, Arreba P, Ortiz de Zarate J, Hernandez N, de la Maza S, Ispizua N, Munoz C. Ustekinumab Treatment for Toxic Megacolon in Severe Colonic Crohn's Disease: First Case Report. *Rev. Esp. Enferm. Dig.* 2020. 113. (3): p. 189-192. IF: 2, 196. (4).
- + Roa I, Gonzalez J, Merino O. Acute gastric dilatation in a patient with anorexia nervosa. *Rev. Esp. Enferm. Dig.* 2020. IF: 2, 196. (4).
- + Melis D, Carvalho D, Barbaro T, Espay AJ, Gambello MJ, Gener B, Gerkes E, Hitzert MM, Hove HB, Jansen S, Jira PE, Lachlan K, Menke LA, Narayanan V, Ortiz D, Overwater E, Posmyk R, Ramsey K, Rossi A, Sandoval RL, Stumpel C, Stuurman KE, Cordeddu V, Turnpenny P, Strisciuglio P, Tartaglia M, Unger S, Waters T, Turnbull C, Hennekam RC. Primrose syndrome: Characterization of the phenotype in 42 patients. *Clin. Genet.* 2020. 97. (6): p. 890-901. IF: 3, 578. (2).
- + Santirocco M, Plaja A, Rodo C, Valenzuela I, Arevalo S, Castells N, Abuli A, Tizzano E, Maiz N, Carreras E. Chromosomal microarray analysis in fetuses with Central Nervous System anomalies: An 8-year long observational study from a tertiary care university hospital. *Prenat. Diagn.* 2020. IF: 2, 425. (2).
- + Vanzulli I, Papanikolaou M, De IC, Pieropan F, Rivera AD, Gomez D, Verkhatsky A, Rodriguez JJ, Butt AM. Disruption of oligodendrocyte progenitor cells is an early sign of pathology in the triple transgenic mouse model of Alzheimer's disease. *Neurobiol. Aging.* 2020. 94. p. 130-139. IF: 4, 347. (1).
- + Arrieta H, Rezola C, Kortajarena M, Hervas G, Gil J, Yanguas JJ, Iturburu M, Gil SM, Irazusta J, Rodriguez A. The impact of physical exercise on cognitive and affective functions and serum levels of brain-derived neurotrophic factor in nursing home residents: A randomized controlled trial. *Maturitas.* 2020. 131. p. 72-77. IF: 3, 630. (1).
- + Regueme SC, Echeverria I, Moner N, Durrieu J, Becerro M, Duc S, Lafargue A, Mertens C, Laksir H, Ceccaldi J, Lavau S, Dantoine T, Irazusta J, Bourdel I. Protein intake, weight loss, dietary intervention, and worsening of quality of life in older patients during chemotherapy for cancer. *Support. Care Cancer.* 2020. 29. (2): p. 687-696. IF: 2, 635. (1).
- + Esandi ME, Gutierrez I, Ibarzoyen N, Godman B. An evidence-based framework for identifying technologies of no or low-added value (NLVT). *Int. J. Technol. Assess. Health Care.* 2020. 36. (1): p. 50-57. IF: 1, 494. (3).
- + Toledo A, Trinanés Y, Rodrigo ER, Roteta NI, Novella B, Vicente MJ, Gavin P, Puigdomenech E, Molina JM. Evaluation of patient involvement strategies in health technology assessment in Spain: the viewpoint of HTA researchers. *Int. J. Technol. Assess. Health Care.* 2020. p. 1-6. IF: 1, 494. (3).
- + Garces JJ, Bretones G, Burgos L, Valdes R, Puig N, Cedena MT, Alignani D, Rodriguez I, Puente DA, Alvarez MG, Goicoechea I, Rodriguez S, Calasanz MJ, Agirre X, Flores J, Sanoja L, Rodriguez P, Rios R, Martinez J, Millacoy P, Palomera L, Del Orbe R, Perez A, El Omri H, Prosper F, Mateos MV, Rosinol L, Blade J, Lahuerta JJ, Orfao A, Lopez C, San Miguel JF, Paiva B, GEM PETHEMA Espanol Mieloma GRP, Programa Estudio Terapeutica H. Circulating tumor cells for comprehensive and multiregional non-invasive genetic characterization of multiple myeloma. *Leukemia.* 2020. 34. (11): p. 3007-3018. IF: 8, 665. (1).

- + Martínez D, Serrano J, Gil C, Tormo M, Martínez P, Perez JA, Garcia R, Rodriguez C, Lopez M, Benavente C, Bergua J, Lavilla E, Amigo ML, Herrera P, Alonso JM, Bernal T, Colorado M, Sayas MJ, Algarra L, Vidriales MB, Rodriguez G, Vives S, Perez MM, Lopez A, Noriega V, Garcia M, Ramos F, Rodriguez JI, Costilla L, Labrador J, Boluda B, Rodriguez R, Martínez J, Sanz MA, Montesinos P. Evolving treatment patterns and outcomes in older patients (≥60 years) with AML: changing everything to change nothing?. *Leukemia*. 2020. IF: 8, 665. (1).
- + Alvarez A, Angona A, Andrade M, Noya MS, Gomez MT, Cuevas B, Caballero G, Garcia C, Garcia V, Palomino A, Ferrer F, Mata MI, Moreto A, Magro E, Murillo I, Alonso JM, Guerra JM, Guerrero L, Raya JM, Perez M, Carreno G, Fox L, Pastor I, Bellosillo B, Hernandez JC, Spanish MPNGRP. Cytoreductive treatment in patients with CALR-mutated essential thrombocythaemia: a study comparing indications and efficacy among genotypes from the Spanish Registry of Essential Thrombocythaemia. *Br. J. Haematol.* 2020. IF: 5, 518. (1).
- + Sanchez MA, Higuera MT, Aviles M, Maiz N, Rodriguez M, Arevalo S, Vazquez E, Ruiz CW, Carreras E. Perinatal outcomes and central nervous system abnormalities following intrauterine fetal transfusion: 17years' experience in a tertiary center. *Transfusion*. 2020. IF: 2, 800. (3).
- + Mikkelsen C, Mori G, van SM, Castren J, Zahra S, MacLennan S, Seidel K, Fontana S, Veropalumbo E, Cannata L, Pupella S, Kvist M, Happel M, Korkalainen P, Wulff B, Fernandez J, Eguizabal C, Urbano F, Vesga MA, Pozenel P, van M, Hansen MB, Slot ED, Ullum H. Putting the spotlight on donation-related risks and donor safety - are we succeeding in protecting donors?. *Vox Sang.* 2020. 116. (3): p. 313-323. IF: 2, 347. (3).
- + Migliori GB, Thong PM, Akkerman O, Alffenaar J, Alvarez F, Assao MM, Bernard PV, Biala JS, Blanc F, Bogorodskaya EM, Borisov S, Buonsenso D, Calnan M, Castellotti PF, Centis R, Chakaya JM, Cho J, Codecasa LR, D'Ambrosio L, Denholm J, Enwerem M, Ferrarese M, Galvao T, Garcia M, Garcia J, Gualano G, Gullon JA, Inwentarz S, Ippolito G, Kunst H, Maryandyshv A, Melazzini M, de Queiroz FC, Munoz M, Njungfiyini PB, Palmero DJ, Palmieri F, Piccioni P, Piubello A, Rendon A, Sabria J, Saporiti M, Scognamiglio P, Sharma S, Silva DR, Souleymane MB, Spanevello A, Taberbero E, Tadolini M, Tchanguou ME, Thornton ABY, Tiberi S, Udwardia ZF, Sotgiu G, Ong CWM, Goletti D. Worldwide Effects of Coronavirus Disease Pandemic on Tuberculosis Services, January-April 2020. *Emerg. Infect. Dis.* 2020. 26. (11): p. 2709-2712. IF: 6, 259. (1).
- + Pujol M, Miro J, Shaw E, Aguado J, San R, Puig M, Pigrau C, Calbo E, Montejo M, Rodriguez R, Garcia M, Pintado V, Escudero R, Lopez J, Morata L, Montero M, Andres M, Pasquau J, Arenas M, Padilla B, Murillas J, Jover A, Lopez L, Garcia G, Gasch O, Videla S, Hereu P, Tebe C, Pallares N, Sanllorente M, Dominguez M, Camara J, Ferrer A, Padullés A, Cuervo G, Carratala J, BACSARM I. Daptomycin plus Fosfomycin versus Daptomycin Alone for Methicillin-Resistant *Staphylococcus aureus* Bacteremia and Endocarditis. A Randomized Clinical Trial. *Clin Infect Dis.* 2020. 72. (9): p. 1517-1525. IF: 8, 313. (1).
- + Crespo M, Mazuecos A, Rodrigo E, Gavela E, Villanego F, Sanchez E, Gonzalez E, Jimenez C, Melilli E, Diekman F, Zarraga S, Hernandez D, Pascual J, Spanish Society of Nephrology COVID G. Respiratory and Gastrointestinal COVID-19 Phenotypes in Kidney Transplant Recipients. *Transplantation*. 2020. 104. (11): p. 2225-2233. IF: 4, 546. (1).
- + Moreira CL, Sidiqi MH, Buadi FK, Litzow MR, Gertz MA, Dispenzieri A, Russell SJ, Ansell SM, Stegall MD, Prieto M, Dean PG, Nyberg SL, El Ters M, Hogan WJ, Amer H, Cosio FG, Leung N. Long-term Outcomes of Sequential Hematopoietic Stem Cell Transplantation and Kidney Transplantation: Single-center Experience. *Transplantation*. 2020. IF: 4, 546. (1).

- + Enocsson H, Wirestam L, Dahle C, Padyukov L, Jönsen A, Urowitz MB, Gladman DD, Romero J, Bae SC, Fortin PR, Sanchez J, Clarke AE, Bernatsky S, Gordon C, Hanly JG, Wallace DJ, Isenberg DA, Rahman A, Merrill JT, Ginzler E, Alarcón GS, Chatham WW, Petri M, Khamashta M, Aranow C, Mackay M, Dooley MA, Manzi S, Ramsey R, Nived O, Steinsson K, Zoma AA, Ruiz G, Lim SS, Kalunian KC, Inanc M, van RF, Ramos M, Kamen DL, Jacobsen S, Peschken CA, Askanase A, Stoll T, Bruce IN, Wetterö J, Sjöwall C. Soluble urokinase plasminogen activator receptor (suPAR) levels predict damage accrual in patients with recent-onset systemic lupus erythematosus. *J. Autoimmun.* 2020. 106. p. 102340-102340. IF: 6, 658. (1).
- + Lafont E, Marciano BE, Mahlaoui N, Neven B, Bustamante J, Rodriguez V, Rawat A, Unzaga MJ, Fischer A, Blanche S, Lortholary O, Holland SM, Lebeaux D. Nocardiosis Associated with Primary Immunodeficiencies (Nocar-DIP): an International Retrospective Study and Literature Review. *J. Clin. Immunol.* 2020. 40 (8): p. 1144-1155. IF: 6, 780. (1).
- + Gangoiti I, Zubizarreta A, Elgoibar B, Mintegi S, Infectious Diseases Working Group SSOPE (. OCCULT BACTEREMIA IN YOUNG CHILDREN WITH VERY HIGH FEVER WITHOUT A SOURCE: A MULTICENTER STUDY. *Pediatr. Infect. Dis. J.* 2020. 39. (12): p. 462-464. IF: 2, 126. (2).
- + Gastaca M, Gomez J, Terreros I, Izquierdo J, Ruiz P, Prieto M, Ventoso A, Palomares I, Aguinaga A, Valdivieso A. Endovascular Therapy of Arterial Complications Within the First Week After Liver Transplant. *Transplant. Proc.* 2020. 52. (5): p. 1464-1467. IF: 0, 784. (4).
- + Gastaca M, Prieto M, Palomares I, Bustamante J, Fernandez JR, Ruiz P, Ventoso A, Salvador P, Senosiain M, Testillano M, Suarez MJ, Valdivieso A. Long-Term Outcomes of Liver Transplantation in Patients With Pretransplant Renal Dysfunction Treated With Induction Therapy and Delayed Reduced De Novo Once-Daily Tacrolimus. *Transplant. Proc.* 2020. 52. (5): p. 1489-1492. IF: 0, 784. (4).
- + San R, Fernández M, Ruiz M, López F, Ruiz T, Andrés A, Loinaz C, Len O, Azancot MA, Montejo M, Rodriguez R, Fortún J, Escudero R, Giménez E, Lora D, Albert E, Navarro D, Aguado JM, Spanish Network for Research in Infectious Diseases (REIPI RD16/0016). A new clinical and immuno-virological score for predicting the risk of late severe infection in solid organ transplant recipients: the CLIV Score. *J. Infect. Dis.* 2020. 222. (3): p. 479-487. IF: 5, 022. (1).
- + Paez A, Cantisan S, Aguera ML, Suner M, Facundo C, Yuste JR, Fernandez M, Montejo M, Redondo D, Lopez MO, Fernandez A, Farinas MC, Hernandez D, Len O, Munoz P, Valle J, Rodelo C, Cordero E, Torre J. Pretransplant CMV-specific T-cell immunity but not dose of antithymocyte globulin is associated with recovery of specific immunity after kidney transplantation. *J. Infect. Dis.* 2020. 223. (7): p. 1205-1213. IF: 5, 022. (1).
- + Sprute R, Salmanton J, Sal E, Malaj X, Falces I, Hatvani L, Heinemann M, Klimko N, Lopez L, Meletiadis J, Shruti M, Steinmann J, Seidel D, Cornely OA, Stemler J. Characterization and outcome of invasive infections due to *Paecilomyces variotii*: analysis of patients from the FungiScope registry and literature reports. *J. Antimicrob. Chemother.* 2020. 76. (3): p. 765-774. IF: 5, 439. (1).
- + Ruiz LA, Serrano L, Espana PP, Martinez L, Gomez A, Gonzalez B, Artaraz A, Zalacain R. New-onset atrial fibrillation in patients with pneumococcal pneumonia. Impact of timing and duration on short- and medium-term mortality. *J Infect.* 2020. 82. (1): p. 67-75. IF: 4, 842. (1).
- + Urrechaga E, Aguirre U, Espana PP, Garcia de Guadiana L. Complete blood counts and cell population data from Sysmex XN analyser in the detection of SARS-CoV-2 infection. *Clin. Chem. Lab. Med.* 2020. 59. (2): p. 57-60. IF: 3, 595. (1).

- + Cardenas MC, Perez D, Perez R, Jimenez J, Gella A, Zapico E, Cruz E, Fernandez M, Hermoso S, Marcaida G, Valldecabres C. Vertical cutoff methods in serum protein electrophoresis for the measurement of monoclonal protein concentrations: Which is best?. *Clin. Chim. Acta.* 2020. 510. p. 573-580. IF: 2, 615. (2).
- + Mackenzie IS, Ford I, Nuki G, Hallas J, Hawkey CJ, Webster J, Ralston SH, Walters M, Robertson M, De Caterina R, Findlay E, Perez F, McMurray JJV, MacDonald TM, FAST G. Long-term cardiovascular safety of febuxostat compared with allopurinol in patients with gout (FAST): a multicentre, prospective, randomised, open-label, non-inferiority trial. *Lancet.* 2020. 396. (10264): p. 1745-1757. IF: 60, 390. (1).
- + Bahillo MP, Palomares M, García A. Familial central diabetes insipidus. *Med. Clin.* 2020. 155. (12): p. 559-560. IF: 1, 635. (3).
- + Sainz M, Adan A, Ruiz I, Beltran E, Yago I, Jimenez R, Gomez A, Martin A, Trilla A, en representacion OC. Quality standards for Comprehensive Care Units for patients with uveitis of the Spanish Society of Ocular Inflammation (SEIOC). *Med. Clin.* 2020. 156. (2): p. 76-80. IF: 1, 635. (3).
- + Tomas X, Atilano L, Canete JD, Pomes J, Del Amo M, Macias N. Delayed soft tissue emphysema of the leg following arthroscopy of the knee. *Med. Clin.* 2020. 156. (9): p. 476-476. IF: 1, 635. (3).
- + Pinés PJ, Bellido V, Ampudia FJ. Update on postprandial hyperglycaemia: the pathophysiology, prevalence, consequences and implications of treating diabetes. *Rev. Clin. Esp.* 2020. 220. (1): p. 57-68. IF: 1, 304. (3).
- + Fanlo P, Espinosa G, Adan A, Fonollosa A, Segura A, en nombre S, Miembros del Grupo de Trabajo de Enfermedades Autoinmunes Sistémicas de la S, Heras H, Ruiz I, Diestefano L, Solanich X, García O, de Ramón E, Jódar M, Rodriguez M, Mousavi K, López M, Porras JA, Sole E, Rosello N, Añón MS, Fernandez M, Chaques V, Arroyo C, Madroño AB, Jimenez L, Martín M, Bueno C, Elejalde I, Echeverria M, Compains E, Solanich X, Garcia O, Garcia P, Carrillo PL, Ruiz C, Llorenç V, Mesquida M, Eguiluz S, Anaut P, Larrauri A, Gómez A, Callejas JL, Ríos R, Ortego N, García JL, Castro A, Parra S, Baiget M, Chara J, Ayats S, Navarrete N, Espejo A, Herranz MT, Losada M, Martinez F, Blanco M, Aizpurua I, Artaraz J, Perales I, García J, Santander D, Esteban E, Pallares L, Olea JL, Mateo JM, Aragón JA. Multidisciplinary care and units for uveitis in the internal medicine departments in Spain: Survey of the Systemic Autoimmune Diseases Group. *Rev. Clin. Esp.* 2020. 221. (4): p. 221-225. IF: 1, 304. (3).
- + Zeeshan R, Urrechaga E, Uddin I, Sultan T. NEUTROPHIL SCATTERING DATA DRIVEN PRE-MICROSCOPIC FLAGGING OF ACUTE LEUKEMIC CASES. *Rev. Investig. Clin.* 2020. 72. (1): p. 37-45. IF: 1, 192. (3).
- + Amoruso L, Geng S, Molinaro N, Timofeeva P, Gisbert S, Gil S, Pomposo I, Quinones I, Carreiras M. Oscillatory and structural signatures of language plasticity in brain tumor patients: A longitudinal study. *Hum. Brain Mapp.* 2020. 42. (6): p. 1777-1793. IF: 4, 421. (1).
- + Valle M, Callado LF, Aso E, Cajiao MM, Sahlholm K, Lopez M, Soler C, Altafaj X, Watanabe M, Ferre S, Fernandez V, Menchon JM, Ciruela F. Decreased striatal adenosine A2A-dopamine D2 receptor heteromerization in schizophrenia. *Neuropsychopharmacology.* 2020. 46. (3): p. 665-672. IF: 6, 751. (1).
- + Molina V, Lubeiro A, de Luis R, Gomez J, Martín O, Iglesias M, Holgado P, Segarra R, Recio M, Núñez P, Haidar MK, Fernández J, Sanz J. Deficits of entropy modulation of the EEG: A biomarker for altered function in schizophrenia and bipolar disorder?. *J Psychiatry Neurosci.* 2020. 45. (3): p. 190032-190032. IF: 4, 382. (1).

- + Sharma A, Muresanu DF, Sahib S, Tian ZR, Castellani RJ, Nozari A, Lafuente JV, Buzoianu AD, Bryukhovetskiy I, Manzhulo I, Patnaik R, Wiklund L, Sharma HS. Concussive head injury exacerbates neuropathology of sleep deprivation: Superior neuroprotection by co-administration of TiO<sub>2</sub>-nanowired cerebrolysin, alpha-melanocyte-stimulating hormone, and mesenchymal stem cells. *Prog. Brain Res.* 2020. 258. p. 1-77. IF: 1, 746. (4).
- + Niu F, Sharma A, Wang Z, Feng L, Muresanu DF, Sahib S, Tian ZR, Lafuente JV, Buzoianu AD, Castellani RJ, Nozari A, Patnaik R, Wiklund L, Sharma HS. Co-administration of TiO<sub>2</sub>-nanowired dl-3-n-butylphthalide (dl-NBP) and mesenchymal stem cells enhanced neuroprotection in Parkinson's disease exacerbated by concussive head injury. *Prog. Brain Res.* 2020. 258. p. 101-155. IF: 1, 746. (4).
- + Sharma A, Muresanu DF, Castellani RJ, Nozari A, Lafuente JV, Sahib S, Tian ZR, Buzoianu AD, Patnaik R, Wiklund L, Sharma HS. Mild traumatic brain injury exacerbates Parkinson's disease induced hemeoxygenase-2 expression and brain pathology: Neuroprotective effects of co-administration of TiO<sub>2</sub> nanowired mesenchymal stem cells and cerebrolysin. *Prog. Brain Res.* 2020. 258. p. 157-231. IF: 1, 746. (4).
- + Sharma HS, Sahib S, Tian ZR, Muresanu DF, Nozari A, Castellani RJ, Lafuente JV, Wiklund L, Sharma A. Protein kinase inhibitors in traumatic brain injury and repair: New roles of nanomedicine. *Prog. Brain Res.* 2020. 258. p. 233-283. IF: 1, 746. (4).
- + Muresanu DF, Sharma A, Sahib S, Tian ZR, Feng L, Castellani RJ, Nozari A, Lafuente JV, Buzoianu AD, Sjoquist P, Patnaik R, Wiklund L, Sharma HS. Diabetes exacerbates brain pathology following a focal blast brain injury: New role of a multimodal drug cerebrolysin and nanomedicine. *Prog. Brain Res.* 2020. 258. p. 285-367. IF: 1, 746. (4).
- + Sahib S, Sharma A, Menon PK, Muresanu DF, Castellani RJ, Nozari A, Lafuente JV, Bryukhovetskiy I, Tian ZR, Patnaik R, Buzoianu AD, Wiklund L, Sharma HS. Cerebrolysin enhances spinal cord conduction and reduces blood-spinal cord barrier breakdown, edema formation, immediate early gene expression and cord pathology after injury. *Prog. Brain Res.* 2020. 258. p. 397-438. IF: 1, 746. (4).
- + Murueta A, Ortuzar N, Lafuente JV, Bengoetxea H. Enriched Environment Reverts Somatostatin Interneuron Loss in MK-801 Model of Schizophrenia. *Mol. Neurobiol.* 2020. 57. (1): p. 125-134. IF: 4, 500. (1).
- + Herrera S, Santos B, Alvarez P, Martin I, M de Pancorbo M, Garcia A, Lopez E. A Genome-Wide Study of Single-Nucleotide Polymorphisms in MicroRNAs and Further In Silico Analysis Reveals Their Putative Role in Susceptibility to Late-Onset Alzheimer's Disease. *Mol. Neurobiol.* 2020. 58. (1): p. 55-64. IF: 4, 500. (1).
- + Sharma HS, Muresanu DF, Castellani RJ, Nozari A, Lafuente JV, Tian ZR, Sahib S, Bryukhovetskiy I, Bryukhovetskiy A, Buzoianu AD, Patnaik R, Wiklund L, Sharma A. Pathophysiology of blood-brain barrier in brain tumor. Novel therapeutic advances using nanomedicine. *Int. Rev. Neurobiol.* 2020. 151. p. 1-66. IF: 2, 627. (3).
- + Lequerica AH, Arango JC, Krch D. Factor analysis of the Neurobehavioral Symptom Inventory among a sample of Spanish-speakers. *Neuropsychol. Rehabil.* 2020. p. 1-14. IF: 2, 556. (2).
- + Roe C, Anke A, Arango JC, Andelic N, Caracuel A, Rivera D, Norup A. The Family Needs Questionnaire-Revised: a Rasch analysis of measurement properties in the chronic phase after traumatic brain injury. *Brain Inj.* 2020. 34. (10): p. 1375-1383. IF: 1, 690. (2).

- + Basterreche N, Arrue A, Arnaiz A, Olivas O, Zumarraga M. Repeat episode of late-onset psychosis associated with efavirenz. *Actas Esp. Psiquiatr.* 2020. 48. (4): IF: 1, 681. (3).
- + Matorras R, Exposito A, Ferrando M, Mendoza R, Larreategui Z, Laínz L, Aranburu L, Andrade F, Aldámiz L, Ruiz MB, Ruiz JI. Oocytes of women who are obese or overweight have lower levels of n-3 polyunsaturated fatty acids compared with oocytes of women with normal weight. *Fertil. Steril.* 2020. 113. (1): p. 53-61. IF: 6, 312. (1).
- + Maiz N, Tajada M, Rodriguez MA, Irasarri A, Molina FS, Tubau A, Burgos J, Alonso I, Plasencia W, Rodo C, Pijoan JI, Belar M, de Paco C. Three-dimensional ultrasonography for Advanced Neurosonography (NEUROSOFE-3D): Validation of a brain volume acquisition guideline. *Acta Obstet Gynecol Scand.* 2020. 100. (1): p. 84-90. IF: 2, 770. (2).
- + Manso L, Hernando C, Galan M, Oliveira M, Cabrera MA, Bratos R, Rodriguez CA, Ruiz M, Blanch S, Llombart A, Delgado JI, Alvarez I, Gallegos I, Gonzalez L, Morales S, Aguirre E, Hernando BA, Ballesteros A, Ales JE, Reboredo C, Oltra A, Gonzalez M, Santisteban M, Malon D, Echeverria I, Garcia E, Vega E, Servitja S, Andres R, Robles CE, Lopez R, Galve E, Echarri MJ, Legeren M, Moreno F. Palbociclib combined with endocrine therapy in heavily pretreated HR+/HER2- advanced breast cancer patients: Results from the compassionate use program in Spain (PALBOCOMP). *Breast.* 2020. 54. p. 286-292. IF: 3, 754. (1).
- + Sanchez L, Miles J, Baker CL, Applebee CJ, Lee D, Elsheikh S, Lashin S, Withers K, Watts AG, Parry R, Edmead C, Lopez JI, Mehta R, Italiano A, Ward SG, Parker PJ, Larijani B. High PD-1/PD-L1 checkpoint interaction infers tumor selection and therapeutic sensitivity to anti-PD-1/PD-L1 treatment. *Cancer Res.* 2020. 80. (19): p. 4244-4257. IF: 9, 727. (1).
- + Orbach D, Andre N, Brecht IB, Lopez R, Ben T, Vermersch S, Carton M, Virgone C, Bisogno G, Schneider DT, Bajciová V, Reguerre Y, Galateau F, Stachowicz T, Dvir R, Rees H, Bien E, Ferrari A, Ben M. Mesothelioma in children and adolescents: the European Cooperative Study Group for Pediatric Rare Tumors (EXPERT) contribution. *Eur. J. Cancer.* 2020. 140. p. 63-70. IF: 7, 275. (1).
- + Gomez A, Buchser D, Mayrata E, San Miguel I, Gonzalez A, Suarez F, Martinez L, Minguez P, Espinosa J, Perez F, Cacicedo J, Casquero F. Pattern of relapse and dosimetric analysis of a single dose 19 Gy HDR-brachytherapy phase II trial. *Radiother. Oncol.* 2020. 146. p. 16-20. IF: 4, 856. (1).
- + Remon J, Nadal E, Domine M, Ruffinelli J, Garcia Y, Pardo JC, Lopez R, Cilleruelo A, Garcia R, Martin P, Juan O, Gonzalez JL, Provencio M, Olmedo E, Ponce S, Cumpido D, Barenys C, Majem M, Massutti B, Rodriguez D, Porta R, Sala MA, Martinez M, Lianes P, Reguart N. Malignant pleural mesothelioma: Treatment patterns and outcomes from the Spanish Lung Cancer Group. *Lung Cancer.* 2020. 147. p. 83-90. IF: 4, 702. (1).
- + de Miguel PA, Enguix MV, Cacicedo J, Delgado BD, Perez M, Praena JM, Cortes LQ, Garcia PB, del Campo ER, Guerra JLL. Prognostic value of the TGF beta 1 rs4803455 single nucleotide polymorphism in small cell lung cancer. *Tumori J.* 2020. 107. (3): p. 209-215. IF: 1, 707. (4).
- + Cuenca N, Ortuño I, Sánchez X, Kutsyr O, Albertos H, Fernández L, Martínez N, Noailles A, López JA, López M, Lax P, Maneu V, Pinilla I. Interpretation of OCT and OCTA images from a histological approach: Clinical and experimental implications. *Prog. Retin. Eye Res.* 2020. 77. p. 100828-100828. IF: 14, 860. (1).
- + de Luis B, Arriola P, Pijoan JI, Feijoo R, Santamaria A, Diaz D, Etxebarria J. Multicentre study: reliability and repeatability of Scheimpflug system measurement in keratoconus. *Br. J. Ophthalmol.* 2020. 105. (1): p. 22-26. IF: 3, 611. (1).

- + Agrawal R, Testi I, Mahajan S, Yuen YS, Agarwal A, Rousselot A, Raje D, Gunasekeran DV, Kon OM, Barisani T, Kempen JH, Gupta A, Jabs DA, Smith JR, Bodaghi B, Zierhut M, DeSmet M, Cluskey PM, Agarwal M, Agarwal M, Aggarwal K, Agrawal M, Al H, Androudi S, Asyari F, Balasundaram MB, Murthy KB, Baglivo E, Banker A, Bansal R, Basu S, Behera D, Biswas J, Carreño E, Caspers L, Chee SP, Chhabra R, Cimino L, Del Rio L, Cunningham ET, Curi A, Das D, Denisova E, Denniston AK, Errera MH, Fonollosa A, George A, Goldstein DA, Crosier YG, Gurbaxani A, Invernizzi A, Isa HM, Islam MDS, Jones N, Katoch D, Khairallah M, Khosla A, Kramer M, Kumar A, Kumar A, Nora RD, Lee R, Lowder C, Luthra S, Mahendradas P, Makhoul D, Mazumdar S, Mehta S, Miserocchi E, Mochizuki M, Mohamed OS, Muccioli C, Munk MR, Murthy S, Narain S, Nascimento H, Neri P, Nguyen M, Okada AA, Ozdal P, Palestine A, Pichi F, Rathinam SR, Schlaen A, Sehgal S, Sen HN, Sharma A, Sharma K, Shoughy SS, Singh N, Singh R, Soheilian M, Sridharan S, Thorne JE, Tappeiner C, Teoh S, Tognon MS, Tugal I, Tyagi M, Uy H, Santos DVV, Valentincic NV, Westcott M, Yanai R, Alvarez BY, Zahedur R, Nguyen QD, Pavesio C, Gupta V. The Collaborative Ocular Tuberculosis Study (COTS) Consensus (CON) Group Meeting Proceedings.Ocul. Immunol. Inflamm.2020. p. 1-11. IF: 2, 112. (2).
- + Mintegi S, Garcia S, Martin MJ, Duran I, Arana E, Fernandez CL, Benito J, Hernandez S, Meningitis Group of the Spanish Society of Pediatric E. Clinical Prediction Rule for Distinguishing Bacterial From Aseptic Meningitis.Pediatrics. 2020. 146. (3): e20201126. IF: 5, 359. (1).
- + Velasco R, Gomez B, Benito J, Mintegi S. Accuracy of PECARN rule for predicting serious bacterial infection in infants with fever without a source.Arch. Dis. Child.2020. 106. (2): p. 143-148. IF: 3, 041. (1).
- + Velasco R, Gomez B, de la Torre M, Benito J, Mintegi S, Group of Study of Febrile Infant of the Spanish Pediatric Emergency Research G, Benito H, González A, Fabregas A, Durán I, Moya S, Luisa M, Rodríguez J, Montes D, Uribarri F, de la Zerda F, Fernández R, Crespo E, Plana M, Moreno L, Rivas A, Manrique I, Rodríguez A. A positive nitrite test was an independent risk factor for invasive bacterial infections in infants under 90 days of age with fever without source.Acta Paediatr.2020. 109. (11): p. 2316-2323. IF: 2, 111. (2).
- + Alonso M, Gil H, Santos F. Incomplete distal renal tubular acidosis in children.Acta Paediatr.2020. IF: 2, 111. (2).
- + Elgoibar B, Gangoiti I, Garcia JJ, Hernandez S, Gomez B, Martinez L, Mintegi S, Bacteremia Study Working from the Infectious Diseases Working G, Spanish Society of Pediatric Emergencies (. Paediatric Escherichia coli bacteraemia presentations and high risk factors in the emergency department.Acta Paediatr.2020. 110. (3): p. 1032-1037. IF: 2, 111. (2).
- + van de Maat J, Jonkman H, van de Voort E, Mintegi S, Gervais A, Bressan S, Moll H, Oostenbrink R. Measuring vital signs in children with fever at the emergency department: an observational study on adherence to the NICE recommendations in Europe.Eur. J. Pediatr.2020. 179. (7): p. 1097-1106. IF: 2, 305. (2).
- + De Basagoiti A, Katsumiti A, Abascal S, Bustinza A, Lopez LR, Pascual P, De Miguel M, Campino A. Physical compatibility of alprostadil with selected drugs commonly used in the neonatal intensive care units. Eur. J. Pediatr.2020. 180. (4): p. 1169-1176. IF: 2, 305. (2).
- + Vega de Ceniga M, Ricco JB. Rebirth of an ESVS Journal - The New and Interactive EJVES Vascular Forum.Eur. J. Vasc. Endovasc. Surg.2020. 59 (1): p. 3-4. IF: 5, 328. (1).
- + López C, Linares JP, Domínguez JM, Iborra E, Lozano P, Solanich T, Volo G, Blanco E, Álvarez A, Fernández JC, Hernando M, Miralles M. Endovascular Treatment of Descending Thoracic Aortic Pathology: Results of the Regis-TEVAR Study.Ann. Vasc. Surg.2020. 67. p. 306-315. IF: 1, 125. (4).

- + Vegas S, Pisano CA, Requejo C, Bengoetxea H, Lafuente JV, Morari M, Miguelez C, Ugedo L. 6-hydroxydopamine lesion and levodopa treatment modify the effect of buspirone in the substantia nigra pars reticulata.Br. J. Pharmacol.2020. 177. (17): p. 3957-3974. IF: 7, 730. (1).
- + Soldevila N, Toledo D, Ortiz de Lejarazu R, Tamames S, Castilla J, Astray J, Fernández MA, Martín V, Egurrola M, Morales Suárez M, Domínguez À, Working Group of Project P, Mayoral JM, Díaz J, Morillo A, Pérez MJ, Gutiérrez J, Pérez M, Fernández MA, Tamames S, Rojo S, Ortiz de Lejarazu R, Fernández MI, Fernández T, Pueyo A, Martín V, Vilella A, Campins M, Antón A, Navarro G, Riera M, Espejo E, Mas MD, Pérez R, Cayla JA, Rius C, Godoy P, Torner N, Izquierdo C, Torra R, Force L, Domínguez A, Soldevila N, Crespo I, Toledo D, Astray J, Domínguez MF, Gutiérrez MA, Jiménez S, Gil E, Martín F, Génova R, Prados MC, Enzzine de Blas F, Salvador MA, Galán JC, Navas E, Rodríguez L, Álvarez CJ, Banderas E, Fernandez S, Chamorro J, Casado I, Díaz J, Castilla J, Egurrola M, López de Goicoechea MJ, Morales M, Sanz F. Effect of antiviral treatment in older patients hospitalized with confirmed influenza.Antiviral Res.2020. 178. p. 104785-104785. IF: 4, 101. (1).
- + Tognin S, Catalan A, Modinos G, Kempton MJ, Bilbao A, Nelson B, Pantelis C, Riecher A, Bressan R, Barrantes N, Krebs MO, Nordentoft M, Ruhrmann S, Sachs G, Rutten BPF, van J, de Haan L, van der Gaag M, EU S, McGuire P, Valmaggia LR. Emotion Recognition and Adverse Childhood Experiences in Individuals at Clinical High Risk of Psychosis.Schizophr. Bull.2020. 46. (4): p. 823-833. IF: 7, 958. (1).
- + Salazar de Pablo G, Studerus E, Vaquerizo J, Irving J, Catalan A, Oliver D, Baldwin H, Danese A, Fazel S, Steyerberg EW, Stahl D, Fusar P. Implementing Precision Psychiatry: A Systematic Review of Individualized Prediction Models for Clinical Practice.Schizophr. Bull.2020. 47. (2): p. 284-297. IF: 7, 958. (1).
- + Catalan A, Tognin S, Kempton MJ, Stahl D, Salazar de Pablo G, Nelson B, Pantelis C, Riecher A, Bressan R, Barrantes N, Krebs M, Nordentoft M, Ruhrmann S, Sachs G, Rutten BPF, van J, de Haan L, van der Gaag M, Valmaggia LR, McGuire P, EU S. Relationship between jumping to conclusions and clinical outcomes in people at clinical high-risk for psychosis.Psychol Med. 2020. p. 1-9. IF: 5, 811. (1).
- + Carsin A, Keidel D, Fuertes E, Imboden M, Weyler J, Nowak D, Heinrich J, Pascual S, Martinez J, Huerta I, Sanchez J, Schaffner E, Caviezel S, Beckmeyer A, Raheison C, Pin I, Demoly P, Leynaert B, Cerveri I, Squillacioti G, Accordini S, Gislason T, Svanes C, Toren K, Forsberg B, Janson C, Jogi R, Emtner M, Gomez F, Jarvis D, Guerra S, Dharmage SC, Probst N, Garcia J. Regular Physical Activity Levels and Incidence of Restrictive Spirometry Pattern: A Longitudinal Analysis of Two Population-based Cohorts.Am. J. Epidemiol.2020. IF: 4, 526. (1).
- + Mosquera I, Mendizabal N, Martín U, Bacigalupe A, Aldasoro E, Portillo I. Inequalities in participation in colorectal cancer screening programmes: a systematic review.Eur. J. Public Health. 2020. 30. (3): p. 416-425. IF: 2, 391. (2).
- + Feger S, Ibes P, Napp AE, Lembcke A, Laule M, Dreger H, Bokelmann B, Davis GK, Roditi G, Diez I, Schroder S, Plank F, Maurovich P, Vidakovic R, Veselka J, Ilnicka M, Erglis A, Benedek T, Rodriguez J, Saba L, Kofoed KF, Gutberlet M, Adic F, Pietila M, Faria R, Vaitiekiene A, Dodd JD, Donnelly P, Francone M, Kepka C, Ruzsics B, Muller J, Schlattmann P, Dewey M. Clinical pre-test probability for obstructive coronary artery disease: insights from the European DISCHARGE pilot study. Eur. Radiol.2020. 31. (3): p. 1471-1481. IF: 4, 101. (1).
- + McKee GB, Perrin PB, Agudelo YR, Plaza SLO, Quijano MC, Ohayagha C, Kuzu D, Cariello AN, Arango JC. Relationship Satisfaction and Depression after Traumatic Brain Injury: An Actor-Partner Interdependence Model of Patients and Caregivers in Mexico and Colombia.Am. J. Phys. Med. Rehabil.2020. 99. (11): p. 1032-1038. IF: 1, 838. (2).



- + Ramalho AS, Furstova E, Vonk AM, Ferrante M, Verfaillie C, Dupont L, Boon M, Proesmans M, Beekman JM, Sarouk I, Cordero CV, Vermeulen F, De Boeck K, Belgian P. Correction of CFTR function in intestinal organoids to guide treatment of Cystic Fibrosis. *Eur. Resp. J.* 2020. 57. (1): 1902426. IF: 12, 339. (1).
- + Ruiz G, Martin D, Soto A. Update on antimalarials and systemic lupus erythematosus. *Curr. Opin. Rheumatol.* 2020. 32. (6): p. 572-582. IF: 4, 006. (2).
- + Richette P, Doherty M, Pascual E, Barskova V, Becce F, Castaneda J, Coyfish M, Guillo S, Jansen T, Janssens H, Lioté F, Mallen CD, Nuki G, Perez F, Pimentao J, Punzi L, Pywell A, AK, Tausche AK, Uhlig T, Zavada J, Zhang W, Tubach F, Bardin T. 2018 updated European League Against Rheumatism evidence-based recommendations for the diagnosis of gout. *Ann. Rheum. Dis.* 2020. 79. (1): p. 31-38. IF: 16, 102. (1).
- + Cortés R, Pego JM, Seoane D, Morcillo M, Palma D, Moreno MJ, Mayor M, Atxotegi Sáenz de Buruaga J, Urionagüena I, Blanco BA, Silva L, Sivera F, Blanco FJ, Sánchez C, Díaz F, Bustabad S. Prevalence of systemic lupus erythematosus in Spain: higher than previously reported in other countries?. *RHEUMATOLOGY.* 2020. IF: 5, 606. (1).
- + Jagpal A, Rahn EJ, Mudano AS, Dalbeth N, Taylor W, Saag KG, Singh JA, Cavagna L, Uhlig T, Perez F, McCarthy G, Gerritsen M, Stamp L, Vazquez J, Lin C, Vargas AB, Louthrenoo W, Neogi T, Chen Y, Castelar GDR, Gaffo A. Which factors predict discordance between a patient and physician on a gout flare?. *RHEUMATOLOGY.* 2020. 60. (2): p. 773-779. IF: 5, 606. (1).
- + Legge A, Kirkland S, Rockwood K, Andreou P, Bae SC, Gordon C, Romero J, Sanchez J, Wallace DJ, Bernatsky S, Clarke AE, Merrill JT, Ginzler EM, Fortin P, Gladman DD, Urowitz MB, Bruce IN, Isenberg DA, Rahman A, Alarcón GS, Petri M, Khamashta MA, Dooley MA, Ramsey R, Manzi S, Zoma AA, Aranow C, Mackay M, Ruiz G, Lim SS, Inanc M, van RF, Jonsen A, Nived O, Ramos M, Kamen DL, Kalunian KC, Jacobsen S, Peschken CA, Askanase A, Hanly JG. Construction of a Frailty Index as a Novel Health Measure in Systemic Lupus Erythematosus. *J. Rheumatol.* 2020. 47. (1): p. 72-81. IF: 3, 350. (2).
- + Gkrouzman E, Sevim E, Finik J, Andrade D, Pengo V, Sciascia S, Tektonidou MG, Ugarte A, Chighizola CB, Belmont HM, Lopez C, Ji L, Fortin P, Efthymiou M, de Jesus GR, Branch DW, Nalli C, Petri M, Rodriguez E, Cervera R, Knight JS, Atsumi T, Willis R, Bertolaccini ML, Cohen H, Rand J, Erkan D, APS A. Antiphospholipid Antibody Profile Stability Over Time: Prospective Results from APS ACTION Clinical Database and Repository. *J. Rheumatol.* 2020. IF: 3, 350. (2).
- + Prieto D, Remuzgo S, Ocejo JG, Atienza B, Munoz A, Ortiz F, Romero S, Moriano C, Galindez E, Miranda JA, Blanco R, Gualillo O, Martin J, Castaneda S, Lopez R, Gonzalez MA. Cranial and extracranial giant cell arteritis share similar HLA-DRB1 association. *Semin. Arthritis Rheum.* 2020. 50. (5): p. 897-901. IF: 4, 751. (1).
- + Hernandez B, Alonso F, Calvo J, Pego JM, Lopez FJ, Galindo M, Olive A, Tomero E, Horcada L, Uriarte E, Erausquin C, Sanchez A, Montilla C, Santos G, Fernandez A, Blanco R, Rodriguez M, Vela P, Freire M, Díez E, Boteanu AL, Narvaez J, Martinez V, Ruiz E, Andreu JL, Fernandez O, Hernandez JA, Gantes M, Perez JJ, Ibanez M, Pecondon A, Marras C, Bonilla G, Castellvi I, Moreno M, Raya E, Quevedo VE, Vazquez T, Ruan JI, Munoz S, Rua I, RELESSER Spanish Soc R. Differences in clinical manifestations and increased severity of systemic lupus erythematosus between two groups of Hispanics: European Caucasians versus Latin American mestizos (data from the RELESSER registry). *Lupus.* 2020. 29. (1): p. 27-36. IF: 2, 251. (3).
- + Ruiz G, Ugarte A, Ruiz I, Khamashta M. Seventy years after Hench's Nobel prize: revisiting the use of glucocorticoids in systemic lupus erythematosus. *Lupus.* 2020. 29 (10): p. 1155-1167. IF: 2, 251. (3).

- + Zuily S, Clerc I, Bauman C, Andrade D, Sciascia S, Pengo V, Tektonidou MG, Ugarte A, Gerosa M, Michael H, Zamorano MAA, Fortin P, Ji L, Efthymiou M, Cohen H, Branch DW, Jesus GRD, Nalli C, Petri M, Rodriguez E, Cervera R, Knight JS, Atsumi T, Willis R, Bertolaccini ML, Vega J, Wahl D, Erkan D, APS I. Cluster analysis for the identification of clinical phenotypes among antiphospholipid antibody-positive patients from the APS ACTION Registry. *Lupus*. 2020. 29. (11): p. 1353-1363. IF: 2, 251. (3).
- + Lopez R, Genre F, Remuzgo S, Pulito V, Sevilla B, Llorca J, Ortego N, Mijares V, Lera L, Leonardo MT, Penalba A, Cabero MJ, Martin L, Miranda JA, Navas A, Sanchez J, de Argila D, Rubio E, Leon M, Blanco JM, Galindez E, Martin J, Blanco R, Castaneda S, Gonzalez MA. Influence of IL17A gene on the pathogenesis of immunoglobulin-A vasculitis. *Clin Exp Rheumatol*. 2020. 38 Suppl 124. (2): IF: 3, 319. (2).
- + Erdozain J, Pijoan J, Villar I, Nieto J, Ruiz I, Ruiz G, Martinez A. Ankle-brachial index and arterial vascular events in systemic lupus erythematosus patients: a 5-year prospective cohort. *Clin Exp Rheumatol*. 2020. IF: 3, 319. (2).
- + Genre F, Remuzgo S, Prieto D, Atienza B, Pulito V, Llorca J, Sevilla B, Ortego N, Lera L, Leonardo MT, Penalba A, Cabero MJ, Martin L, Miranda JA, Navas A, Sanchez J, de Argila D, Rubio E, Leon M, Blanco JM, Galindez E, Blanco R, Gualillo O, Martin J, Castaneda S, Gonzalez MA, Lopez R. Role of IRF5 in the pathogenesis of immunoglobulin-A vasculitis. *Clin Exp Rheumatol*. 2020. 38 Suppl 124. (2): IF: 3, 319. (2).
- + Pulito V, Remuzgo S, Genre F, Calvo J, Aurrecochea E, Llorente I, Triguero A, Blanco R, Llorca J, Ruiz E, Rivera N, Gualillo O, Lopez R, Castaneda S, Gonzalez MA. Anti-IL-6 therapy reduces leptin serum levels in patients with rheumatoid arthritis. *Clin Exp Rheumatol*. 2020. IF: 3, 319. (2).
- + Calderon M, Castaneda S, Aldasoro V, Villa I, Prieto D, Atienza B, Patino E, Moriano C, Romero S, Narvaez J, Gomez C, Perez E, Melero R, Becerra E, Revenga M, Alvarez N, Galisteo C, Sivera F, Olive A, Alvarez Del Buergo M, Marena L, Fernandez C, Navarro F, Raya E, Galindez E, Arca B, Solans R, Conesa A, Hidalgo C, Vazquez C, Roman JA, Loricera J, Lluch P, Manrique S, Vela P, De Miguel E, Torres C, Nieto JC, Ordas C, Salgado E, Luna C, Toyos FJ, Fernandez N, Garcia A, Larena C, Gonzalez C, Corrales A, Varela M, Aurrecochea E, Dos R, Garcia A, Ortego N, Fernandez S, Ortiz F, Corteguera M, Hernandez JL, Gonzalez MA, Blanco R. Tocilizumab in giant cell arteritis: differences between the GiACTA trial and a multicentre series of patients from the clinical practice. *Clin Exp Rheumatol*. 2020. 38 Suppl 124. (2): IF: 3, 319. (2).
- + Acebes C, Andreu JL, Balsa A, Batlle E, de Toro J, Llorente FG, Hernandez MV, Fernandez B, Hidalgo C, Mayordomo L, Naredo E, Narvaez FJ, Ortiz AM, Pablos JL, Perez T, Rodriguez C, Sanchez O, Uson J, Negron JB, Loza E, Carmona L, Castro SG, Alvarez MM. "There is something you must see": breaking down the remission concept in rheumatoid arthritis from a rheumatologist's perspective. *Clin Exp Rheumatol*. 2020. 38. (1): p. 82-87. IF: 3, 319. (2).
- + Lopez R, Genre F, Remuzgo S, Pulito V, Sevilla B, Llorca J, Ortego N, Mijares V, Lera L, Leonardo MT, Penalba A, Cabero MJ, Martin L, Miranda JA, Parejo AN, Perez JS, de Argila D, Rubio E, Luque ML, Blanco JM, Galindez E, Martin J, Blanco R, Castaneda S, Gonzalez MA. Influence of IL17A gene on the pathogenesis of immunoglobulin-A vasculitis. *Clin Exp Rheumatol*. 2020. 38. (2): p. 166-170. IF: 3, 319. (2).
- + Genre F, Remuzgo S, Prieto D, Atienza B, Pulito V, Llorca J, Sevilla B, Ortego N, Lera L, Leonardo MT, Penalba A, Cabero MJ, Martin L, Miranda JA, Parejo AN, Perez JS, de Argila D, Rubio E, Luque ML, Blanco JM, Galindez E, Blanco R, Gualillo O, Martin J, Castaneda S, Gonzalez MA, Lopez R. Role of IRF5 in the pathogenesis of immunoglobulin-A vasculitis. *Clin Exp Rheumatol*. 2020. 38. (2): p. 182-187. IF: 3, 319. (2).

- + Calderon M, Castaneda S, Aldasoro V, Villa I, Prieto D, Atienza B, Patino E, Moriano C, Romero S, Narvaez J, Gomez C, Perez E, Melero R, Becerra E, Revenga M, Alvarez N, Galisteo C, Sivera F, Olive A, Buergo MAD, Marena L, Fernandez C, Navarro F, Raya E, Galindez E, Arca B, Solans R, Conesa A, Hidalgo C, Vazquez C, Roman JA, Loricera J, Lluch P, Manrique S, Vela P, Miguel E, Torres C, Nieto JC, Ordas C, Salgado E, Luna C, Miera FJTD, Fernandez N, Garcia A, Larena C, Gonzalez C, Corrales A, Varela M, Aurrecochea E, Santos RD, Garcia A, Ortego N, Fernandez S, Ortiz F, Corteguera M, Hernandez JL, Gonzalez MA, Blanco R. Tocilizumab in giant cell arteritis: differences between the GiACTA trial and a multicentre series of patients from the clinical practice. *Clin Exp Rheumatol.* 2020. 38. (2): p. 112-119. IF: 3, 319. (2).
- + Hessheimer AJ, Gastaca M, Miñambres E, Colmenero J, Fondevila C, in representation of the SETH Working Group on DCD, Briceño J, Caralt M, de la Rosa G, Fernández JL, Fundora Y, García FA, González I, Lladó L, López R, López D, López M, Manrique A, Marín LM, Moneva E, Nuño J, Pardo F, Pérez B, Ramírez P, Rivas JI, Rodríguez GP, Rodríguez JC, Ruíz P, Sánchez V, Varo E, Velasco EA. Donation after circulatory death liver transplantation: consensus statements from the Spanish Liver Transplantation Society. *Transpl. Int.* 2020. 33. (8): p. 902-916. IF: 3, 177. (1).
- + Abrol N, Prieto M. Simultaneous Hand-assisted Laparoscopic Bilateral Native Nephrectomy and Kidney Transplantation for Patients With Large Polycystic Kidneys. *Urology.* 2020. 146. p. 271-276. IF: 1, 924. (3).
- + López V, Vázquez T, Alonso J, Cabello M, Alonso A, Beneyto I, Crespo M, Díaz C, Franco A, González F, Gutiérrez E, Guirado L, Jiménez C, Jironda C, Lauzurica R, Llorente S, Mazuecos A, Paul J, Rodríguez A, Ruiz JC, Sánchez A, Sola E, Torregrosa V, Zárraga S, Hernández D, Grupo de Estudio GREAT (Grupo Español de Actualizaciones en T. Recommendations on management of the SARS-CoV-2 coronavirus pandemic (Covid-19) in kidney transplant patients. *Nefrología.* 2020. 40. (3): p. 265-271. IF: 1, 544. (4).
- + Gomez S, Garcia A, Aguirre M, Herrero M, Gondra L, Castano L, Madariaga L. Hereditary distal renal tubular acidosis: Genotypic correlation, evolution to long term, and new therapeutic perspectives. *Nefrología.* 2020. IF: 1, 544. (4).
- + Catalan A, Salazar de Pablo G, Vaquerizo J, Mosillo P, Baldwin H, Fernandez A, Moreno C, Arango C, Correll CU, Bonoldi I, Fusar P. Annual Research Review: Prevention of psychosis in adolescents - systematic review and meta-analysis of advances in detection, prognosis and intervention. *J. Child Psychol. Psychiatry.* 2020. 62. (5): p. 657-673. IF: 7, 035. (1).
- + Vicente SG, Ramos D, Barbosa F, Gaspar N, Dores AR, Rivera D, Arango JC. Regression-Based Norms for the Hopkins Verbal Learning Test-Revised and the Rey-Osterrieth Complex Figure in a Portuguese Adult Population. *Arch. Clin. Neuropsychol.* 2020. 36. (4): p. 587-596. IF: 2, 154. (2).
- + Rivera D, Olabarrieta L, Van der Elst W, Gonzalez I, Ferrer R, Peñalver AI, Rodriguez A, Galarza J, Irías MJ, Arango JC. Regression-Based Normative Data for Children From Latin America: Phonological Verbal Fluency Letters M, R, and P. *Assessment.* 2020. 28. (1): p. 264-276. IF: 3, 706. (1).
- + Alzueta E, Perrin P, Baker FC, Caffarra S, Ramos D, Yuksel D, Arango JC. How the COVID-19 pandemic has changed our lives: A study of psychological correlates across 59 countries. *J. Clin. Psychol.* 2020. 77. (3): p. 556-570. IF: 2, 138. (2).

- + Pauli R, Tino P, Rogers JC, Baker R, Clanton R, Birch P, Brown A, Daniel G, Ferreira L, Grisley L, Kohls G, Baumann S, Bernhard A, Martinelli A, Ackermann K, Lazaratou H, Tsiakoulia F, Bali P, Oldenhof H, Jansen L, Smaragdi A, Gonzalez K, Gonzalez MA, Gonzalez de Artaza M, Steppan M, Vriends N, Bigorra A, Siklosi R, Ghosh S, Bunte K, Dochnal R, Hervas A, Stadler C, Fernandez A, Fairchild G, Popma A, Dikeos D, Konrad K, Herpertz B, Freitag CM, Rotshtein P, De Brito SA. Positive and negative parenting in conduct disorder with high versus low levels of callous-unemotional traits. *DEV PSYCHOPATHOL*. 2020. p. 1-12. IF: 3, 385. (1).
- + Benito I, Gonzalez I, Oliveras RE, Ferrer R, Romero I, Restrepo JC, Delgado ID, Vergara E, Rivera D, Arango JC. Prevalence of Low Scores on Executive Functions Tests in a Spanish-Speaking Pediatric Population from 10 Latin American Countries and Spain. *Dev. Neuropsychol.* 2020. 45. (4): p. 1-11. IF: 1, 477. (3).
- + Benito I, Ertl MM, Ferrer R, Oltra J, Ibáñez JA, Saracostti M, Soto M, Cadavid N, Rodríguez A, Rivera D, Arango JC. Multivariate Base Rates of Low Scores on Tests of Learning and Memory among Spanish-Speaking Children. *Dev. Neuropsychol.* 2020. 45. (4): p. 1-11. IF: 1, 477. (3).
- + Oliveras RE, Romero I, Benito I, Ramos D, Arango JC. The Practice of Child Neuropsychology in Spanish-speaking Countries: What We've Learned and Where to Go from Here. *Dev. Neuropsychol.* 2020. 45. (4): p. 1-20. IF: 1, 477. (3).
- + Arango JC. Spanish-Speaking Pediatric Neuropsychology: Recent Research and New Frontiers. *Dev. Neuropsychol.* 2020. 45. (4): p. 167-168. IF: 1, 477. (3).
- + Rivera D, Mascialino G, Brooks BL, Olabarrieta L, Longoni M, Galarza J, Arango JC. Multivariate Base Rates of Low Scores on Tests of Executive Functions in a Multi-Country Latin American Sample. *Dev. Neuropsychol.* 2020. 46. (1): p. 1-15. IF: 1, 477. (3).
- + Cariello AN, Perrin PB, Rodriguez Y, Olivera SL, Cristina Quijano M, Trujillo MA, Carlos Arango J. Predictors of longitudinal depression trajectories after traumatic brain injury in Latin America: A multi-site study. *Neurorehabilitation*. 2020. 46. (2): p. 205-212. IF: 1, 654. (2).
- + Vergara E, Barreto M, Santiago S, Rivera D, Pachon J, Gonzalez F, Arango JC. Neuropsychological functioning of individuals with coca paste use disorder. *Addict. Res. Theory*. 2020. IF: 2, 223. (2).
- + Rodriguez A, Nunez S, Adana L, Mascialino G, Yacelga T, Rivera D, Carlos Arango J. Normative data for test of learning and memory in an ecuadorian adult population. *Clin. Neuropsychol.* 2020. 34. p. 54-69. IF: 2, 232. (2).
- + Provencio M, Nadal E, Insa A, Garcia MR, Casal J, Domine M, Majem M, Rodriguez D, Martinez A, De Castro J, Cobo M, Lopez G, Del Barco E, Bernabe R, Vinolas N, Barneto I, Viteri S, Pereira E, Royuela A, Casarrubios M, Salas C, Parra ER, Wistuba I, Calvo V, Laza R, Romero A, Massuti B, Cruz A. Neoadjuvant chemotherapy and nivolumab in resectable non-small-cell lung cancer (NADIM): an open-label, multicentre, single-arm, phase 2 trial. *Lancet Oncol.* 2020. 21. (11): p. 1413-1422. IF: 33, 752. (1).
- + Pascual S, Bernaola M, Dorado S, Urrutia I, Arrizubieta I, Bronte O, Uranga A, Zabala T, Artaraz A, Jimeno L. Rhinoconjunctivitis and Occupational Asthma due to Buckwheat Flour Allergy. *Arch. Bronconeumol.* 2020. 56. (7): p. 466-466. IF: 4, 957. (1).
- + Galdiz JB, Gomez A, Rodriguez D, Guell R, Cebollero P, Hueto J, Cejudo P, Ortega F, Sayago I, Chic S, Iscar M, Amado C, Rodriguez G, Cossio B, Bustamante V, Pijoan JI. Telerehabilitation Programme as a Maintenance Strategy for COPD Patients: A 12-Month Randomized Clinical Trial. *Arch. Bronconeumol.* 2020. 57. (3): p. 195-204. IF: 4, 957. (1).

- + Ramos C, Botana M, Pazos LA, Nunez M, Perez S, Rubianes M, Crespo M, Fernandez A. Lung Ultrasound to Predict Unfavorable Progress in Patients Hospitalized for COVID-19. *Arch. Bronconeumol.* 2020. 57 Suppl 1. p. 47-54. IF: 4, 957. (1).
- + Tabernero E, Ortiz de Urbina Antia B, Gonzalez B, Garay E, Andia J, Perez S, Gomez A, Iriberry M. Prevalence and Mortality of Patients with Palliative Needs in an Acute Respiratory Setting. *Arch. Bronconeumol.* 2020. 57. (5): p. 345-350. IF: 4, 957. (1).
- + Puente L, Ortega F, Pedro JGD, Rodriguez MJ, Gomez J, Galdiz B, Ojanguren I, Munoz X, Blanco I, Burgos F, Rodriguez DA, Gea J, Garcia F. Prediction Equations for Maximal Aerobic Capacity on Cycle Ergometer for the Spanish Adult Population. *Arch. Bronconeumol.* 2020. IF: 4, 957. (1).
- + Coronas JM, Valenti M, del Val E, Fernandez T, Rodriguez I, Mingo J, Luna S, Torices L, Pulido R, Molina M, Cid VJ. Modeling human disease in yeast: recreating the PI3K-PTEN-Akt signaling pathway in *Saccharomyces cerevisiae*. *Int. Microbiol.* 2020. 23. (1): p. 75-87. IF: 1, 833. (3).
- + Odagaki Y, Kinoshita M, Meana JJ, Callado LF, Garcia JA. 5-HT<sub>2A</sub> receptor-mediated G<sub>α</sub> (q/11) activation in psychiatric disorders: A postmortem study. *World J Biol Psychiatry.* 2020. IF: 4, 164. (1).
- + Gisbert S, Quinones I, Amoruso L, Timofeeva P, Geng S, Boudelaa S, Pomposo I, Gil S, Carreiras M. MULTIMAP: Multilingual picture naming test for mapping eloquent areas during awake surgeries. *Behav. Res. Methods.* 2020. 53. (2): p. 918-927. IF: 4, 425. (1).
- + Pierrotti LC, Perez E, Fernandez M, Gutierrez B, Hock B, Carratala J, Oriol I, Paul M, Cohen N, Lopez F, San R, Montejo M, Freire MP, Cordero E, David MD, Merino E, Mehta S, Grossi PA, Cano A, Seminari EM, Valerio M, Gunseren F, Rana M, Mularoni A, Martin P, van C, Hamiyet M, Kocak Z, Loeches B, Iyer RN, Soldani F, Eriksson B, Pilmis B, Rizzi M, Coussement J, Clemente WT, Roilides E, Pascual A, Martinez L, Rodriguez J, Torre J, Aguado JM, Investigators from the REIPI/INCREMENT G. Efficacy of beta-lactam/beta-lactamase inhibitors to treat extended-spectrum beta-lactamase-producing Enterobacterales bacteremia secondary to urinary tract infection in kidney transplant recipients (INCREMENT-SOT Project). *Transpl. Infect. Dis.* 2020. p. 13520-13520. IF: 2, 071. (3).
- + Agra C, Rodriguez E, Rodríguez E, MODOs de Morir en UCI Pediátrica S. How Do Children Die in PICUs Nowadays? A Multicenter Study From Spain. *Pediatr Crit Care Med.* 2020. 21. (9): p. 610-616. IF: 2, 854. (1).
- + Rica I, Garcia Del Monte J, Delgado A, Arcangeli F, Lotti T. Severe Hypertrichosis In Infants Due To Transdermic Exposure To 5% And 7% Topical Minoxidil. *Dermatol. Ther.* 2020. 33. (6): p. 14230-14230. IF: 2, 327. (2).
- + McClenaghan E, Cosgriff R, Brownlee K, Ahern S, Burgel P, Byrnes CA, Colombo C, Corvol H, Cheng SY, Daneau G, Elbert A, Faro A, Goss CH, Gulmans V, Gutierrez H, de Monestrol I, Jung A, Justus LN, Kashirskaya N, Marshall BC, McKone E, Middleton PG, Mondejar P, Pastor MD, Padoan R, Rizvi S, Ruseckaite R, Salvatore M, Stephenson A, Filho LVRDS, Melo J, Zampoli M, Carr SB. The global impact of SARS-CoV-2 in 181 people with cystic fibrosis. *J. Cyst. Fibros.* 2020. 19. (6): p. 868-871. IF: 4, 759. (1).
- + Browne LD, Jaouimaa F, Walsh C, Perez F, Richette P, Burke K, Stack AG. Serum uric acid and mortality thresholds among men and women in the Irish health system: A cohort study. *Eur. J. Intern. Med.* 2020. 84. p. 46-55. IF: 4, 329. (1).
- + Rodriguez C, Barreiro E, Munoz X, Bustamante V, de I, Javier Gonzalez Barcala F. Common errors in inhalation therapy: Impact and solutions. *Clin. Respir. J.* 2020. 14. (11): p. 1001-1010. IF: 1, 514. (4).

- + López IA, Urrutikoetxea M, Aragón J, Padilla MF, de Tuesta JLD. Evaluación del citómetro de flujo sysmex UF-1000i® como método de cribado de bacteriuria asintomática y estreptococo grupo B en la mujer embarazada. *Rev. Esp. Quim.* 2020. 33. (3): p. 193-199. IF: 1, 132. (4).
- + Ballesteros S, Fernandez I, Vallejo G, Etayo A, Alonso A. Quality of dispatcher-assisted vs. automated external defibrillator-guided cardiopulmonary resuscitation: a randomised simulation trial. *Eur J Emerg Med.* 2020. IF: 2, 170. (2).
- + Ballesteros S, Fernandez I, Vallejo G, Etayo A, Alonso A. Analysis of dispatcher-assisted cardiopulmonary resuscitation instructions to laypersons in an out-of-hospital cardiac arrest. *An. Sist. Sanit. Navar.* 2020. 0. (0): p. 203-207. IF: 0, 829. (4).
- + Goh BKP, Prieto M, Syn N, Koh Y, Teo J, Lee S, Chung AY, Chan C. Validation and comparison of the Iwate, IMM, Southampton and Hasegawa difficulty scoring systems for primary laparoscopic hepatectomies. *HPB.* 2020. IF: 3, 401. (1).
- + Villalba R, Santos S, Martinez MJ, Diaz M, Pevida M, Cemborain A, Casares C, Mirabet V. Analysis of impact on tissue activity during COVID-19 outbreak: a survey of 8 banks in Spain. *Cell Tissue Banking.* 2020. 21. (4): p. 557-562. IF: 1, 149. (4).
- + Mancuso F, Lage S, Rasero J, Diaz JL, Apraiz A, Perez G, Ezkurra PA, Penas C, Sanchez A, Garcia MD, Gardeazabal J, Izu R, Mujika K, Cortes J, Asumendi A, Boyano MD. Serum markers improve current prediction of metastasis development in early-stage melanoma patients: a machine learning-based study. *Mol. Oncol.* 2020. 14. (8): p. 1705-1718. IF: 6, 574. (1).
- + Cacicedo J, Ciria JP, Morillo V, Martinez L, Gomez A, Del Hoyo O, Buchser D, Frias A, San Miguel I, Suarez F, Casquero F. Pain response and quality of life assessment in patients with moderate/severe neuropathic pain due to bone metastasis undergoing treatment with palliative radiotherapy and tapentadol: A prospective multicentre pilot study. *J Med Imaging Radiat Oncol.* 2020. 64. (6): p. 859-865. IF: 1, 283. (4).
- + Sanjuan J, Helga Castro X, Garcia G, Gonzalez J, Sanz R, Maria J, Javier J, Marti L, Nacher J, Sebastia N, Gilabert J, Dolores M. FOXP2 expression and gray matter density in the male brains of patients with schizophrenia. *Brain Imaging Behav.* 2020. IF: 3, 391. (2).
- + Vidal F, Riquelme G, Pinacho R, Rodriguez R, Vera A, Monje A, Ferrer I, Callado LF, Meana JJ, Villen J, Ramos B. Calcium-binding proteins are altered in the cerebellum in schizophrenia. *PLoS One.* 2020. 15. (7): p. 230400-230400. IF: 2, 740. (2).
- + Ramos A, Pericas JM, Fernandez A, Munoz P, Valerio M, Kestler M, Montejo M, Farinas MC, Sousa D, Dominguez F, Ojeda G, Plata A, Vidal L, Miro JM, Grupo de Apoyo al Manejo de la Endocarditis Infecciosa en España (. Four weeks versus six weeks of ampicillin plus ceftriaxone in *Enterococcus faecalis* native valve endocarditis: A prospective cohort study. *PLoS One.* 2020. 15. (8): p. 237011-237011. IF: 2, 740. (2).
- + Ruiz G, Pijoan J, Bereciartua E, Dunder S, Dominguez J, Garcia P, Rodrigo A, Gomez C, Varona J, Guio L, Ibarrola M, Ugarte A, Martinez A, Cruces COVID Study G. Second week methyl-prednisolone pulses improve prognosis in patients with severe coronavirus disease 2019 pneumonia: An observational comparative study using routine care data. *PLoS One.* 2020. 15. (9): p. 239401-239401. IF: 2, 740. (2).

- + Pajares V, Nunez M, Bonet G, Perez J, Martinez R, Cubero N, Zabala T, Cordovilla R, Flandes J, Disdier C, Torrego A, in collaboration with MULTICRIO Group R. Transbronchial biopsy results according to diffuse interstitial lung disease classification. Cryobiopsy versus forceps: MULTICRIO study.PLoS One. 2020. 15. (9): p. 239114-239114. IF: 2, 740. (2).
- + Garcia A, Madariaga L, Anton M, Mejia N, Ponce J, Gomez S, Perez De Nanclares G, De la Hoz AB, Martinez R, Saso L, Martinez de LaPiscina I, Urrutia I, Velasco O, Aguayo A, Castano L, Gaztambide S. Novel variant in the CNNM2 gene associated with dominant hypomagnesemia.PLoS One. 2020. 15. (9): p. 239965-239965. IF: 2, 740. (2).
- + Zaballa O, Perez A, Gomez E, Acaiturri T, Lozano JA. Identifying common treatments from Electronic Health Records with missing information. An application to breast cancer.PLoS One. 2020. 15. (12): p. 244004-244004. IF: 2, 740. (2).
- + Fernandez L, Blanco R, Garcia San Roman K, Orive L, Vitoria Y, Astorga JC, Acin A, Gandiaga A. Percutaneous Closure of Perforated Ventricular Septal Pseudoaneurysm With "Cribriform" Amplatzer Device Using 3D Modelling.JACC-Cardiovasc. Interv.2020. 13. (23): p. 211-214. IF: 8, 432. (1).
- + Castellanos I, Rodrigo I, Olazagoitia A, Arriortua O, Gil de Muro I, Garitaonandia JS, Bilbao JR, Fdez ML, Plazaola F, Orue I, Castellanos A, Insausti M. Highly Reproducible Hyperthermia Response in Water, Agar and Cellular Environment by Discretely PEGylated Magnetite Nanoparticles.ACS Appl Mater Interfaces. 2020. 12. (25): p. 27917-27929. IF: 8, 758. (1).
- + Escobar A, Perera RA, Riddle DL. Development and Underlying Structure of a Second-Generation Appropriateness Classification System for Total Knee Arthroplasty.Arthritis Care Res.2020. IF: 4, 056. (2).
- + Bernatsky S, Ramsey R, Urowitz MB, Hanly JG, Gordon C, Petri MA, Ginzler EM, Wallace DJ, Bae S, Romero J, Dooley MA, Peschken CA, Isenberg DA, Rahman A, Manzi S, Jacobsen S, Lim SS, van R, Nived O, Kamen DL, Aranow C, Ruiz G, Sanchez J, Gladman DD, Fortin PR, Alarcon GS, Merrill JT, Kalunian KC, Ramos M, Steinsson K, Zoma A, Askanase A, Khamashta MA, Bruce I, Inanc M, Clarke AE. Cancer risk in a large inception SLE cohort: Effects of demographics, smoking, and medications.Arthritis Care Res.2020. IF: 4, 056. (2).
- + Sevim E, Zisa D, Andrade D, Sciascia S, Pengo V, Tektonidou MG, Ugarte A, Gerosa M, Belmont HM, Aguirre MA, Fortin PR, Ji L, Efthymiou M, Cohen H, Branch DW, de Jesus GR, Andreoli L, Petri M, Rodriguez E, Cervera R, Knight JS, Atsumi T, Willis R, Roubey R, Bertolaccini ML, Erkan D, Barbhaiya M, APS I. Characteristics of Antiphospholipid Antibody Positive Patients in AntiPhospholipid Syndrome Alliance for Clinical Trials and InternatiOnal Networking.Arthritis Care Res.2020. IF: 4, 056. (2).
- + Legge A, Kirkland S, Rockwood K, Andreou P, Bae S, Gordon C, Romero J, Sanchez J, Wallace DJ, Bernatsky S, Clarke AE, Merrill JT, Ginzler EM, Fortin PR, Gladman DD, Urowitz MB, Bruce IN, Isenberg DA, Rahman A, Alarcon GS, Petri M, Khamashta MA, Dooley MA, Ramsey R, Manzi S, Zoma AA, Aranow C, Mackay M, Ruiz G, Lim SS, Inanc M, van RF, Jonsen A, Nived O, Ramos M, Kamen DL, Kalunian KC, Jacobsen S, Peschken CA, Askanase A, Hanly JG. Prediction of hospitalizations in systemic lupus erythematosus using the Systemic Lupus International Collaborating Clinics Frailty Index (SLICC-FI).Arthritis Care Res.2020. IF: 4, 056. (2).
- + Inchausti L, Gorostiza I, Gonzalez MA, Oraa R. Diagnostic stability in substance-induced psychosis.Rev. Psiquiatr. Salud Ment.2020. IF: 2, 630. (2).

- + Aranda E, Prieto M, Perfecto A, Tellaeché de la Iglesia M, Gastaca M, Valdivieso A. Black esophagus after combined liver-kidney transplantation. *Gastroenterol. Hepatol.* 2020. 43. (1): p. 25-27. IF: 1, 581. (4).
- + Fiallegas M, Moraleja I, Sampedro B, de Castro L, Jiménez I, Martín N, Cabriada JL. Giant sigmoid diverticulum. *Gastroenterol. Hepatol.* 2020. 43. (1): p. 30-31. IF: 1, 581. (4).
- + Elorza A, Rodríguez I, Martínez P, Hidalgo A, Aguirre U, Cabriada JL. Gastrointestinal infection with *Aeromonas*: incidence and relationship to inflammatory bowel disease. *Gastroenterol. Hepatol.* 2020. 43. (10): p. 614-619. IF: 1, 581. (4).
- + Ispizua N, Prieto J, de la Maza S, Blanco S, Arreba P, Cabezudo P, Menendez F, Calderon A. Dyspnoea and dyspepsia due to a giant liver cyst. *Gastroenterol. Hepatol.* 2020. IF: 1, 581. (4).
- + Aranda JM, Tallon L, Pareja F, Martín G, González AJ, Rey I, Tamayo G, Yanez C, Costa D, Montón S, Navarro S, Turegano F, Pérez MD, Ceballos J, Jover JM, Balibrea JM, Morales S. Emergency Surgery and Trauma Care During COVID-19 Pandemic. Recommendations of the Spanish Association of Surgeons. *Cir. Espan.* 2020. 98. (8): p. 433-441. IF: 1, 323. (3).
- + Ielpo B, Prieto M, Ortega I, Balibrea JM, Rubio I, Juvany M, Gómez MA, Ramia JM. National survey on the treatment of cholelithiasis in Spain during the initial period of the COVID-19 pandemic. *Cir. Espan.* 2020. IF: 1, 323. (3).
- + Prieto M, Ielpo B, Jimenez M, Gonzalez MC, Martin E, Balibrea JM, Aranda JM, Grupo colaborador apendicitis aguda C. National survey on the treatment of acute appendicitis in Spain during the initial period of the COVID-19 pandemic. *Cir. Espan.* 2020. IF: 1, 323. (3).
- + Queiro R, Coto P, Joven B, Rivera R, Navío T, de la Cueva P, Alvarez JL, Narváez B, Rodríguez FJ, Pardo J, Fedec C, Pujol C, Rodríguez J, Notario J, Pujol M, García M, Galíndez E, Pérez S, Urruticochea A, Hergueta M, López MD, Vélez García A, Maceiras F, Rodríguez L, Rubio E, Rodríguez Fernández Freire L, Luelmo J, Gratacós J. Current Status of Multidisciplinary Care in Psoriatic Arthritis in Spain: NEXUS 2.0 Project. *Reumatol. Clin.* 2020. 16. (1): p. 24-31.
- + Sanz J, Beltrán E, Díaz MC, Fernández C, Galíndez E, García C, Gratacós J, Medina J, Queiro R, Ramírez J, Reina D, Rodríguez C, Rodríguez FJ, Rubio E, Veroz R. Quality Standard for the Management of Patients with Psoriatic Arthritis: QUANTUM Project. *Reumatol. Clin.* 2020. 16. (3): p. 203-215.
- + Loizaga A, Senarriaga Ruiz de la Illa N, Martín J, Rabade A, Zubiaur C, Unda M. [Background historical views of systemic treatment for muscle invasive bladder cancer.]. *Arch. Esp. Urol.* 2020. 73. (10): p. 954-960. IF: 0, 395. (4).
- + Beato MJ, Diago A, Fernández A, Fraga J, García A, Garrido M, Idoate MA, Llamas M, Monteagudo C, Onrubia J, Pérez YC, Pérez N, Ríos JJ, Ríos E, Rodríguez JL, Rozas E, Sanmartín O, Santonja C, Santos A, Saus C, Suárez JM, Velasco V. Clinical and Histopathologic Characteristics of the Main Causes of Vascular Occlusion - Part I: Thrombi. *Actas Dermo-Sifilogr.* 2020. 112. (1): p. 1-13.
- + Beato MJ, Diago A, Fernández A, Fraga J, García A, Garrido M, Idoate MA, Llamas M, Monteagudo C, Onrubia J, Pérez YC, Pérez N, Ríos JJ, Ríos E, Rodríguez JL, Rozas E, Sanmartín O, Santonja C, Santos A, Saus C, Suárez JM, Velasco V. Clinical and Histopathologic Characteristics of the Main Causes of Vascular Occlusion - Part II: Coagulation Disorders, Emboli, and Other. *Actas Dermo-Sifilogr.* 2020. 112. (2): p. 103-117.



- + Lekerika N, Arco J, Martinez A. Blood pressure management in cardiac surgery.Rev. Esp. Anesthesiol. Reanim.2020. 67. p. 52-59.
- + Montero A, Maseda E, Adalia R, Aguilar G, González de Castro R, Gómez JI, García C, Pereira J, Ramasco F, Samso E, Suárez de la Rica A, Tamayo G, Varela M, en nombre E. Practical recommendations for the perioperative management of the patient with suspicion or serious infection by coronavirus SARS-CoV.Rev. Esp. Anesthesiol. Reanim.2020. 67. (5): p. 253-260.
- + Lekerika N, Martinez A, Arco J, Gutierrez RM, Prieto L, Arana E, Valdivieso A. Transfusional optimization in liver transplant using viscoelastic test guided therapy.Rev. Esp. Anesthesiol. Reanim.2020.
- + Ferrando C, Mellado R, Gea A, Arruti E, Aldecoa C, Bordell A, Adalia R, Zattera L, Ramasco F, Monedero P, Maseda E, Martinez A, Tamayo G, Mercadal J, Munoz G, Jacas A, Angeles G, Castro P, Hernandez M, Fernandez J, Gomez M, Candela A, Ripolles J, Nieto A, Bassas E, Deiros C, Margarit A, Redondo FJ, Martin A, Garcia N, Casas P, Morcillo C, Hernandez ML, de la Red C. Patient characteristics, clinical course and factors associated to ICU mortality in critically ill patients infected with SARS-CoV-2 in Spain: A prospective, cohort, multicentre study.Rev. Esp. Anesthesiol. Reanim.2020. 67. (8): p. 425-437.
- + Fernandez L, Blanco R, Luis M, Galdeano JM. [Percutaneous closure of big coronary fistula in an infant].Anales De Pediatría (barcelona, Spain : 2003). 2020.
- + Iliuta F, Pijoan JI, Lainz L, Exposito A, Matorras R. Women's vitamin D levels and IVF results: a systematic review of the literature and meta-analysis, considering three categories of vitamin status (replete, insufficient and deficient). Hum. Fertil.2020. IF: 2, 161. (2).
- + Romayor I, Badiola I, Olaso E. Inhibition of DDR1 reduces invasive features of human A375 melanoma, HT29 colon carcinoma and SK-HEP hepatoma cells. CELL ADHES MIGR. 2020. 14. (1): p. 69-81. IF: 3, 694. (2).
- + Tsugu T, Postolache A, Dulgheru R, Sugimoto T, Tridetti J, Nguyen ML, Piette C, Moonen M, Manganaro R, Ilardi F, Chitroceanu AM, Sperlongano S, Go YY, Kacharava G, Athanassopoulos GD, Barone D, Baroni M, Cardim N, Hagedorff A, Hristova K, Lopez T, de la Morena G, Popescu BA, Penicka M, Ozyigit T, Rodrigo JD, van de Veire N, Von RS, Vinereanu D, Zamorano JL, Rosca M, Calin A, Magne J, Cosyns B, Galli E, Donal E, Santoro C, Galderisi M, Badano LP, Lang RM, Lancellotti P. Echocardiographic reference ranges for normal left ventricular layer-specific strain: results from the EACVI NORRE study.Eur. Heart J.-Cardiovasc. Imaging. 2020. 21. (8): p. 896-905. IF: 4, 841. (1).
- + Ibarra I, Diez R, Morentin B, Meana JJ, Callado LF, Uriguen L. Ribosomal Protein S6 Hypofunction in Postmortem Human Brain Links mTORC1-Dependent Signaling and Schizophrenia.Front. Pharmacol.2020. 11. p. 344-344. IF: 4, 225. (1).
- + Miguelez C, De Deurwaerdere P, Sgambato V. Editorial: Non-Dopaminergic Systems in Parkinson's Disease.Front. Pharmacol.2020. 11. p. 593822-593822. IF: 4, 225. (1).
- + Echevarria L, Malerba A, Arechavala V. Researcher's Perceptions on Publishing "Negative" Results and Open Access.Nucl. Acid Ther.2020. IF: 5, 000. (1).
- + del Pino R, Diez M, Pena J, Ibarretxe N, Ojeda N. Estimation of Cognitive Performance Based on Premorbid Intelligence in Parkinson's Disease.J. Parkinsons Dis.2020. 10. (4): p. 1717-1725. IF: 5, 178. (1).

- + Abbruzzese G, Kulisevsky J, Bergmans B, Gomez JC, Kagi G, Raw J, Stefani A, Warnecke T, Jost WH, SYNAPSES Study Investigators G. A European Observational Study to Evaluate the Safety and the Effectiveness of Safinamide in Routine Clinical Practice: The SYNAPSES Trial. *J. Parkinsons Dis.* 2020. 11. (1): p. 187-198. IF: 5, 178. (1).
- + Salvador F, Trevino B, Chamorro S, Pou D, Herrero JM, Rodriguez A, Oliveira I, Torrus D, Goikoetxea J, Zubero Z, Velasco M, Bosch P, Aznar ML, Lopez R, Perez JA. Epidemiological and clinical profile of immunosuppressed patients with imported strongyloidiasis: a substudy from a larger cohort of the plus REDIVI Spanish Collaborative Network. *Pathog. Glob. Health.* 2020. 115. (2): p. 121-124. IF: 2, 420. (2).
- + Bermejo de Las Heras B, Cortes Ramon Cajal YJ, Galve E, de la Haba J, Garcia J, Moreno F, Pelaez I, Rodriguez A, Rodriguez CA, Ruiz M, Remak E, Barra M, Rivero M, Soto J. The economic burden of metastatic breast cancer in Spain. *Eur. J. Hosp. Pharm.-Sci. Pract.* 2020. 27. (1): p. 19-24. IF: 0, 892. (4).
- + De Basagoiti A, Anton X, Calleja A, De Miguel M, Guerra E, Loureiro B, Campino A. Analysis of standard concentrations of continuous infusions in nine Spanish neonatal intensive care units. *Eur. J. Hosp. Pharm.-Sci. Pract.* 2020. IF: 0, 892. (4).
- + Pugh MJR, Olabarrieta L, Calderon A, Perrin PB, Arango JC. Spontaneous Recovery of Executive Functions, Attention, and Processing Speed in the First Year Post-Stroke: A Case Control, Longitudinal Study in Colombia. *PM&R.* 2020. IF: 1, 821. (2).
- + Clara A, Berenguer G, Perez S, Schroder H, Ramos R, Grau M, Degano IR, Fernandez A, Marrugat J, Elosua R. Analysis of the dose-response relationship of leisure-time physical activity to cardiovascular disease and all-cause mortality: the REGICOR study. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed).* 2020. 74. (5): p. 414-420.
- + Oyanguren J, Garcia L, Nebot M, Latorre P, Torcal J, Comin J, Roure J, Gonzalez J, Manito N, Garcia JM, Sanchez Y, Varela A, Moure M, Segovia J, Soria T, Arana E, Lekuona I, Steering Committee on behalf of the ETIFIC research team G. Noninferiority of heart failure nurse titration versus heart failure cardiologist titration. ETIFIC multicenter randomized trial. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed).* 2020. 74. (6): p. 533-543.
- + Rodriguez O, Cid B, Perez de Prado A, Rossello X, Serrador A, Lopez R, Martin J, Rumoroso JR, Cequier A, Ibanez B, Cruz I, Romaguera R, Moreno R, Villa M, Ruiz R, Molano F, Sanchez C, Munoz E, Inigo L, Herrador J, Gomez A, Caballero J, Ojeda S, Cardenas M, Gheorghe L, Oneto J, Morales F, Valencia F, Ruiz JR, Diarte JA, Avanzas P, Rondan J, Peral V, Pernasetti LV, Hernandez J, Bosa F, Lorenzo PLM, Jimenez F, Hernandez JMT, Jimenez J, Lozano F, Moreu J, Novo E, Robles J, Moreiras JM, Fernandez F, Amat IJ, Gomez JA, Garcia J, Blanco BGD, Regueiro A, Carrillo X, Tizon H, Mohandes M, Casanova J, Agudelo V, Munoz JF, Franco J, Del Castillo R, Salinas P, Elizaga J, Sarnago F, Jimenez S, Rivero F, Oteo JF, Alegria E, Sanchez A, Ruiz V, Pinar E, Planas A, Ledesma BL, Berenguer A, Fernandez A, Aguar P, Pomar F, Jerez M, Torres F, Garcia R, Frutos A, Nodar JMR, Garcia K, Saez R, Torres A, Telleria M, Sadaba M, Minguez JRL, Merchan JCR, Portales J, Trillo R, Aldama G, Fernandez S, Santas M, Perez MPP, Working Group on the Infarct Code of the Interventional Cardiology Association O. Impact of COVID-19 on ST-segment elevation myocardial infarction care. The Spanish experience. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed).* 2020. 73. (12): p. 994-1002.
- + Solana R, Mendoza A, Carrasco JI, Del Cerro MJ, Gutierrez F, Coserria JF, Blanco R, Prada FH, Pan Alvarez M, Jimenez L, Perez de Prado A, Rodriguez Vazquez Del Rey MM, Gutierrez H, Velasco JM, Zunzunegui JL. Spanish registry of percutaneous VSD closure with NitOcclud Le VSD Coil device: lessons learned after more than a hundred implants. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed).* 2020.
- + Morentin B, Suarez MP, Monzo A, Ballesteros J, Molina P, Lucena J. Sports-related sudden cardiac death in Spain. A multicenter, population-based, forensic study of 288 cases. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed).* 2020. 74. (3): p. 225-232.

- + Sanchez JD, Alonso GL, Vieitez JM, Ariza A, Lopez de Sa E, Sanz R, Burgos V, Raposeiras S, Gomez S, Sanchis J, Silva L, Martinez X, Malagon L, Zamorano JL, Sanmartin M, CIVIAM I. Temporal trends in postinfarction ventricular septal rupture: The CIVIAM Registry. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed)*. 2020.
- + Tizon H, Vaquerizo B, Marrugat J, Ariza A, Carrillo X, Munoz J, Cardenas M, Garcia J, Rojas S, Tomas C, Massotti M, Lidon R, Jimenez J, Marti J, Farre N, Perez S, Curos A, Mauri J. Differences in 30-day complications and 1-year mortality by sex in patients with a first STEMI managed by the Codi IAM network between 2010 and 2016. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed)*. 2020.
- + Rodriguez I, Hoyo JD, Perez A, Garrido A, Casanova MJ, Chaparro M, Fernandez A, Castro J, Garcia MJ, Sanchez S, Ferreiro R, Baston I, Piqueras M, Careda LEIBD, Mena R, Suarez C, Cordon JP, Lopez A, Marquez L, Arroyo M, Alfambra E, Sierra M, Cano N, Delgado P, Morales V, Aparicio JC, Guerra I, Aullo C, Merino O, Arranz L, Hidalgo MA, Llao J, Plaza R, Molina G, Torres P, Perez P, Romero MG, Herrera C, Armesto E, Mesonero F, Frago S, Benitez JM, Calvo M, Martin MCL, Elorza A, Larena A, Pena E, Rodriguez MC, Miguel JD, Botella B, Olmos JA, Lopez L, Aguirre U, Gisbert JP, Young G. Early treatment with anti-tumor necrosis factor agents improves long-term effectiveness in symptomatic stricturing Crohn's disease. *United European Gastroenterol. J*. 2020. 8. (9): p. 1056-1066. IF: 3, 549. (2).
- + Gomez E, Acaiturri MT, Ustarroz I, Camahuali D, Urtaran M, Basabe M, Nuno R, Urizar E. Direct Cost of Parkinson's Disease: A Real-World Data Study of Second-Line Therapies. *Parkinsons Dis*. 2020. 2020. 9106026. IF: 1, 758. (3).
- + Ramos J, Chapartegui I, Fernandez M, Gonzalez C, Barrett J, Fortun J, Escudero R, Marco F, Linares L, Nieto J, Aranzamendi M, Munoz P, Valerio M, Aguado JM, Chaves F, Gracia I, Paez A, Martinez L, Farinas MC. Adherence to Human Colon Cells by Multidrug Resistant Enterobacteriales Strains Isolated From Solid Organ Transplant Recipients With a Focus on *Citrobacter freundii*. *Front Cell Infect Microbiol*. 2020. 10. p. 447-447. IF: 4, 123. (2).
- + Xanthopoulou K, Urrutikoetxea M, Vidal M, Diaz de Tuesta Del Arco J, Sanchez S, Wille J, Seifert H, Higgins PG, Gallego L. First Report of New Delhi Metallo-beta-Lactamase-6 (NDM-6) in a Clinical *Acinetobacter baumannii* Isolate From Northern Spain. *Front. Microbiol*. 2020. 11. p. 589253-589253. IF: 4, 236. (1).
- + Rodriguez A, Benito I, Adana L, Paz CP, Yacelga T, Rivera D, Arango JC. Normative Data for Test of Verbal Fluency and Naming on Ecuadorian Adult Population. *Front Psychol*. 2020. 11. p. 830-830. IF: 2, 067. (2).
- + Hanly JG, Li Q, Su L, Urowitz MB, Gordon C, Bae SC, Romero J, Sanchez J, Bernatsky S, Clarke AE, Wallace DJ, Isenberg DA, Rahman A, Merrill JT, Fortin PR, Gladman DD, Bruce IN, Petri M, Ginzler EM, Dooley MA, Steinsson K, Ramsey R, Zoma AA, Manzi S, Nived O, Jonsen A, Khamashta MA, Alarcón GS, Svenungsson E, van RF, Aranow C, Mackay M, Ruiz G, Ramos M, Lim SS, Inanc M, Kalunian KC, Jacobsen S, Peschken CA, Kamen DL, Askanase A, Theriault C, Farewell V. Peripheral Nervous System Disease in Systemic Lupus Erythematosus: Results From an International Inception Cohort Study. *Arthritis Rheumatol*. 2020. 72. (1): p. 67-77. IF: 9, 586. (1).
- + Urowitz MB, Gladman DD, Farewell V, Su J, Romero J, Bae SC, Fortin PR, Sanchez J, Clarke AE, Bernatsky S, Gordon C, Hanly JG, Wallace DJ, Isenberg D, Rahman A, Merrill J, Ginzler E, Alarcon GS, Chatham WW, Petri M, Bruce IN, Khamashta M, Aranow C, Dooley M, Manzi S, Ramsey R, Nived O, Jonsen A, Steinsson K, Zoma A, Ruiz G, Lim S, Kalunian KC, Inanc M, van R, Ramos M, Kamen DL, Jacobsen S, Peschken C, Askanase A, Stoll T. Accrual of atherosclerotic vascular events in a multicentre inception SLE cohort. *Arthritis Rheumatol*. 2020. 72. (10): p. 1734-1740. IF: 9, 586. (1).
- + Jimenez A, Rivera D, Boado V, Diez I, Labayen F, Garrido I, Ramos D, Benito I, Rasero J, Cabrera A, Gabilondo I, Stramaglia S, Arango JC, Cortes JM. Brain connectivity and cognitive functioning in individuals six months after multiorgan failure. *Neuroimage Clin*. 2020. 25. p. 102137-102137. IF: 4, 350. (2).

- + Ballesteros S, Fernández I, Vallejo G, Pérez G, Echeandia I, en representación W, Investigadores colaboradores del Grupo de trabajo W, Arranz L, Báez A, Ercoreca I, Etxeandia M, Fernández N, Folgueira L, Inmaculada Polanco M, Teresa Vime M. Development and validation of a weight estimation tool for paediatric emergency care. *Enferm. Clin.* 2020. 31. (1): p. 45-50.
- + Rodriguez I, Zabana Y, Barreiro M. Diagnosis and natural history of preclinical and early inflammatory bowel disease. *Ann. Gastroenterol.* 2020. 33 (5): p. 443-452.
- + Aburto M, Aguirre U, Arrizubieta MI, Perez J, Bronte O, Gorordo I, Espana PP, Esteban C. Checking Siblings of Idiopathic Pulmonary Fibrosis Patients as a Scheme for Early Disease Detection. *Ann Am Thorac Soc.* 2020. 18. (1): p. 172-174.
- + Lytras T, Beckmeyer A, Kogevinas M, Kromhout H, Carsin A, Anto JM, Bentouhami H, Weyler J, Heinrich J, Nowak D, Urrutia I, Martinez J, Gullon JA, Pereira A, Raheison C, Pin I, Demoly P, Leynaert B, Villani S, Gislason T, Svanes O, Holm M, Forsberg B, Norback D, Mehta AJ, Keidel D, Vernez D, Benke G, Jogi R, Toren K, Sigsgaard T, Schlunssen V, Olivieri M, Blanc PD, Watkins J, Bono R, Squillacioti G, Buist AS, Vermeulen R, Jarvis D, Probst N, Zock J. Cumulative Occupational Exposures and Lung Function Decline in Two Large General Population Cohorts. *Ann Am Thorac Soc.* 2020.
- + Labayru G, Jimenez A, Fernandez E, Villanua J, Zulaica M, Cortes JM, Diez I, Sepulcre J, Lopez de Munain A, Sistiaga A. Neurodegeneration trajectory in pediatric and adult/late DM1: A follow-up MRI study across a decade. *Ann Clin Transl Neurol.* 2020. 7. (10): p. 1802-1815. IF: 3, 660. (2).
- + Arbide del Río N, Solano JD, García M, Sarasola E. Generalized arterial calcification in childhood: A case report. *Rev Esp Patol.* 2020. 53. (3): p. 193-196.
- + Gonzalez LF, Mata RB, San Roman KG, Villa JA, Orbe PMM, Goiti JJ. Transapical retrieval of aortic valve prosthesis with laparoscopic grasper. *CIR. CARDIOVASC.* 2020. 27. (1): p. 25-27.
- + Prieto I, Rubio C, Garcia R, Berdun R, Urgel T, Portero M, Pamplona R, Martinez A, Ignacio Ruiz J, Begona Ruiz M, Jove M, Cerdan S, Monsalve M. Metabolic adaptations in spontaneously immortalized PGC-1 alpha knock-out mouse embryonic fibroblasts increase their oncogenic potential. *Redox Biol.* 2020. 29. UNSP 101396. IF: 9, 986. (1).
- + Justo R, Ben L, Palmero C, Gonzalez E, Johansen AT, Vazquez A, Cordasco G, Schlogl S, Fernandez B, Silva M, Escalera S, deVelasco M, Tenorio J, Esposito A, Korsnes M, Torres MI. Analysis of the interaction between elderly people and a simulated virtual coach. *J. Ambient Intell. Humaniz. Comput.* 2020. IF: 4, 594. (1).
- + Jaureguibeitia X, Zubia G, Irusta U, Aramendi E, Chicote B, Alonso D, Larrea A, Corcuera C. Shock Decision Algorithms for Automated External Defibrillators Based on Convolutional Networks. *IEEE ACCESS.* 2020. 8. p. 154746-154758. IF: 3, 745. (1).
- + Gutierrez A, Garcia S, Lopez E, Astigarraga I, Garcia A. miRNA deregulation in childhood acute lymphoblastic leukemia: a systematic review. *Epigenomics.* 2020. 12. (1): p. 69-80. IF: 4, 112. (2).
- + Gutierrez A, Richer C, St P, Lopez E, Baneres AC, de Andoin NG, Sastre A, Astigarraga I, Martin I, Sinnett D, Garcia A. Role of rs10406069 in miR-5196 in hyperdiploid childhood acute lymphoblastic leukemia. *Epigenomics.* 2020. 12. (22): p. 1949-8. IF: 4, 112. (2).
- + Bellido V, Perez A. Consequences of COVID-19 on people with diabetes. *Endocrinol. Diabetes Nutricion.* 2020.

- + Jurado A, Rodriguez O, Amat I, Romani SA, Garcia A, Cruz I, Benito T, Fernandez A, Cordoba JG, Subinas A, Hernandez R, Bayon J, Garcia J, Salinas P, Cortes C, Lozano F, Bastante T, Nunez IJ, Moreno R, Lopez JL. Clinical outcomes after implantation of polyurethane-covered cobalt-chromium stents. Insights from the Papyrus-Spain registry. *Cardiovasc. Revasc. Med.* 2020.
- + Martinez de LaPiscina I, Hernandez LC, Portillo N, Gomez AL, Urrutia I, Martinez R, Garcia A, Aguayo A, Rica I, Gaztambide S, Fauz FR, Keil MF, Lodish MB, Quezado M, Pankratz N, Chittiboina P, Lane J, Kay DM, Mills JL, Castano L, Stratakis CA. Rare Germline DICER1 Variants in Pediatric Patients With Cushing's Disease: What Is Their Role?. *Front. Endocrinol.* 2020. 11. p. 433-433. IF: 3, 644. (2).
- + Vega N, Perez S, Esperanza E, Vicente C, Torrebadell M, Jimenez A, Ortega M, Llop M, Abad L, Vagace JM, Minguela A, Pratcorona M, Sanchez J, Garcia CB, Gomez MT, Martin E, Escudero A, Rinon Martinez M, Munoz L, Velasco MR, Garcia M, Catala A, Pascual A, Velasco P, Fernandez JM, Lassaletta A, Fuster JL, Badell I, Molinos A, Molines A, Guerra P, Perez A, Garcia M, Robles R, Pisa S, Adan R, Diaz de Heredia C, Dapena JL, Rives S, Ramirez M, Camos M. Measurable Residual Disease Assessed by Flow-Cytometry Is a Stable Prognostic Factor for Pediatric T-Cell Acute Lymphoblastic Leukemia in Consecutive SEHOP Protocols Whereas the Impact of Oncogenetics Depends on Treatment. *Front. Pediatr.* 2020. 8. p. 614521-614521. IF: 2, 634. (1).
- + Penas P, Uriarte JJ, Gorbena S, Moreno MC, Ridgway P, Iraurgi I. Psychometric Adequacy of Recovery Enhancing Environment (REE) Measure: CHIME Framework as a Theory Base for a Recovery Measure. *Front. Psychiatry.* 2020. 11. p. 595-595. IF: 2, 849. (2).
- + Perez F, Perez N, Richette P, Stack AG. High Rate of Adherence to Urate-Lowering Treatment in Patients with Gout: Who's to Blame?. *Rheumatol. Ther.* 2020. 7. (4): p. 1011-1019. IF: 3, 615. (2).
- + Peute LW, Lichtner V, Baysari MT, Hagglund M, Homco J, Jansen S, Jauregui I, Kaipio J, Kuziemy CE, Lehnbohm EC, Leite F, Lesselroth B, Luna D, Otero C, Pedersen R, Pelayo S, Santos R, Silva N, Tyllinen M, Van L, Zheng WY, Jaspers M, Marcilly R. Challenges and Best Practices in Ethical Review of Human and Organizational Factors Studies in Health Technology: a Synthesis of Testimonies. *Yearbook of medical informatics.* 2020.
- + Brunsó J, Prol C, de Carlos F, Cabriada V, Mendiola J, Barbier L. Planificación, resultados y anatomía de la vía aérea superior en síndrome de apnea/hipopnea obstructiva del sueño tras avance bimaxilar: 20 casos. *Revista Española De Cirugía Oral Y Maxilofacial.* 2020. 42. (3): p. 107-118.
- + Urrechaga E. Discriminant value of %microcytic cells/%hypochromic cells ratio in the differential diagnosis of microcytic anemia. *Thalass. Rep.* 2020. 10. (1): p. 3-6.
- + Garcia A, Perdomo A, Vall M, Ramos E, Madariaga L, Ariceta G, Claverie F. Novel compound heterozygous mutations of CLDN16 in a patient with familial hypomagnesemia with hypercalciuria and nephrocalcinosis. *Mol. Genet. Genom. Med.* 2020. e1475. IF: 1, 995. (3).
- + Fernandez C, Tornero C, Castro MC, Galindez E, Garcia JF, Garcia ML, Joven B, Juanola X, Urrego C, Lopez C, Almodovar R, Martinez N, Ruiz T, de Miguel E, ESPERANZA G. No radiographic sacroiliitis progression was observed in patients with early spondyloarthritis at 6 years: results of the Esperanza multicentric prospective cohort. *RMD Open.* 2020. 6. (2): e001345.
- + Motta I, Centis R, D'Ambrosio L, Garcia J, Goletti D, Gualano G, Lipani F, Palmieri F, Sanchez A, Pontali E, Sotgiu G, Spanevello A, Stochino C, Tabernero E, Tadolini M, van den Boom M, Villa S, Visca D, Migliori GB. Tuberculosis, COVID-19 and migrants: preliminary analysis of deaths occurring in 69 patients from two cohorts. *Pulmonology.* 2020. 26. (4): p. 233-240. IF: 2, 778. (2).

- + Bruzzone C, Bizkarguenaga M, Gil R, Diercks T, Arana E, Garcia de Vicuna A, Seco M, Bosch A, Palazon A, San Juan I, Lain A, Gil J, Bernardo G, Fernandez D, Lopitz F, Embade N, Lu S, Mato JM, Millet O. SARS-CoV-2 infection dysregulates the metabolomic and lipidomic profiles of serum.iScience. 2020. 23. (10): p. 101645-101645. IF: 4, 447. (1).
- + Gonzalez MB, Casellas JB, Fernandez MP, Nuno VC, Amezaga JA, De Carlos F. Clinical, esthetic, and quality of life outcomes after telegnathic surgery in Caucasian OSAS patients.Cranio : The Journal Of Craniomandibular Practice. 2020.
- + Rodriguez A, Ramos D, Diaz LA, Mascialino G, Yacelga T, Rivera D, Arango JC. Normative data of neuropsychological tests of attention and executive functions in Ecuadorian adult population.Neuropsychology, Development, And Cognition. Section B, Aging, Neuropsychology And Cognition. 2020.
- + Gomez A, Presa N, Dominguez A, Ouro A, Trueba M, Gomez A. Role of bioactive sphingolipids in physiology and pathology.Essays In Biochemistry. 2020. 64. (3): p. 579-589.
- + Ortiz X, Akena M, Saldaña B, Rincón Y, Góngora F, Arango JC. Evaluación Neuropsicológica de Conmoción Cerebral: Estudio de Caso de un Jugador de Fútbol Americano. Cuadernos De Psicología Del Deporte. 2020. 20. (1): p. 236-251.
- + Ruiz G. Can we effectively treat lupus and reduce the side-effects of glucocorticoids?. Lancet Rheumatol.2020. 2 (1): p. 3-5.
- + Jesus TS, Kamalakannan S, Bhattacharjya S, Bogdanova Y, Arango J, Bentley J, Gibson BE, Papadimitriou C, Refugee Empowerment Task Force INGOTAC. People with disabilities and other forms of vulnerability to the COVID-19 pandemic: Study protocol for a scoping review and thematic analysis.Archives Of Rehabilitation Research And Clinical Translation. 2020. 2. (4): p. 100079-100079.
- + Alfonso F, Cuesta J, Garcia Del Blanco B, Bosa F, Perez de Prado A, Masotti M, Trillo R, Rumoroso JR, Moreno R, Cequier A, Gutierrez H, Garcia A, Lopez JR, Zueco J, Serra A, Velazquez M, Moris C, Bastante T, Garcia M, Rivero F, Fernandez C, Restenosis Intrastent: Bioresorbable Vascular Scaffolds Treatment with Scoring B. Scoring balloon predilation before bioresorbable vascular scaffold implantation in patients with in-stent restenosis: the RIBS VI 'scoring' study.Coronary Artery Disease. 2020.
- + Garcia P, Garcia I, Rodo C, Sulleiro E, Maiz N, Catalan M, Fernandez N, Balcells J, Anton A, Carreras E, Suy A. Fetal Transient Skin Edema in Two Pregnant Women With Coronavirus Disease 2019 (COVID-19).Obstetrics And Gynecology. 2020.
- + Urizar I, Osinalde N, Akimov V, Puglia M, Munoa I, Gomez B, Gianzo M, Ganzabal T, Blagoev B, Kratchmarova I, Subiran N. Kappa- opioid receptor regulates human sperm functions via SPANX-A/D protein family.Reproductive Biology. 2020. 20. (3): p. 300-306.
- + Di M, Mora I, Vaello V, Sanjuanbenito A, Morales D, Caina R, Garcia F, Mendoza F, Alonso S, Quinones JE, Lora P, Arango A, Rubio I, Asensio L, Pardo F, Senti I, Farrarons S, Ruiz C, Martinez CM, Sarriugarte A, Prieto M, Aparicio D, Perea Del Pozo E, Martin E. Laparoscopic cholecystectomy for acute cholecystitis: is the surgery still safe beyond the 7-day barrier? A multicentric observational study.Updates In Surgery. 2020.
- + Alcalá PJ, Villalobos E, Ramos JM, Rodríguez R, Vázquez M, Escosa L, Montiano JI, García JJ, en representación (. Changes from COVID-19. A perspective from internal pediatric medicine.Anales De Pediatría. 2020. 93. (5): p. 3431-3438.

- + Terren I, Orrantia A, Vitalle J, Astarloa G, Zenarruzabeitia O, Borrego F. Modulating NK cell metabolism for cancer immunotherapy. *Seminars In Hematology*. 2020. 57. (4): p. 213-224.
- + Hoxhaj I, Govaerts L, Simoens S, Van W, Huys I, Gutiérrez I, Boccia S. A systematic review of the value assessment frameworks used within health technology assessment of omics technologies and their actual adoption from HTA agencies. *Int. J. Environ. Res. Public Health*. 2020. 17 (21): p. 1-21. IF: 2, 849. (1).
- + Sánchez LF, Pagador JB, Picón A, Calderón AJ, Polo F, Andracka N, Bilbao R, Glover B, Saratxaga CL, Sánchez FM. Piccolo white-light and narrow-band imaging colonoscopic dataset: A performance comparative of models and datasets. *Appl. Sci.* 2020. 10. (23): p. 1-14. IF: 2, 474. (2).
- + Epelde G, Beristain A, Alvarez R, Arrue M, Ezkerra I, Belar O, Bilbao R, Nikolic G, Shi X, De Moor B, Mulvenna M. Quality of data measurements in the big data era: Lessons learned from MIDAS project. *IEEE Instrum Meas Mag*. 2020. 23. (7): p. 18-24. IF: 1, 549. (3).
- + Aranceta J, Gianzo M, Pérez C. Prevalence of overweight, obesity and abdominal obesity in the Spanish population aged 3 to 24 years. The ENPE study. *Rev. Esp. Cardiol.* 2020. 73. (4): p. 290-299. IF: 4, 642. (1).
- + Giménez E, García L, Márquez S, Gutiérrez MA, Bayón JC, Espallargues M. Eleven years of economic evaluations of medical devices by the Spanish Network of Assessment Agencies. Methodological quality and cost-utility impact. *Gaceta Sanit.* 2020. 34. (4): p. 326-333. IF: 1, 564. (3).
- + Whyte J, Cisneros AI, Fraile JJ, Whyte A, Crovetto R, Monteagudo LV, Crovetto MA, Tejedor MT. Interaction effect of tegmen tympani and superior semicircular canal statuses on the thickness of the roof of the glenoid fossa: a cross-sectional descriptive study. *Surg. Radiol. Anat.* 2020. 42. (1): p. 75-80. IF: 1, 092. (4).
- + Solano G. "Why auscultate a patient if i will ask for a CAT?" and other deviations in 21st century daily clinical practice. In defence of clinical history to aspire to professional excellence. *Educ. Med.* 2020. 21. (6): p. 403-409.
- + Valladolid A, Fraca M, Roman MVS, Bilbao A, Andia D. Use of the Robson Classification System to Assess Cesarean Delivery Rate in a Tertiary Hospital in the Basque Country. *Journal of obstetrics and gynaecology Canada : JOGC = Journal d'obstetrique et gynecologie du Canada : JOGC*. 2020.
- + Ibarluzea N, Hoz AB, Villate O, Llano I, Ocio I, Martí I, Guitart M, Gabau E, Andrade F, Gener B, Tejada MI. Targeted Next-Generation Sequencing in Patients with Suggestive X-Linked Intellectual Disability. *Genes*. 2020. 11. (1): 51. IF: 3, 759. (2).
- + Raya J, Castillo D, Yanci J, Los Arcos A. Assessing the Perceived Exertion in Elite Soccer Players during Official Matches According to Situational Factors. *Int. J. Environ. Res. Public Health*. 2020. 17. (2): 410. IF: 2, 849. (1).
- + Echeverria I, Amasene M, Urquiza M, Labayen I, Anaut P, Rodriguez A, Irazusta J, Besga A. Multicomponent Physical Exercise in Older Adults after Hospitalization: A Randomized Controlled Trial Comparing Short- vs. Long-Term Group-Based Interventions. *Int. J. Environ. Res. Public Health*. 2020. 17. (2): 666. IF: 2, 849. (1).
- + Azcarate U, Los Arcos A, Jimenez P, Yanci J. Are acceleration and cardiovascular capacities related to perceived load in professional soccer players?. *Res Sports Med*. 2020. 28. (1): p. 27-41. IF: 2, 554. (2).

- + Boulosa D, Garcia S, Sanz D, Trueba A, Angel Gomez M. CUSUM chart method for continuous monitoring of antifouling treatment of tubular heat exchangers in open-loop cooling seawater systems. *Biofouling*. 2020. 36. (1): p. 73-85. IF: 2, 351. (1).
- + Mesa MD, Loureiro B, Iglesia I, Fernandez S, Llubra E, García O, Solana MJ, Cabero MJ, Sainz T, Martinez L, Escuder D, Parra A, Sánchez M, Rodriguez G, Gómez D, Perez M, Andreu V, Clotet J, Sailer S, Iglesias I, López J, Aras R, Pallás C, de Pipaon MS, Vento M, Gormaz M, Larqué E, Calvo C, Cabañas F. The Evolving Microbiome from Pregnancy to Early Infancy: A Comprehensive Review. *Nutrients*. 2020. 12. (1): 133. IF: 4, 546. (1).
- + Rice GI, Park S, Gavazzi F, Adang LA, Ayuk LA, Van L, Seabra L, Barrea C, Battini R, Belot A, Berg S, Billette de Villemeur T, Bley AE, Blumkin L, Boespflug O, Briggs TA, Brimble E, Dale RC, Darin N, Debray FG, De Giorgis V, Denecke J, Doummar D, Drake Af Hagelsrum G, Eleftheriou D, Estienne M, Fazzi E, Feillet F, Galli J, Hartog N, Harvengt J, Heron B, Heron D, Kelly DA, Lev D, Levrat V, Livingston JH, Marti I, Mignot C, Mochel F, Nougues MC, Oppermann I, Perez B, Popp B, Rodero MP, Rodriguez D, Saletti V, Sharpe C, Tonduti D, Vadlamani G, Van K, Tomas M, Vogt J, Wassmer E, Wiedemann A, Wilson CJ, Zerem A, Zweier C, Zuberi SM, Orcesi S, Vanderver AL, Hur S, Crow YJ. Genetic and phenotypic spectrum associated with IFIH1 gain-of-function. *Hum. Mutat.* 2020. 41. (4): p. 837-849. IF: 4, 124. (2).
- + Castello A, Perez B, Lora D, Lope V, Castaño G, Vitelli F, Dierssen T, Amiano P, Guevara M, Moreno V, Lozano M, Tardon A, Alguacil J, Hernandez M, Marcos R, Chirlaque MD, Ardanaz E, Ibarluzea J, Gomez I, Molina AJ, O'Callaghan C, Aragones N, Kogevinas M, Pollan M, Garcia J. Validation of self-reported perception of proximity to industrial facilities: MCC-Spain study. *Environ. Int.* 2020. 135. p. 105316-105316. IF: 7, 577. (1).
- + Heard J, Vrinten C, Schlander M, Bellettato CM, van C, Scarpa M, Matthijs G, Nassogne M, Debray F, Roland D, Chamova T, Kozich V, Pavel J, Zenker M, Lampe C, Das AM, Hennermann J, Koelker S, Weinhold N, Mohnike K, Gruenert S, Lund AM, Morales M, del Toro M, Aldamiz L, Garcia M, Schiff M, Gouya L, Labrune P, de Lonlay P, Belmatoug N, Germain DP, Cano A, Dobbelaere D, Jones S, Dawson C, Deegan P, Santra S, Vijay S, Petkovic D, Baric I, Zigman T, Pflieger G, Szakszon K, Kaposta R, Gasperini S, Burlina A, Parenti G, Strisciuglio P, Ceccarini G, Federico A, Simonati A, Tumiene B, Huidekoper H, van F, Bosch A, Rubio M, Visser G, Tangeraas T, Aarsand A, Kiec B, Mendes AS, Quelhas D, Leao E, Azevedo O, Rodrigues EF, de Abreu L, Martins E, Lajic S, Darin N, Groselj U, Tansek M, MetabERN GRP. Availability, accessibility and delivery to patients of the 28 orphan medicines approved by the European Medicine Agency for hereditary metabolic diseases in the MetabERN network. *Orphanet J. Rare Dis.* 2020. 15. (1): 3. IF: 3, 523. (2).
- + Pin N, Iglesias MJ, Remedios D, Rodríguez L, Rodríguez F, Álvarez V, Fernández F, Boadas J, Martínez E, Campo R, Bujanda L, Ferrandez Á, Piñol V, Rodríguez D, Guardiola J, Cubiella J, On Behalf Of The Colonpredict Study I. Risk of gastrointestinal cancer in a symptomatic cohort after a complete colonoscopy: Role of faecal immunochemical test. *World J. Gastroenterol.* 2020. 26. (1): p. 70-85. IF: 3, 665. (2).
- + Herreros M, Ruiz L, Montes M, Rodriguez M, Francisco M, Cubiella J, Iyo E, Garabitos E, Martínez E, Martos M, de Madaria E, Martinez I, Garcia M, Iglesias A, Bujanda L. CA19-9 capability as predictor of pancreatic cancer resectability in a Spanish cohort. *Mol Biol Rep.* 2020. 47. (3): p. 1583-1588. IF: 1, 402. (4).
- + Mar J, Arrospeide A, Iruretagoiena ML, Clèries R, Paredes A, Elejoste I, Sala MA, Ibarrodo O. Changes in lung cancer survival by TNM stage in the Basque country from 2003 to 2014 according to period of diagnosis. *Cancer Epidemiol.* 2020. 65. p. 101668-101668. IF: 2, 179. (2).
- + Muñoz M, Vela M, Fuster JL, Astigarraga I, Pascual A, Vagace JM, Tong HY, Valentín J, Fernández L, Escudero A, Sisinni L, Blanquer M, Mirones I, González B, Borobia AM, Pérez A. Study protocol for a phase II, multicentre, prospective, non-randomised clinical trial to assess the safety and efficacy of infusing allogeneic activated and expanded natural killer cells as consolidation therapy for paediatric acute myeloblastic leukaemia. *Bmj Open.* 2020. 10. (1): e029642. IF: 2, 496. (2).



- + Soraluze A, Barrasa H, Asín E, Sánchez JÁ, Maynar J, Isla A, Rodríguez A. Novel Population Pharmacokinetic Model for Linezolid in Critically Ill Patients and Evaluation of the Adequacy of the Current Dosing Recommendation. *Pharmaceutics*. 2020. 12. (1): 54. IF: 4, 421. (1).
- + Freisling H, Viallon V, Lennon H, Bagnardi V, Ricci C, Butterworth AS, Sweeting M, Muller D, Romieu I, Bazelle P, Kvaskoff M, Arveux P, Severi G, Bamia C, Kuhn T, Kaaks R, Bergmann M, Boeing H, Tjønneland A, Olsen A, Overvad K, Dahm CC, Menendez V, Agudo A, Sanchez MJ, Amiano P, Santiuste C, Gurrea AB, Tong TYN, Schmidt JA, Tzoulaki I, Tsilidis KK, Ward H, Palli D, Agnoli C, Tumino R, Ricceri F, Panico S, Picavet HSJ, Bakker M, Monninkhof E, Nilsson P, Manjer J, Rolandsson O, Thysell E, Weiderpass E, Jenab M, Riboli E, Vineis P, Danesh J, Wareham NJ, Gunter MJ, Ferrari P. Lifestyle factors and risk of multimorbidity of cancer and cardiometabolic diseases: a multinational cohort study. *BMC Med*. 2020. 18. (1): p. 5-5. IF: 6, 782. (1).
- + Gomez P, Lopez de Lapuente Portilla A, Astobiza I, Mena J, Urtasun A, Altmann V, Matesanz F, Otaegui D, Urcelay E, Antiguedad A, Malhotra S, Montalban X, Castillo T, Espino L, Aktas O, Buttman M, Chan A, Fontaine B, Gourraud PA, Hecker M, Hoffjan S, Kubisch C, Kumpfel T, Luessi F, Zettl UK, Zipp F, Alloza I, Comabella M, Lill CM, Vandebroek K. The Rare IL22RA2 Signal Peptide Coding Variant rs28385692 Decreases Secretion of IL-22BP Isoform-1, -2 and -3 and Is Associated with Risk for Multiple Sclerosis. *Cells*. 2020. 9. (1): 175. IF: 4, 366. (2).
- + Trabert B, Tworoger SS, O'Brien KM, Townsend MK, Fortner RT, Iversen ES, Hartge P, White E, Amiano P, Arslan AA, Bernstein L, Brinton LA, Buring JE, Dossus L, Fraser GE, Gaudet MM, Giles GG, Gram IT, Harris HR, Hoffman J, Idahl A, Jones ME, Kaaks R, Kirsh VA, Knutsen SF, Kvaskoff M, Lacey JV, Lee IM, Milne RL, Onland NC, Overvad K, Patel AV, Peters U, Poynter JN, Riboli E, Robien K, Rohan TE, Sandler DP, Schairer C, Schouten LJ, Setiawan VW, Swerdlow AJ, Travis RC, Trichopoulou A, van den Brandt PA, Visvanathan K, Wilkens LR, Wolk A, Zeleniuch A, Wentzensen N. The risk of ovarian cancer increases with an increase in the lifetime number of ovulatory cycles: an analysis from the Ovarian Cancer Cohort Consortium (OC3). *Cancer Res*. 2020. 80. (5): p. 1210-1218. IF: 9, 727. (1).
- + Gentiluomo M, Katzke VA, Kaaks R, Tjønneland A, Severi G, Perduca V, Boutron MC, Weiderpass E, Ferrari P, Johnson T, Schulze MB, Bergmann M, Trichopoulou A, Karakatsani A, La Vecchia C, Palli D, Grioni S, Panico S, Tumino R, Sacerdote C, Bueno B, Vermeulen R, Sandanger TM, Quiros JR, Rodriguez M, Amiano P, Colorado S, Ardanaz E, Sund M, Khaw KT, Wareham NJ, Schmidt JA, Jakszyn P, Morelli L, Canzian F, Campa D. Mitochondrial DNA copy number variation and pancreatic cancer risk in the prospective EPIC cohort. *Cancer Epidemiol. Biomarkers Prev*. 2020. 29. (3): p. 681-686. IF: 4, 344. (1).
- + Heath AK, Muller DC, van den Brandt PA, Papadimitriou N, Critselis E, Gunter M, Vineis P, Weiderpass E, Fagherazzi G, Boeing H, Ferrari P, Olsen A, Tjønneland A, Arveux P, Boutron MC, Mancini FR, Kuhn T, Turzanski R, Schulze MB, Karakatsani A, Thriskos P, Trichopoulou A, Masala G, Contiero P, Ricceri F, Panico S, Bueno B, Bakker MF, van CH, Olsen KS, Skeie G, Lasheras C, Agudo A, Rodriguez M, Sanchez MJ, Amiano P, Chirlaque MD, Barricarte A, Drake I, Ericson U, Johansson I, Winkvist A, Key T, Freisling H, His M, Huybrechts I, Christakoudi S, Ellingjord M, Riboli E, Tsilidis KK, Tzoulaki I. Nutrient-wide association study of 92 foods and nutrients and breast cancer risk. *Breast Cancer Res*. 2020. 22. (1): p. 5-5. IF: 4, 988. (2).
- + Ravassa S, Beaumont J, Cediel G, Lupón J, López B, Querejeta R, Díez J, Bayés A, González A. Cardiorenal interaction and heart failure outcomes. A role for insulin-like growth factor binding protein 2?. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed)*. 2020. 73. (10): p. 835-843.
- + Artaraz A, Crichton ML, Finch S, Abo H, Goeminne P, Aliberti S, Fardon T, Chalmers JD. Development and initial validation of the bronchiectasis exacerbation and symptom tool (BEST). *Respir. Res*. 2020. 21. (1): p. 18-18. IF: 3, 924. (2).

- + Craig S, Babl FE, Dalziel SR, Gray C, Powell C, Al Ansari K, Lyttle MD, Roland D, Benito J, Velasco R, Hoeffe J, Moldovan D, Thompson G, Schuh S, Zorc JJ, Kwok M, Mahajan P, Johnson MD, Sapien R, Khanna K, Rino P, Prego J, Yock A, Fernandes RM, Santhanam I, Cheema B, Ong G, Chong SL, Graudins A, Pediatric Emergency Research Networks (, Kupperman N, Dalziel S, Babl F, Chamberlain J, Johnson D, Lyttle M, Mintegi S, Mistry R, Nigrovic L, Plint A, Roland D, Van de Van de Voorde P. Acute severe paediatric asthma: study protocol for the development of a core outcome set, a Pediatric Emergency Reserarch Networks (PERN) study.Trials. 2020. 21. (1): p. 72-72. IF: 1, 883. (3).
- + Krackhardt F, Waliszewski M, Wan WA, Kocka V, Toušek P, Janek B, Trenčan M, Krajci P, Lozano F, Garcia K, Otaegui I, Garcia Del Blanco B, Wachowiak L, Vilalta Del Olmo V, Fernandez E, Ho M, Jung BC, Han KR, Piot C, Sebahg L, Rischner J, Pansieri M, Leschke M, Ahn TH. Polymer-free sirolimus-eluting stent use in Europe and Asia: Ethnic differences in demographics and clinical outcomes.PLoS One. 2020. 15. (1): e0226606. IF: 2, 740. (2).
- + Riancho J, Castanedo D, Gil F, Tapia O, Arozamena J, Duran C, Sedano MJ, Berciano MT, Lopez de Munain A, Lafarga M. ALS-derived fibroblasts exhibit reduced proliferation rate, cytoplasmic TDP-43 aggregation and a higher susceptibility to DNA damage.J. Neurol.2020. 267. (5): p. 1291-1299. IF: 3, 956. (1).
- + Heller C, Foiani MS, Moore K, Convery R, Bocchetta M, Neason M, Cash DM, Thomas D, Greaves CV, Woollacott I, Shafei R, Van JC, Moreno F, Sanchez R, Borrioni B, Laforce R, Masellis M, Tartaglia MC, Graff C, Galimberti D, Rowe JB, Finger E, Synofzik M, Vandenberghe R, de Mendonca A, Tagliavini F, Santana I, Ducharme S, Butler CR, Gerhard A, Levin J, Danek A, Frisoni G, Sorbi S, Otto M, Heslegrave AJ, Zetterberg H, Rohrer JD, G. Plasma glial fibrillary acidic protein is raised in proganulin-associated frontotemporal dementia.J. Neurol. Neurosurg. Psychiatry. 2020. 91. (3): p. 263-270. IF: 8, 263. (1).
- + Perez I, Redin ME. Red Blood Cells and Platelets Conventional and Research Parameters: Stability Remarks Before Their Interpretation.Lab. Med.2020. 51. (5): p. 460-468. IF: 1, 084. (4).
- + Aldaz P, Otaegi M, Saenz A, Garcia M, Moreno M, Flores JM, Gerovska D, Arauzo MJ, Sampron N, Matheu A, Carrasco E. SOX9 promotes tumor progression through the axis BMI1-p21 CIP.Sci Rep. 2020. 10. (1): p. 357-357. IF: 3, 998. (1).
- + Alday A, Ahyauch H, Fernandez V, Echeazarra L, Urrutia J, Casis O, Gallego M. CaMKII Modulates the Cardiac Transient Outward K<sup>+</sup> Current through its Association with Kv4 Channels in Non-Caveolar Membrane Rafts.CELL PHYSIOL BIOCHEM. 2020. 54. (1): p. 27-39.
- + Jakszyn P, Cayssials V, Buckland G, Perez A, Weiderpass E, Boeing H, Bergmann MM, Vulcan A, Ohlsson B, Masala G, Cross AJ, Riboli E, Ricceri F, Dahm CC, Nyvang D, Katzke VA, Kuhn T, Kyro C, Tjønneland A, Ward HA, Tsilidis KK, Skeie G, Sieri S, Sanchez MJ, Huerta JM, Amiano P, Lasheras C, Ardanaz E, Mahamat Y, Boutron MC, Carbonnel F, Panico S, Peppas E, Trichopoulou A, Karakatsani A, Tumino R, Vermeulen R, Jenab M, Gunter M, Agudo A. Inflammatory potential of the diet and risk of colorectal cancer in the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC) study.Int J Cancer. 2020. 147. (4): p. 1027-1039. IF: 5, 145. (1).
- + Del Amo C, Perez A, Perez E, Perez K, Larrazabal A, Basterretxea A, Bully P, Andia I. Wound Dressing Selection Is Critical to Enhance Platelet-Rich Fibrin Activities in Wound Care.Int. J. Mol. Sci.2020. 21. (2): 624. IF: 4, 556. (1).
- + van der Lee SJ, Conway OJ, Jansen I, Carrasquillo MM, Kleineidam L, van den Akker E, Hernandez I, van KR, Stringa N, Chen J, Zettergren A, Andlauer TFM, Diez M, Simon J, Lleo A, Zetterberg H, Nygaard M, Blauwendraat C, Savage JE, Mengel J, Moreno S, Wagner M, Fortea J, Keogh MJ, Blennow K, Skoog I, Friese MA, Pletnikova O, Zulaica M, Lage C, de Rojas I, Riedel S, Illan I, Wei W, Jeune B, Orellana A, Then F, Wang X, Hulsman M, Beker N, Tesi N, Morris CM, Indakoetxea B, Collij LE, Scherer M, Morenas E, Ironside JW, van BNM, Alcolea D, Wiendl H, Strickland SL, Pastor P, Rodriguez ER, DESGESCO (Dementia Genetics Spanish C, EADB

(Alzheimer Disease European DNA B, IFGC (International FTD C, IPDGC (The International Parkinson Disease Genomics C, RiMod D, Netherlands Brain Bank (NBB), Boeve BF, Petersen RC, Ferman TJ, van JA, Reinders MJT, Uitti RJ, Tárraga L, Maier W, Dols O, Kawalia A, Dalmaso MC, Boada M, Zettl UK, van NM, Beekman M, Allen M, Masliah E, de Munain AL, Pantelyat A, Wszolek ZK, Ross OA, Dickson DW, Graff NR, Knopman D, Rademakers R, Lemstra AW, Pijnenburg Y, Scheltens P, Gasser T, Chinnery PF, Hemmer B, Huisman MA, Troncoso J, Moreno F, Nohr EA, Sørensen T, Heutink P, Sánchez P, Posthuma D, GIFT (Genetic Investigation in Frontotemporal Dementia and Alzheimer's D, Clarimón J, Christensen K, Ertekin N, Scholz SW, Ramirez A, Ruiz A, Slagboom E, van der Flier WM, Holstege H. Correction to: A nonsynonymous mutation in PLCG2 reduces the risk of Alzheimer's disease, dementia with Lewy bodies and frontotemporal dementia, and increases the likelihood of longevity. *Acta Neuropathol.* 2020. 139. (5): p. 959-962. IF: 14, 256. (1).

- + Fuertes E, Sunyer J, Gehring U, Porta D, Forastiere F, Cesaroni G, Vrijheid M, Guxens M, Annesi I, Slama R, Maier D, Kogevinas M, Bousquet J, Chatzi L, Lertxundi A, Basterrechea M, Esplugues A, Ferrero A, Wright J, Mason D, McEachan R, Garcia J, Jacquemin B. Associations between air pollution and pediatric eczema, rhinoconjunctivitis and asthma: A meta-analysis of European birth cohorts. *Environ. Int.* 2020. 136. p. 105474-105474. IF: 7, 577. (1).
- + Gunning AC, Strucinska K, Muñoz M, Parrish A, Caswell R, Stals KL, Durigon R, Durlacher K, Cunningham MH, Grochowski CM, Baptista J, Tysoe C, Baple E, Lahiri N, Homfray T, Scurr I, Armstrong C, Dean J, Fernandez U, Jones A, Taylor RW, Misra VK, Yoon WH, Wright CF, Lupski JR, Spinazzola A, Harel T, Holt IJ, Ellard S. Recurrent De Novo NAHR Reciprocal Duplications in the ATAD3 Gene Cluster Cause a Neurogenetic Trait with Perturbed Cholesterol and Mitochondrial Metabolism. *Am. J. Hum. Genet.* 2020. 106. (2): p. 272-279. IF: 10, 502. (1).
- + Prevete I, Espinosa G, Bellisai F, Bortoluzzi A, Conti F, Fredi M, Fonseca EM, García de Viedma V, González A, González R, Iaccarino L, Iannone F, Marín A, Mitjavila F, Pallarés L, Piga M, Ríos R, Suárez S, Tani C, Zanetti A, Ruiz G, Sebastiani GD, Gruppo di Studio SIR sul Lupus Eritematoso Sistemico di recente I. Comparative study between two European inception cohorts of patients with early systemic lupus erythematosus. *Clin Exp Rheumatol.* 2020. 38. (5): p. 925-932. IF: 3, 319. (2).
- + Pironi L, Steiger E, Joly F, Wanten G, Chambrier C, Aimasso U, Sasdelli AS, Szczepanek K, Jukes A, Theilla M, Kunecki M, Daniels J, Serlie MJ, Cooper SC, Poullenot F, Rasmussen HH, Compher CW, Crivelli A, Hughes SJ, Santarpia L, Guglielmi FW, Rotovnik N, Ellegard L, Schneider SM, Matras P, Forbes A, Wyer N, Zmarzly A, Taus M, O'Callaghan M, Osland E, Thibault R, Cuerda C, Jones L, Chapman B, Sahin P, Virgili NM, Lee A, Orlandoni P, Matysiak K, Di S, Doitchinova M, Masconale L, Spaggiari C, Garde C, Serralde AE, Olveira G, Krznanic Z, Petrina E, Zugasti A, Suarez JP, Nardi E, Van A, Lal S. Intravenous supplementation type and volume are associated with 1-year outcome and major complications in patients with chronic intestinal failure. *Gut.* 2020. 69. (10): p. 1787-1795. IF: 19, 819. (1).
- + González L, Estarlich M, Murcia M, Larrañaga I, Barreto FB, Santa L, Arranz E, Cirugeda L, Simó S, Rebagliato M. Risk of child poverty and social exclusion in two Spanish regions: social and family determinants. *Gaceta Sanit.* 2020. IF: 1, 564. (3).
- + Juul K, Qvist P, Bendtsen KL, Langkilde AE, Vestergaard B, Howard KA, Dehesa M, Paludan SR, Andersen GR, Jensen PH, Otzen DE, Romero M, Vorup T. Size-Selective Phagocytic Clearance of Fibrillar  $\alpha$ -Synuclein through Conformational Activation of Complement Receptor 4. *J Immunol.* 2020. 204. (5): p. 1345-1361. IF: 4, 886. (2).
- + Sanchez A, Pijoan JI, Pablo S, Mediavilla M, de Rozas RS, Lekue I, Gonzalez S, Lantaron G, Argote J, García A, Latorre PM, Helfrich CD, Grandes G. Addressing low-value pharmacological prescribing in primary prevention of CVD through a structured evidence-based and theory-informed process for the design and testing of de-implementation strategies: the DE-imFAR study. *Implement. Sci.* 2020. 15. (1): p. 8-8. IF: 5, 531. (1).

- + Wilson DH, Jarman EJ, Mellin RP, Wilson ML, Waddell SH, Tsokkou P, Younger NT, Raven A, Bhalla SR, Noll A, Olde SW, Schaap FG, Chen P, Bates DO, Banales JM, Dean CH, Henderson DJ, Sansom OJ, Kendall TJ, Boulter L. Non-canonical Wnt signalling regulates scarring in biliary disease via the planar cell polarity receptors. *Nat. Commun.* 2020. 11. (1): p. 445-445. IF: 12, 121. (1).
- + Ramis JE, Gonzalez B, Balagué O, Celis V, Nadeu F, Salmerón J, Andrés M, Martín I, Garrido M, Gaafar A, Suñol M, Bárcena C, Garcia F, Andi6n M, Azorín D, Astigarraga I, Sagasete de Ilurdoz M, Sábado C, Gallego S, Verdú J, Fernandez R, Perez V, Tapia G, Mozos A, Torrent M, Solano P, Rivas A, Dlouhy I, Clot G, Enjuanes A, López A, Galera P, Oberley MJ, Maguire A, Ramsower C, Rimsza LM, Quintanilla L, Jaffe ES, Campo E, Salaverria I. Distinct molecular profile of IRF4-rearranged large B-cell lymphoma. *Blood.* 2020. 135. (4): p. 274-286. IF: 17, 794. (1).
- + Meca JE, Fernández M, García E, Moreno S, Otero S, Rus M, Villar LM, Eichau S, Fernández Ó, Izquierdo G, Álvarez JC, Arnal C, Arroyo R, Brieva L, Calles C, García A, González M, Hernández MÁ, Moral E, Olascoaga J, Oliva P, Oreja C, Ortiz R, Oterino A, Prieto JM, Ramió L, Rodríguez A, Saiz A, Tintoré M, Montalbán X. Consensus statement on the use of alemtuzumab in daily clinical practice in Spain. *Neurologia.* 2020. IF: 2, 283. (3).
- + Martín J, García R, Bilbao A, García L, Gutiérrez B, Molina A, Arenaza JC, Ramos V, Rodríguez G, Sánchez FJ, Ariza G. Impact of lower limb osteoarthritis on health-related quality of life: A cross-sectional study to estimate the expressed loss of utility in the Spanish population. *PLoS One.* 2020. 15. (1): p. 228398-228398. IF: 2, 740. (2).
- + Gonzalez C, Gomez A, Counago F. Are all prostate cancer patients "fit" for salvage radiotherapy?. *World J. Clin. Oncol.* 2020. 11 (1): p. 1-10.
- + Baré M, Herranz S, Jordana R, Gorgas MQ, Ortonobes S, Sevilla D, De Jaime E, Ibarra O, Martín C, MoPIM G, Baré M, Herranz S, Jordana R, Gorgas MQ, Gómez M, Ortonobes S, Lleal M, Roura P, Sevilla D, Solà N, González J, Molist N, Espauella M, Mascaró O, Jaime E, Ferrandez O, Giraldo P, Sala M, Márquez MÁ, Arellano M, Clemente C, Sabartés O, Carballo N, Antonio M, Estrada R, Ibarra MO, Martín C, Nazco GJ, Hernández R. Multimorbidity patterns in chronic older patients, potentially inappropriate prescribing and adverse drug reactions: protocol of the multicentre prospective cohort study MoPIM. *Bmj Open.* 2020. 10. (1): e033322. IF: 2, 496. (2).
- + Valero J, Peleteiro P, Henriquez I, Conde A, Piquer T, Lozano A, Soler CC, Muñoz J, Illescas A, Jove J, Flores MM, Baquedano J, Diezhandino P, de Celis RP, Pardo EH, Samper P, Villoslada I, Eguiguren M, Millan V. Age, Gleason Score, and PSA are important prognostic factors for survival in metastatic castration-resistant prostate cancer. Results of The Uroncor Group (Uro-Oncological Tumors) of the Spanish Society of Radiation Oncology (SEOR). *Clin. Transl. Oncol.* 2020. 22. (8): p. 1378-1389. IF: 2, 737. (3).
- + Fraile PA, Zamorano L, Orellana R, Del Barrio E, Sánchez I, Cortes S, López C, Cabot G, Bou G, Martínez L, Oliver A, GEMARA G, Galán F, Gracia I, Rodríguez MA, Martín L, Sánchez JM, Viñuela L, García MV, Lepe JA, Aznar J, López I, Seral C, Castillo FJ, López AI, Aspiroz C, de la Iglesia P, Ramón S, Riera E, Pérez MC, Gallegos C, Calvo J, Quesada MD, Marco F, Hoyos Y, Horcajada JP, Larrosa N, José J, Tubau F, Capilla S, Pérez MO, Centelles MJ, Padilla E, Rivera A, Mirelis B, Rodríguez RE, Arenal N, Ortega MDP, Megías G, García I, Colmenarejo C, González JC, Martínez NM, Gomila B, Giner S, Tormo N, Garduño E, Agulla JA, Seoane A, Pita J, Vidal IP, Guzmán DM, García M, Luisa Pérez Del Molino M, Barbeito G, Artiles F, Azcona JM, Sáenz Y, Antonio J, González A, Villa J, Chaves F, Cercenado E, Alarcón T, Zurita ND, Merino I, Morosini MI, Cantón R, Sánchez MI, Moreno L, Yagüe G, Leiva J, Barrios JL, Canut A, Oteo J. Activity of Imipenem-Relebactam against a Large Collection of Pseudomonas aeruginosa Clinical Isolates and Isogenic  $\beta$ -Lactam-Resistant Mutants. *Antimicrob. Agents Chemother.* 2020. 64. (2): e02165-19. IF: 4, 904. (1).

- + Langer J, Jimenez de Aberasturi D, Aizpurua J, Alvarez RA, Auguie B, Baumberg JJ, Bazan GC, Bell S, Boisen A, Brolo AG, Choo J, Cialla D, Deckert V, Fabris L, Faulds K, Garcia de Abajo FJ, Goodacre R, Graham D, Haes AJ, Haynes CL, Huck C, Itoh T, Käll M, Kneipp J, Kotov NA, Kuang H, Le EC, Lee HK, Li JF, Ling XY, Maier SA, Mayerhöfer T, Moskovits M, Murakoshi K, Nam JM, Nie S, Ozaki Y, Pastoriza I, Perez J, Popp J, Pucci A, Reich S, Ren B, Schatz GC, Shegai T, Schlücker S, Tay LL, Thomas KG, Tian ZQ, Van RP, Vo T, Wang Y, Willets KA, Xu C, Xu H, Xu Y, Yamamoto YS, Zhao B, Liz LM. Present and Future of Surface-Enhanced Raman Scattering. *ACS Nano*. 2020. 14 (1): p. 28-117. IF: 14, 588. (1).
- + Palomero L, Bodnar L, Mateo F, Herranz C, Espín R, García M, Jesiotr M, Ruiz de Garibay G, Casanovas O, López JI, Pujana MA. EVI1 as a Prognostic and Predictive Biomarker of Clear Cell Renal Cell Carcinoma. *Cancers*. 2020. 12. (2): 300. IF: 6, 126. (1).
- + Clarençon F, Baronnet F, Shotar E, Degos V, Rolla C, Bartolini B, Veznedaroglu E, Budzik R, English J, Baxter B, Liebeskind DS, Krajina A, Gupta R, Miralbes S, Luttich A, Nogueira RG, Samson Y, Alamowitch S, Sourour NA. Should We Recanalize Posterior Cerebral Artery Occlusions? Insights from the Trevo Registry. *Eur. J. Neurol.* 2020. 27. (5): p. 787-792. IF: 4, 516. (1).
- + Delic D, Wunderlich F, Al S, Abdel A, Dkhil MA, Arauzo MJ. Vaccination accelerates hepatic erythroblastosis induced by blood-stage malaria. *Malar. J.* 2020. 19. (1): p. 49-49. IF: 2, 631. (1).
- + Pereiro X, Ruzafa N, Acera A, Urcola A, Vecino E. Optimization of a Method to Isolate and Culture Adult Porcine, Rats and Mice Muller Glia in Order to Study Retinal Diseases. *Front. Cell. Neurosci.* 2020. 14. 7. IF: 3, 921. (2).
- + Terrén I, Orrantia A, Mikelez I, Vitallé J, Zenarruzabeitia O, Borrego F. NK Cell-Based Immunotherapy in Renal Cell Carcinoma. *Cancers*. 2020. 12. (2): 316. IF: 6, 126. (1).
- + Zaidi F, Narang RK, Phipps A, Gamble GG, Tausche AK, A, Riches P, Andres M, Perez F, Doherty M, Janssen M, Joosten L, Jansen TL, Kurreeman F, Torres RJ, McCarthy GM, Miner JN, Stamp LK, Merriman TR, Dalbeth N. Systematic genetic analysis of early-onset gout: ABCG2 is the only associated locus. *RHEUMATOLOGY*. 2020. 59. (9): p. 2544-2549. IF: 5, 606. (1).
- + Sánchez T, Fernandez B, Barbeito S, González A, Becerra JA, Calvo A. Cannabis use and nonuse in patients with first-episode psychosis: A systematic review and meta-analysis of studies comparing neurocognitive functioning. *Eur Psychiatry*. 2020. 63. (1): e6. IF: 4, 464. (1).
- + Molenaar JP, Verhoeven JI, Rodenburg RJ, Kamsteeg EJ, Erasmus CE, Vicart S, Behin A, Bassez G, Magot A, Péréon Y, Brandom BW, Guglielmi V, Vattemi G, Chevessier F, Mathieu J, Franques J, Suetterlin K, Hanna MG, Guyant L, Snoeck MM, Roberts ME, Kuntzer T, Fernandez R, Martínez A, Seeger J, Kusters B, Treves S, van BG, Eymard B, Voermans NC, Sternberg D. Clinical, morphological and genetic characterization of Brody disease: an international study of 40 patients. *Brain*. 2020. 143. (2): p. 452-466. IF: 11, 337. (1).
- + Montoro J, Ceberio I, Hilden P, Maloy MA, Barker J, Castro H, Dahi P, Koehne G, Perales MA, Ponce D, Sauter C, Shaffer B, Tamari R, Young JW, Giralt SA, O'Reilly RJ, Jakubowski AA, Papadopoulos EB. Ex Vivo T Cell-Depleted Hematopoietic Stem Cell Transplantation for Adult Patients with Acute Myeloid Leukemia in First and Second Remission: Long-Term Disease-Free Survival with a Significantly Reduced Risk of Graft-versus-Host Disease. *Biol. Blood Marrow Transplant.* 2020. 26. (2): p. 323-332. IF: 3, 853. (2).

- + Pironi L, Steiger E, Brandt C, Joly F, Wanten G, Chambrier C, Aimasso U, Sasdelli AS, Zeraschi S, Kelly D, Szczepanek K, Jukes A, Di S, Theilla M, Kunecki M, Daniels J, Serlie M, Poullenot F, Wu J, Cooper SC, Rasmussen HH, Compher C, Seguy D, Crivelli A, Pagano MC, Hughes SJ, Guglielmi FW, Kozjek NR, Schneider SM, Gillanders L, Ellegard L, Thibault R, Matras P, Zmarzly A, Matysiak K, Van A, Forbes A, Wyer N, Taus M, Virgili NM, O'Callaghan M, Chapman B, Osland E, Cuerda C, Sahin P, Jones L, Won AD, Masconale L, Orlandoni P, Izbéki F, Spaggiari C, Bueno M, Doitchinova M, Garde C, Serralde AE, Oliveira G, Krznaric Z, Czako L, Kekstas G, Sanz A, Jáuregui EP, Murillo AZ, Schafer E, Arends J, Suárez JP, Lal S, Home Artificial Nutrition and Chronic Intestinal Failure Special Interest G, European Society for Clinical Nutrition and M. Home parenteral nutrition provision modalities for chronic intestinal failure in adult patients: An international survey. *Clin Nutr.* 2020. 39. (2): p. 585-591. IF: 6, 360. (1).
- + Gorostidi M, Lekuona A, Juaristi A, Baiocchi G. Vaginal carcinoma after cervical dysplasia. *Int J Gynecol Cancer.* 2020. 30. (2): p. 265-273. IF: 2, 095. (3).
- + Schmidt JA, Fensom GK, Rinaldi S, Scalbert A, Appleby PN, Achaintre D, Gicquiau A, Gunter MJ, Ferrari P, Kaaks R, Kühn T, Boeing H, Trichopoulou A, Karakatsani A, Peppas E, Palli D, Sieri S, Tumino R, Bueno B, Agudo A, Sánchez MJ, Chirlaque MD, Ardanaz E, Larrañaga N, Perez A, Assi N, Riboli E, Tsilidis KK, Key TJ, Travis RC. Patterns in metabolite profile are associated with risk of more aggressive prostate cancer: a prospective study of 3057 matched case-control sets from EPIC. *Int J Cancer.* 2020. 146. (3): p. 720-730. IF: 5, 145. (1).
- + Assi N, Rinaldi S, Viallon V, Dashti SG, Dossus L, Fournier A, Cervenka I, Kvaskoff M, Turzanski R, Bergmann M, Boeing H, Panico S, Ricceri F, Palli D, Tumino R, Grioni S, Sánchez MJ, Chirlaque MD, Bonet C, Barricarte A, Amiano P, Merino S, Bueno de Mesquita B, van CH, Onland C, Tjønneland A, Overvad K, Trichopoulou A, Martimianaki G, Karakatsani A, Key T, Chistakoudi S, Ellingjord M, Tsilidis K, Riboli E, Kaaks R, Gunter MJ, Ferrari P. Mediation analysis of the alcohol-postmenopausal breast cancer relationship by sex hormones in the EPIC Cohort. *Int J Cancer.* 2020. 146. (3): p. 759-768. IF: 5, 145. (1).
- + Cortés J, Ciruelos E, Pérez J, Albanell J, García L, Ruiz M, Espinosa R, Gallegos I, González S, Álvarez I, Llombart A. Contextualizing pertuzumab approval in the treatment of HER2-positive breast cancer patients. *Cancer Treat Rev.* 2020. 83. p. 101944-101944. IF: 8, 885. (1).
- + Ysa A, Lobato M, Mikelarena E. Regarding: "Modification of the Syringe Plunger Is Not Required to Facilitate Wire Threading in Endovascular Procedures". *J. Endovascular Ther.* 2020. 27. (1): p. 164-164. IF: 3, 102. (1).
- + Espuña M, Diez I, Anglès S, Covernton P, GISPEM G. Cough stress tests to diagnose stress urinary incontinence in women with pelvic organ prolapse with indication for surgical treatment. *Neurourol. Urodyn.* 2020. 39. (2): p. 819-825. IF: 2, 037. (3).
- + Gabilondo A, Aristegi E, Gonzalez A, Martin J, Mateos Del Pino M, Roca R, Zorrilla I, Iruin A. Prevention of Suicidal Behavior with Telemedicine in Patients with a Recent Suicide Attempt: Is a 6-month Intervention Long Enough?. *Suicide Life-Threat. Behav.* 2020. 50. (1): p. 211-219. IF: 3, 867. (1).
- + Suárez I, Alejos B, Delgado E, Rivero M, Pineda JA, Jarrin I, Cohort of the Spanish HIV/AIDS Network (CoRIS) study G, Cohort Spanish Aids Res Network CO, Cohort Spanish Aids Res Network CO, Cohort Spanish Aids Res Network CO, Cohort Spanish Aids Res Network CO, Cohort Spanish Aids Res Network CO, Cohort Spanish Aids Res Network CO, Cohort Spanish Aids Res Network CO. How well are we performing the initial assessment of HIV-positive patients? Results from a multicentre cohort in Spain. *HIV Med.* 2020. 21. (2): p. 128-134. IF: 3, 556. (2).
- + Bielska M, Rossi S, Krzyzak M, Haelens A, Domenic A, De Angelis R, Maciejczyk A, Rodríguez M, Zadnik V, Minicozzi P, EURO CARE G. Reasons for low cervical cancer survival in new accession European Union countries: a EURO CARE-5 study. *Arch. Gynecol. Obstet.* 2020. 301. (2): p. 591-602. IF: 2, 283. (2).

- + Puig I, Sanabria E, Feu F, Couto I, Blanco M, Alonso P, Gisbert JP, McNicholl AG, Seoane A, Bory F, Polo F, Orivé V, Ponce J, Borda F, Hervás A, Pérez Á, Rivera R, Quintero E, Nicolás D, Bujanda L, Rodrigo L, Calvet X, Spanish Gastroenterological Association Gastroduodenal Diseases Study G. Heterogeneity of clinical management of low-grade gastric lymphoma of mucosa-associated lymphoid tissue. An audit of 198 patients in Spain. *Gastroenterol. Hepatol.* 2020. 43. (2): p. 79-86. IF: 1, 581. (4).
- + Kunchok A, Malpas C, Nytrova P, Havrdova EK, Alroughani R, Terzi M, Yamout B, Hor JY, Karabudak R, Boz C, Ozakbas S, Olascoaga J, Simo M, Granella F, Patti F, McCombe P, Csepany T, Singhal B, Bergamaschi R, Fragoso Y, Al T, Turkoglu R, Lechner J, Laureys G, Oreja C, Pucci E, Sola P, Ferraro D, Altintas A, Soysal A, Vucic S, Grand'Maison F, Izquierdo G, Eichau S, Lugaresi A, Onofri M, Trojano M, Marriott M, Butzkueven H, Kister I, Kalincik T. Clinical and therapeutic predictors of disease outcomes in AQP4-IgG+ neuromyelitis optica spectrum disorder. *Mult. Scler. Relat. Disord.* 2020. 38. p. 101868-101868. IF: 2, 889. (2).
- + Izquierdo AG, Carreira MC, Amil M, Mosteiro CS, Garcia T, Fernandez A, Portillo MP, Casanueva FF, Crujeiras AB. An energy restriction-based weight loss intervention is able to reverse the effects of obesity on the expression of liver tumor-promoting genes. *Faseb J.* 2020. 34. (2): p. 2312-2325. IF: 4, 966. (1).
- + Sampedro A, Pena J, Ibarretxe N, Sanchez P, Iriarte N, Ledesma S, Tous M, Ojeda N. Mediating role of cognition and social cognition on creativity among patients with schizophrenia and healthy controls: Revisiting the Shared Vulnerability Model. *Psychiatry Clin. Neurosci.* 2020. 74. (2): p. 149-155. IF: 3, 351. (2).
- + Anitua E, Duran J, Almeida GZ, Alkhrasat MH. Association between obstructive sleep apnea and enamel cracks. *Am J Dent.* 2020. 33. (1): p. 29-32. IF: 0, 957. (4).
- + Martínez MA, Fernandez CI, Toledo E, Díaz A, Corella D, Goday A, Romaguera D, Vioque J, Alonso ÁM, Wärnberg J, Martínez JA, Serra L, Estruch R, Tinahones FJ, Lapetra J, Pintó X, Tur JA, López J, Cano N, Delgado M, Matía P, Daimiel L, Sánchez VM, Vidal J, Vázquez C, Ros E, Buil P, Portoles O, Soria M, Konieczna J, Navarrete EM, Tojal L, Fernández JC, Abete I, Henríquez P, Muñoz A, Santos JM, Corbella E, Bibiloni MDM, Becerra N, Barragán R, Castañer O, Fiol M, García de la Hera M, Belló MC, Gea A, Babio N, Fitó M, Ruiz M, Zazpe I, Salas J. Carbohydrate quality changes and concurrent changes in cardiovascular risk factors: a longitudinal analysis in the PREDIMED-Plus randomized trial. *Am J Clin Nutr.* 2020. 111. (2): p. 291-306. IF: 6, 766. (1).
- + Larretxi I, Churrua I, Navarro V, Miranda J, Lasa A, Bustamante MA, Simon E. Effect of analytically measured fiber and resistant starch from gluten-free products on the diets of individuals with celiac disease. *Nutrition.* 2020. 70. UNSP 110586. IF: 3, 639. (2).
- + Arregui MA, Garcia I, Gorostiaga EM. Half Soccer Season Induced Physical Conditioning Adaptations in Elite Youth Players. *Int. J. Sports Med.* 2020. 41. (2): p. 106-112. IF: 2, 556. (2).
- + Lopez V, Lopez JM, Marini S, Fanelli E, Johnsen E, Aguzzi J. Video Image Enhancement and Machine Learning Pipeline for Underwater Animal Detection and Classification at Cabled Observatories. *Sensors (Basel).* 2020. 20. (3): 726. IF: 3, 275. (1).
- + Grogan C, Amarandei G, Lawless S, Pedreschi F, Lyng F, Benito F, Raiteri R, Florea L. Silicon Microcantilever Sensors to Detect the Reversible Conformational Change of a Molecular Switch, Spiropyran. *Sensors (Basel).* 2020. 20. (3): 854. IF: 3, 275. (1).
- + Lodoso B, Perez de Nanclares G, Garin I, Calvo A, Martinez I. Glucose and galactose malabsorption: A new case in Spain. *An Pediatr (Barc).* 2020. 92. (2): p. 104-105. IF: 1, 313. (3).

- + Gonzalez A, Igartua M, Santos E, Hernandez RM. Mesenchymal stromal cell based therapies for the treatment of immune disorders: recent milestones and future challenges. *Expert Opin. Drug Deliv.*2020. 17 (2): p. 189-200. IF: 4, 838. (1).
- + Takruri M, Farhat M, Barambones O, Antonio Ramos J, Turkieh MJ, Badawi M, AlZoubi H, Sakur MA. Maximum Power Point Tracking of PV System Based on Machine Learning. *Energies.* 2020. 13. (3): 692. IF: 2, 702. (3).
- + Tojal L, Alonso A, Alberich S, Wärnberg J, Sorto C, Portillo MP, Schröder H, Salas J, Arós F. Association between maximal oxygen consumption and physical activity and sedentary lifestyle in metabolic syndrome. Usefulness of questionnaires. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed).* 2020. 73. (2): p. 145-152.
- + Gonzalez D, Irastorza I, Andrade F, Aldamiz L. Vacuolated lymphocytes of blood smears in the diagnoses of lysosomal disorders. *Mol. Genet. Metab.*2020. 129. (2): p. 66-66. IF: 4, 170. (1).
- + Gonzalez D, Irastorza I, Andrade F, Gutierrez M, San Segundo D, Aldamiz L. Expression levels of the mono carboxylate transporter MCT1 in erythrocytes from patients with Fabry disease and predominant hypertrophic cardiomyopathy. *Mol. Genet. Metab.*2020. 129. (2): p. 65-66. IF: 4, 170. (1).
- + Sánchez R, Vañó E, Fernández JM, Ten JI, Escaned J, Delgado C, García B, Carrera F, Fernández JFD, Luna RJM, Moreno M, Catalán A, Ojeda FB, Rosales FJ, Moreno JRS, Pifarré X, Goicolea J, Ordiales JM, Nogales JM, Martínez G, García P, Benedicto A, Castillo MFR, Torres LP, Font J, Bethencourt A, Cesteros MJ, Pérez A, Pinar E, Tobarra B. Updating national diagnostic reference levels for interventional cardiology and methodological aspects. *Phys. Med.*2020. 70. p. 169-175. IF: 2, 485. (2).
- + Barón G, Moya A, Martínez J, Ruiz R, Lacunza J, Garcia R, Gutiérrez E, Romero R, Morillo CA. Impact of dual-chamber pacing with closed loop stimulation on quality of life in patients with recurrent reflex vasovagal syncope: results of the SPAIN study. *Europace.* 2020. 22. (2): p. 314-319. IF: 4, 045. (2).
- + Muneta I, Diez R, Horrillo I, Meana JJ. Functional selectivity of different serotonin 5-HT<sub>2A</sub> receptor antagonists in human post-mortem brain cortex. *Eur. Neuropsychopharmacol.*2020. 31. p. 11-12. IF: 3, 853. (1).
- + Matorras R, Martínez I, Arretxe E, Iruarrizaga M, Corral B, Ibañez J, Exposito A, Prieto B, Elortza F, Alonso C. The lipidome of endometrial fluid differs between implantative and non-implantative IVF cycles. *J. Assist. Reprod. Genet.*2020. 37. (2): p. 385-394. IF: 2, 829. (2).
- + Garcés JJ, Simicek M, Vicari M, Brozova L, Burgos L, Bezdekova R, Aligned D, Calasanz MJ, Growkova K, Goicoechea I, Agirre X, Pour L, Prosper F, Rios R, Martínez J, Millacoy P, Palomera L, Del Orbe R, Perez A, Garate S, Blanco L, Lasa M, Maiso P, Flores J, Sanoja L, Chyra Z, Vdovin A, Sevcikova T, Jelinek T, Botta C, El Omri H, Keats J, Orfao A, Hajek R, San JF, Paiva B. Transcriptional profiling of circulating tumor cells in multiple myeloma: a new model to understand disease dissemination. *Leukemia.* 2020. 34. (2): p. 589-603. IF: 8, 665. (1).
- + Gorria C, Labata G, Lezaun M, López FJ, Pérez AI, Pérez MÁ. Impact of implementing pathogen reduction technologies for platelets on reducing outdates. *Vox Sang.*2020. 115. (2): p. 167-173. IF: 2, 347. (3).
- + Suárez I, Ruiz M, García C, Moreno C, Belza MJ, Estébanez M, de Los Santos I, Masiá M, Samperiz G, Muñoz J, Omar M, Jarrín I, Cohort of the Spanish HIV/AIDS Research Network (, Jarrín I, Navarro ML, González MI, Garcia F, Iribarren JA, González J, Muñoz MÁ, Jarrin I, Alejos B, Moreno C, Iniesta C, Sousa LMG, Perez NS, Rava M, Muñoz M, Fernández IC, Merino E, García G, Portilla I, Agea I, Portilla J, Sánchez J, Rodríguez JC, Gimeno L, Giner L, Díez M, Carreres M, Reus S, Boix V,



Torrús D, Lirola AL, García D, Díaz F, Gómez JL, Del Mar M, Pelazas R, Hernández J, Alemán MR, Hernández MI, Asensi V, Valle E, Carmenado M, Secades TS, Pérez L, Rubio R, Pulido F, Bisbal O, Hernando A, Domínguez L, Crestelo DR, Bermejo L, Santacreu M, Iribarren J, Arrizabalaga J, Aramburu MJ, Camino X, Rodríguez F, von MÁ, Tomé LP, Goenaga MÁ, Bustinduy MJ, Azkune H, Ibarguren M, Lizardi A, Kortajarena X, Oyaga MP, Igartua MU, Gutiérrez F, Masiá M, Padilla S, Robledano C, Colomé JG, Adsuar A, Pascual R, Fernández M, García J, Barber X, Agullo V, Abellán JG, Pérez RP, Roca M, Muga R, Sanvisens A, Fuster D, Berenguer J, de Quirós JCLB, Gutiérrez I, Ramírez M, Padilla B, Gijón P, Aldamiz T, Tejerina F, Parras FJ, Balsalobre P, Diez C, Latorre LP, Fanciulli C, Vidal F, Peraire J, Viladés C, Veloso S, Vargas M, Olona M, Rull A, Rodríguez E, Alba V, Castellanos AJ, López M, Alonso M, Aldegue JL, Juliá MB, Itarch MTP, Hernández IC, Muñoz EC, Tovar SC, Salavert M, Navarro J, González J, Arnalich F, Arribas JR, de la Serna J, Castro JM, Hierro AD, Escosa L, Herranz P, Hontañón V, García S, López MG, González A, Martín ML, Mayoral M, Mellado MJ, Micán RE, Montejano R, Montes ML, Moreno V, Pérez I, Cebrián GR, Rodés B, Sainz T, Sendagorta E, Alcáriz NS, Valencia E, Blanco JR, Oteo J, Ibarra V, Metola L, Sanz M, Pérez L, Arazo P, Sampérez G, Dalmau D, Jaén A, Sanmartí M, Cairó M, Martínez J, Velli P, Font R, Martínez M, Aiello F, Marcotegui MR, Repáraz J, de Alda MGR, de León MT, de Galarreta BPR, Amengual MJ, Navarro G, Garcia M, Isbert S, Vilasaro M, de Los Santos I, Sanz JS, Aparicio AS, Cepeda CS, Fraile LG, Gayo EM, Moreno S, Osorio JLC, Nuñez FD, Zamora AM, Elías MJP, Gutiérrez C, Madrid N, Del Campo S, Villar SS, Gallego MJV, Sanz JM, Urroz UA, Velasco T, Bernal E, Sanchez AC, García AA, Urbietta JB, Perez ÁM, Alcaraz MJ, Del CarmenVillalba M, García F, Quero J, Medina LM, Alvarez M, Chueca N, García DV, Martínez C, Beltrán CG, de Salazar A, Lopez A, Del Romero J, Utrilla MR, Rodríguez C, Puerta T, Carlos Carri Oacute J, Vera M, Ballesteros J, Ayerdi O, Antela A, Losada E, Riera M, Peñaranda M, Ribas MA, Campins AA, Vidal C, Fanjul F, Murillas J, Homar F, Vilchez HH, Martín ML, Payeras A, Santos J, Ayerbe CG, Viciara I, Palacios R, López C, Gonzalez CM, Viciara P, Espinosa N, López LF, Podzamczar D, Imaz A, Tiraboschi J, Silva A, Saumoy M, Prieto P, Ribera E, Curran A, Sierra JO, Stachowski J, Del Arco A, de la Torre J, Prada J, de Lomas JMG, Martínez O, Vera FJ, Martínez L, García J, Alcaraz B, Jimeno A, Iglesias ÁC, Souto BP, de Cea Á, Muñoz J, Zubero M, Baraia JM, Ugarte SI, Beneitez OL, de Munain JL, López MMC, de la Peña M, Lopez M, Azkarreta IL, Galera C, Albendin H, Pérez A, Iborra A, Moreno A, Merlos M, Vidal A, Meca M, Amador C, Pasquau F, Ena J, Benito C, Fenoll V, Anguita CG, Rabasa J, Suárez I, Malmierca E, González P, Rodrigo DM, Seco MPR, Mohamed MO, Vidal M, de Zarraga MA, Pérez VE, Molina MJT, García JV, Moreno JP, Górgolas M, Cabello A, Álvarez B, Prieto L, Moreno JS, Caso AA, Gutiérrez CH, Mena MN, Jos M, Puerto G, Vilalta RF, Ribera AF, Román AR, Juárez AR, López PL, Sánchez I, Casas MF, Espejo AC, Jiménez MC, Perea RT, Pineda JA, Mayo P, Sanchez JM, Gutierrez NM, Real LM, Gomez AC, Fuertes MF, Gonzalez A, Poveda E, Pérez A, Crespo M, Morano L, Miralles C, Ocampo A, Pousada G. Physicians' opinions on generic antiretroviral drugs and single-tablet regimen de-simplification for the treatment of HIV infection: a multicentre survey in Spain. *J. Antimicrob. Chemother.* 2020. 75. (2): p. 466-472. IF: 5, 439. (1).

- + González Del Castillo J, Julián A, Gamazo JJ, García EJ, Llopis F, Guardiola JM, Martínez M, Navarro C, Piñera P, Álvarez J, Ortega MDM, Ruiz M, García S, Martín FJ, Candel FJ, INFURG A, Ordenana IM, Rodriguez MF. A multidrug-resistant microorganism infection risk prediction model: development and validation in an emergency medicine population. *Eur. J. Clin. Microbiol. Infect. Dis.* 2020. 39. (2): p. 309-323. IF: 2, 837. (2).
- + Urrechaga E, de la Hera P, Aguayo FJ. Reticulocyte hemoglobin and hypochromic erythrocytes in the study of erythropoiesis in patients with inflammatory bowel disease. *Scand. J. Clin. Lab. Invest.* 2020. 80. (2): p. 1-5. IF: 1, 475. (4).
- + Aldámiz L, de Las Heras J, Couce ML, Alcalde C, Vitoria I, Bueno M, Blasco J, Concepción M, Ruiz M, Suárez R, Andrade F, Villate O. Non-alcoholic fatty liver in hereditary fructose intolerance. *Clin Nutr.* 2020. 39. (2): p. 455-459. IF: 6, 360. (1).
- + Kohls G, Baumann S, Gundlach M, Scharke W, Bernhard A, Martinelli A, Ackermann K, Kersten L, Prätzlich M, Oldenhof H, Jansen L, van den Boogaard L, Smaragdi A, Gonzalez K, Cornwell H, Rogers JC, Pauli R, Clanton R, Baker R, Bigorra A, Kerexeta I, Sesma E, Aguirregomoscorta F, Siklósi R, Dochnal R, Kalogerakis Z, Pirympou M, Papadakos L, Dikeos D, Hervas A, Herpertz B, Fernández A, Popma A, Stadler C, De Brito SA, Blair JR, Freitag CM, Fairchild G, Konrad K. Investigating Sex Differences in Emotion Recognition, Learning, and Regulation Among Youths With Conduct Disorder. *J. Am. Acad. Child Adolesc. Psychiatry.* 2020. 59. (2): p. 263-273. IF: 6, 936. (1).

- + Bjorck M, Earnshaw JJ, Acosta S, Goncalves FB, Cochennec F, Debus ES, Hinchliffe R, Jongkind V, Koelemay MJW, Menyhei G, Svetlikov AV, Tshomba Y, Van Den Berg JC, de Borst GJ, Chakfe N, Kakkos SK, Koncar I, Lindholt JS, Tulamo R, de Ceniga MV, Vermassen F, Boyle JR, Mani K, Azuma N, Choke ETC, Cohnert TU, Fitridge RA, Forbes TL, Hamady MS, Munoz A, Mueller S, Rai K, ESVS C, Document R. Editor's Choice - European Society for Vascular Surgery (ESVS) 2020 Clinical Practice Guidelines on the Management of Acute Limb Ischaemia. *Eur. J. Vasc. Endovasc. Surg.* 2020. 59. (2): p. 173-218. IF: 5, 328. (1).
- + Sconfienza LM, Adriaensen M, Albano D, Allen G, Aparisi MP, Bazzocchi A, Beggs I, Bignotti B, Chianca V, Corazza A, Dalili D, De Dea M, Del Cura JL, Di F, Drakonaki E, Facal de Castro F, Filippiadis D, Gielen J, Gitto S, Gupta H, Klauser AS, Lalam R, Martin S, Martinoli C, Mauri G, McCarthy C, McNally E, Melaki K, Messina C, Mirón R, Neubauer B, Olchowoy C, Orlandi D, Plagou A, Prada R, Rutkauskas S, Snoj Z, Tagliafico AS, Talaska A, Vasilevska V, Vucetic J, Wilson D, Zaottini F, Zappia M, Obradov M. Clinical indications for image-guided interventional procedures in the musculoskeletal system: a Delphi-based consensus paper from the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR)-part I, shoulder. *Eur. Radiol.* 2020. 30. (2): p. 903-913. IF: 4, 101. (1).
- + López F, Silva JT, Fernández M, Vidal E, Origüen J, Calvo A, Luna E, Merino E, Hernández D, Jironda C, Escudero R, Gioia F, Moreno A, Roca C, Cordero E, Janeiro D, Sánchez B, Montero MM, Redondo D, Candel FJ, Pérez I, Armiñanzas C, González C, Fariñas MC, Rodrigo E, Loeches B, López MO, Montejo M, Lauzurica R, Horcajada JP, Pascual J, Andrés A, Aguado JM, G. Oral fosfomycin for the treatment of lower urinary tract infections among kidney transplant recipients-Results of a Spanish multicenter cohort. *Am. J. Transplant.* 2020. 20. (2): p. 451-462. IF: 7, 338. (1).
- + Girolami I, Gambaro G, Ghimenton C, Beccari S, Calìò A, Brunelli M, Novelli L, Boggi U, Campani D, Zaza G, Boschiero L, López JI, Martignoni G, D'Errico A, Segev D, Neil D, Eccher A. Pre-implantation kidney biopsy: value of the expertise in determining histological score and comparison with the whole organ on a series of discarded kidneys. *J. Nephrol.* 2020. 33. (1): p. 167-176. IF: 3, 484. (1).
- + Uriarte I, Moreta J, Cortés L, Bernuy L, Aguirre U, Martínez de Los Mozos JL. Revision hip arthroplasty with a rectangular tapered cementless stem: a retrospective study of the SLR-Plus stem at a mean follow-up of 4.1 years. *Eur. J. Orthop. Surg. Traumatol.* 2020. 30. (2): p. 281-289. IF: 0, 181. (4).
- + Carlon I, Padilla S. Quantitative FRET-FLIM-BlaM to Assess the Extent of HIV-1 Fusion in Live Cells. *Viruses.* 2020. 12. (2): 206. IF: 3, 816. (2).
- + Iturri F, Valencia L, Honorato C, Martínez A, Valero R, Fàbregas N, Sección de Neurociencia de la Sociedad Española de Anestesiología Reanimación Y. Narrative review of acute post-craniotomy pain. Concept and strategies for prevention and treatment of pain. *Rev. Esp. Anestesiología Reanimación.* 2020. 67. (2): p. 90-98.
- + Coomer CA, Carlon I, Iliopoulou M, Dustin ML, Compeer EB, Compton AA, Padilla S. Single-cell glycolytic activity regulates membrane tension and HIV-1 fusion. *PLoS Pathog.* 2020. 16. (2): e1008359. IF: 6, 218. (1).
- + Andorrà M, Alba S, Camos A, Gabilondo I, Fraga E, Torres R, Pulido I, Tercero AI, Guerrero AM, Ortiz S, Zubizarreta I, Sola N, Llufríu S, Sepulveda M, Martínez E, Armangue T, Blanco Y, Villoslada P, Sanchez B, Saiz A, Martínez EH. Using Acute Optic Neuritis Trials to Assess Neuroprotective and Remyelinating Therapies in Multiple Sclerosis. *JAMA Neurol.* 2020. 77. (2): p. 234-244. IF: 13, 608. (1).
- + Estalella I, San Millán J, Trincado MJ, Maquibar A, Martínez L, San Sebastián M. Evaluation of an intervention supporting breastfeeding among late-preterm infants during in-hospital stay. *WOMEN BIRTH.* 2020. 33. (1): p. 33-38. IF: 2, 308. (1).

- + Fadini GP, Tentolouris N, Caballero I, Bellido V, Morales C. A Multinational Real-World Study on the Clinical Characteristics of Patients with Type 2 Diabetes Initiating Dapagliflozin in Southern Europe. *Diabetes Ther.* 2020. 11. (2): p. 423-436. IF: 3, 179. (3).
- + Moreno P, de la Quintana A, Musholt TJ, Paunovic I, Puccini M, Vidal Ó, Ortega J, Kraimps JL, European Study Group for Metastatic A. Laparoscopy versus open adrenalectomy in patients with solid tumor metastases: results of a multicenter European study. *Gland Surg.* 2020. 9. (Suppl 2): S159-S165. IF: 2, 190. (2).
- + Medina J, Adot JM, Allué M, Arlandis S, Blasco P, Casanova B, Matías J, Madurga B, Meza ER, Müller C, Rodríguez B, Vara J, Zubiaur MC, López L. Consensus document on the multidisciplinary management of neurogenic lower urinary tract dysfunction in patients with multiple sclerosis. *Neurourol. Urodyn.* 2020. 39. (2): p. 762-770. IF: 2, 037. (3).
- + Zarandona J, Arrue M, Yuste S, Hoyos I. Troublesome knowledge in undergraduate nursing students when learning about poststroke apathy care. *Rev. Cient. Soc. Esp. Enferm. Neurol.* 2020.
- + Fortner RT, Husing A, Dossus L, Tjønneland A, Overvad K, Dahm CC, Arveux P, Fournier A, Kvaskoff M, Schulze MB, Bergmann M, Trichopoulou A, Karakatsani A, La Vecchia C, Masala G, Pala V, Mattiello A, Tumino R, Ricceri F, van CH, Monninkhof EM, Bonet C, Quiros JR, Sanchez MJ, Rodriguez DA, Barricarte A, Amiano P, Allen NE, Travis RC, Gunter MJ, Viallon V, Weiderpass E, Riboli E, Kaaks R. Theoretical potential for endometrial cancer prevention through primary risk factor modification: Estimates from the EPIC cohort. *Int J Cancer.* 2020. 147. (5): p. 1325-1333. IF: 5, 145. (1).
- + Mayo M, Cabo I, Suanzes J, Calvo C, Chiesa C, Herranz González J. Use of double flange voice prosthesis for periprosthetic leakage in laryngectomized patients: a prospective case-crossover study. *Clin. Otolaryngol.* 2020. 45. (3): p. 389-393. IF: 2, 197. (2).
- + Minguez A, Martinez I, Romero S, Fruhbeck G, Luquin MR, Martinez E, Irimia P. Excess abdominal fat is associated with cutaneous allodynia in individuals with migraine: a prospective cohort study. *J. Headache Pain.* 2020. 21. (1): p. 9-9. IF: 4, 797. (1).
- + Campo D, Rodriguez J, Ekiza J, Iruzubieta P, Fernandez G, Muñoz A, Martinez M, de la Riva P, Urtasun M, de Munain AL, de Arce A. COL4A1 Mutation as a Cause of Familial Recurrent Intracerebral Hemorrhage. *J Stroke Cerebrovasc Dis.* 2020. 29. (4): p. 104652-104652. IF: 1, 787. (4).
- + Erdozain J, Pijoan J, Villar I, Nieto J, Ruiz I, Ruiz G, Martinez A. Ankle-brachial index and arterial vascular events in systemic lupus erythematosus patients: a 5-year prospective cohort. *Clin Exp Rheumatol.* 2020. IF: 3, 319. (2).
- + Moore K, Convery R, Bocchetta M, Neason M, Cash DM, Greaves C, Russell LL, Clarke MTM, Peakman G, van J, Jiskoot L, Moreno F, Barandiaran M, Sanchez R, Borroni B, Laforce R, Doré MC, Masellis M, Tartaglia MC, Graff C, Galimberti D, Rowe JB, Finger E, Synofzik M, Karnath HO, Vandenberghe R, de Mendonça A, Maruta C, Tagliavini F, Santana I, Ducharme S, Butler C, Gerhard A, Levin J, Danek A, Otto M, Warren JD, Rohrer JD, Genetic FTD Initiative G. A modified Camel and Cactus Test detects presymptomatic semantic impairment in genetic frontotemporal dementia within the GENFI cohort. *Appl. Neuropsychol.-Adult.* 2020. p. 1-8. IF: 1, 488. (3).
- + Verdú J, Alonso J, Nuñez C, Tasca G, Vissing J, Straub V, Fernández R, Llauger J, Illa I, Díaz J. Accuracy of a machine learning muscle MRI-based tool for the diagnosis of muscular dystrophies. *Neurology.* 2020. 94. (10): p. 1094-1102. IF: 8, 770. (1).

- + Guerrero C, Martinez J, Alvarez M, Olalla J, Garcia M, Iribarren JA, Masia M, Montero M, Garcia S, Blanco JR, Rivero M, Garcia LJ, Espinosa N, Rodriguez C, Aguilera A, Vidal MC, Martinez M, Iborra A, Imaz A, Gomez JL, Peraire J, Portilla J, Caballero E, Alejos B, Garcia F, Moreno S, C. The algorithm used for the interpretation of doravirine transmitted drug resistance strongly influences clinical practice and guideline recommendations. *J. Antimicrob. Chemother.* 2020. 75. (5): p. 1294-1300. IF: 5, 439. (1).
- + Mena G, Babio N, Becerra N, Martinez MA, Diaz A, Corella D, Zomeno MD, Romaguera D, Vioque J, Alonso AM, Warnberg J, Martinez JA, Serra L, Estruch R, Bernal R, Lapetra J, Pinto X, Tur JA, Lopez J, Cano N, Gaforio JJ, Matia P, Daimiel L, Caro JLL, Vidal J, Vazquez C, Ros E, Arellano AG, Palau A, Fernandez R, Perez KA, Morey M, de la Hera MG, Vaquero J, Carmona FJ, Abete I, Alvarez J, Casas R, Fernandez JC, Santos JM, Corbella E, Sureda A, Ruiz M, Barragan R, Goday A, Martin M, Rodado M, Toledo E, Fito M, Salas J, PREDIMED I. Association between dairy product consumption and hyperuricemia in an elderly population with metabolic syndrome. *Nutr. Metab. Cardiovasc. Dis.* 2020. 30. (2): p. 214-222. IF: 3, 700. (2).
- + Pericàs JM, Llopis J, Muñoz P, Gálvez J, Kestler M, Valerio M, Hernández M, Goenaga MÁ, Cobo M, Montejo M, Ojeda G, Sousa MD, de Alarcón A, Ramos A, Miró JM, GAMES I, Sánchez FF, Noureddine M, Rosas G, de la Torre J, Blanco R, Boado MV, Campaña M, Crespo A, Goikoetxea J, Iruretagoyena JR, Irurzun J, López L, Montejo M, Nieto J, Rodrigo D, Rodríguez R, Vitoria Y, Voces R, García MV, Georgieva RI, Ojeda G, Rodríguez I, Ruiz J, María A, Echeverría T, Fuerte A, Gaminde E, Goenaga MÁ, Idígoras P, Antonio J, Izaguirre A, Kortajarena X, Reviejo C, Carrasco R, Climent V, Llamas P, Merino E, Plazas J, Reus S, Álvarez N, Bravo JM, Castelo L, Cuenca J, Llinares P, Miguez E, Rodríguez M, Sánchez E, Sousa D, Javier F, Alonso MDM, Castro B, García D, Durán MDC, Miguel MA, Lacalzada J, Nassar I, Plata A, Reguera JM, Asensi V, Costas C, de la Hera J, Fernández J, Iglesias L, León V, López J, Mencia P, Morales C, Moreno A, Palomo C, Paya B, Rodríguez Á, Rodríguez R, Telenti M, Almela M, Ambrosioni J, Azqueta M, Brunet M, Bodro M, Cartaña R, Falces C, Fita G, Fuster D, García de la Mària C, García D, Hernández M, Llopis J, Marco F, Miró JM, Moreno A, Nicolás D, Ninot S, Quintana E, Paré C, Pereda D, Pericàs JM, Pomar JL, Ramírez J, Rovira I, Sandoval E, Sitges M, Soy D, Téllez A, Tolosana JM, Vidal B, Vila J, Adán I, Bermejo J, Bouza E, Celemín D, Cuerpo G, Delgado A, García A, García ME, González V, Kestler M, Hualde AM, Marín M, Martínez M, Muñoz P, Rincón C, Rodríguez H, Rodríguez M, Pinilla B, Pinto Á, Valerio M, Vázquez P, Verde E, Antorrena I, Loeches B, Martín A, Moreno M, Ramírez U, Rial V, Romero M, Saldaña A, Agüero J, Armiñanzas C, Arnaiz A, Arnaiz de Las Revillas F, Cobo M, Fariñas MC, Fariñas C, Gómez R, García I, González C, Gutiérrez M, Gutiérrez J, Pajarón M, Parra JA, Teira R, Zarauza J, Calderón J, Cobo M, Domínguez F, Fortaleza A, García P, González J, Fernández A, Múñez E, Ramos A, Sánchez I, Centella T, Hermida JM, Moya JL, Martín P, Navas E, Oliva E, Del Río A, Rodríguez J, Ruiz S, Hidalgo C, Almendro M, Araji O, Barquero JM, Calvo R, de Cueto M, Gálvez J, Méndez I, Morales I, López LE, de Alarcón A, García E, Haro JL, Lepe JA, López F, Luque R, Alonso LJ, Azcárate P, Azcona JM, Blanco JR, Cabrera A, García L, Oteo JA, Sanz M, de Benito N, Gurguí M, Pacho C, Pericas R, Pons G, Álvarez M, Fernández AL, Martínez A, Prieto A, Regueiro B, Tijeira E, Vega M, Canut A, Cordo J, Gainzarain JC, García O, Martín A, Ortiz de Zárate Z, Urturi JA, Gloria GD, Antonio SP, Arribas JM, García E, Hernández A, Blázquez A, de la Morena G, Alonso Á, Aramburu J, Calvo FE, Moreno A, Tarabini P, Heredero E, Maicas C, Largo J, Sepúlveda MA, Toledano P, Iqbal SZ, Cascales E, Keituqwa I, Martínez JN, Ballesta AP, Moreno E, Peña A, Sánchez V, Vinuesa D, Arrizabalaga M, Cifuentes C, Núñez J, Pérez MC, Villoslada A, Aured C, Fernández N, García P, Matamala M, Palacián MP, Porres JC, Alcaraz B, Cobos N, Del Amor MJ, Giner JA, Jiménez R, Jimeno A, Ortín A, Viqueira M, Pericàs P, Ribas MÁ, Ruiz de Gopegui Bordes E, Vidal L, Bellón MC, Escribano E, Tercero A, Segura JC, Badía C, Boix L, Xercavins M, Ibars S, Nebreda EG, Horcajada I, Menduiña I, Marrero H, de Miguel I, Pisos E, Díaz C, Chaves F, de Cossío S, López F, López MJ, Solera J, Solís J, Ardanuy C, Cuervo G, Grillo S, Ruiz A. A Contemporary Picture of Enterococcal Endocarditis. *J. Am. Coll. Cardiol.* 2020. 75. (5): p. 482-494. IF: 20, 589. (1).
- + Grande E, Teule A, Alonso T, Jimenez P, Benavent M, Capdevila J, Custodio A, Vera R, Munarriz J, La Casta A, Diez JJ, Gajate P, Molina J, Matos I, Cristobal EM, Ruffinelli JC, Palacios J, Garcia R. The PALBONET Trial: A Phase II Study of Palbociclib in Metastatic Grade 1 and 2 Pancreatic Neuroendocrine Tumors (GETNE-1407). *Oncologist.* 2020. 25. (9): p. 745-745. IF: 5, 025. (2).

- + Soria MT, Castañer O, Lassale C, Estruch R, Salas J, Martínez MÁ, Corella D, Ros E, Arós F, Elosua R, Lapetra J, Fiol M, Alonso A, Gómez E, Serra L, Pintó X, Bulló M, Ruiz M, Sorlí JV, Hernández Á, Fitó M. Dysfunctional High-Density Lipoproteins Are Associated With a Greater Incidence of Acute Coronary Syndrome in a Population at High Cardiovascular Risk: A Nested Case-Control Study. *Circulation*. 2020. 141. (6): p. 444-453. IF: 23, 603. (1).
- + Alvarez I, Bezares S, Dalmau E, Garcia E, Garcia JA, Gil M, Martínez de Dueñas E, Ribelles N, Santaballa A. Review of concepts in therapeutic decision-making in HER2-negative luminal metastatic breast cancer. *Clin. Transl. Oncol.* 2020. 22. (8): p. 1364-1377. IF: 2, 737. (3).
- + Ortiz PL, Servitje O, Estrach MT, Izu RM, Fernández R, Gallardo F, López N, Pérez A. Cost of early-stage mycosis fungoides treatments in Spain. *CLINICOECONOMICS OUTCOMES RES.* 2020. 12. p. 91-105.
- + Trinidad G, Rey J, Matíño E, Batuecas A, Martín E, Pérez N. Relevance of Artifact Removal and Number of Stimuli for Video Head Impulse Test Examination. *Ear Hear.* 2020. 41. (5): p. 1397-1406. IF: 3, 129. (1).
- + Martínez C, Carpio C, Heras I, Rios E, Buch J, Gutierrez A, Romero S, Zeberio I, Garcia I, Rodriguez A, Alonso R, Bargay J, Barrenetxea C, Domingo E, de Haro ME, Palomera L, Garcia R, G. Potential survival benefit for patients receiving allogeneic hematopoietic stem cell transplantation after nivolumab therapy for relapse/refractory Hodgkin lymphoma: Real-life experience in Spain (Spanish Group of Lymphoma and Bone Marrow Transplantation, GELTAMO). *Biol. Blood Marrow Transplant.* 2020. 26. (8): p. 1534-1542. IF: 3, 853. (2).
- + Alonso J, Segovia S, Domínguez C, Olivé M, Mendoza MD, Fernández R, López de Munain A, Muñoz JL, Ramos A, Almendrote M, Illa I, Díaz J. Spanish Pompe registry: Baseline characteristics of first 49 patients with adult onset of Pompe disease. *Med. Clin.* 2020. 154. (3): p. 80-85. IF: 1, 635. (3).
- + Aguilera S, de la Hoz AB, Ibarluzea N, Ordóñez AR, Busto O, Villate O, Ibiricu MA, Yoldi ME, de Gurtubay IG, de Nanclares GP, Pereda A, Tejada MI. Hereditary Spastic Paraplegia and Intellectual Disability: Clinicogenetic Lessons From a Family Suggesting a Dual Genetics Diagnosis. *Front. Neurol.* 2020. 11. p. 41-41. IF: 2, 889. (2).
- + Rivera E, Ramirez JJ, Pavon SH, Rodriguez MM, Ramirez A, Jimenez A. Dicloxacillin Degradation with Free-Living Bacteria. *Water Air Soil Pollut.* 2020. 231. (2): 87. IF: 1, 900. (3).
- + Alonso D, Álvarez FJ, Goñi F, Hilario E, Álvarez A. Cannabinoid-mediated Modulation of Oxidative Stress and Early Inflammatory Response after Hypoxia-Ischemia. *Int. J. Mol. Sci.* 2020. 21. (4): 1283. IF: 4, 556. (1).
- + Barbeito S, Sánchez T, Becerra JA, González A, Caletti E, Calvo A. A systematic review of online interventions for families of patients with severe mental disorders. *J. Affect. Disord.* 2020. 263. p. 147-154. IF: 3, 892. (1).
- + Moreno A, Bilbao I, Echeverría T, Mendibe M, Boyero S, Cabral L, González T, Agirre G, González A, Rodríguez A. Positive oligoclonal bands and CSF pleocytosis in narcolepsy type 1: A case report supporting the immune-mediated hypothesis. *J Neuroimmunol.* 2020. 339. p. 577111-577111. IF: 3, 125. (2).
- + Acha J, Agirregoikoa A, Barreto FB, Arranz E. The dynamic interaction between memory and linguistic knowledge in children's language development: The role of

sentence recall. *Int. J. Behav. Dev.* 2020. UNSP 0165025420905356. IF: 1, 826. (3).

- + Rojo G, Valdés S, Soriguer F, Vendrell J, Urrutia I, Pérez V, Ortega E, Ocón P, Montanya E, Menéndez E, Lago A, González T, Gomis R, Goday A, García S, García E, Galán JL, Castell C, Badía R, Aguilera G, Gurbés J, Gaztambide S, Franch J, Delgado E, Chaves FJ, Castaño L, Calle A. Incidence of diabetes mellitus in Spain as results of the nation-wide cohort di@bet.es study. *Sci Rep.* 2020. 10. (1): p. 2765-2765. IF: 3, 998. (1).
- + Cortes E, Alvarez R, Segovia S, Paradas C, Casasnovas C, Guerrero A, Pardo J, Ramos A, Sevilla T, López de Munain A, Gomez MT, Jerico I, Gutierrez G, Pelayo AL, Martin MA, Mendoza MD, Moris G, Rojas R, Diaz J, Querol L, Gallardo E, Velez B, Alberti MA, Galan L, Garcia T, Martinez A, Lozano A, Fernandez R, Cano A, Illa I. Clinical and therapeutic features of myasthenia gravis in adults based on age at onset. *Neurology.* 2020. 94. (11): p. 1171-1180. IF: 8, 770. (1).
- + Mosqueda A, Sánchez J, Reynés B, Palou M, Portillo MP, Palou A, Picó C. Author Correction: Hesperidin and capsaicin, but not the combination, prevent hepatic steatosis and other metabolic syndrome-related alterations in western diet-fed rats. *Sci Rep.* 2020. 10. (1): p. 3218-3218. IF: 3, 998. (1).
- + Cullerell N, Carrera C, Muiño E, Torres NP, Cárcel J, González J, Gallego C, Molina J, Besora S, Sotoca J, Buongiorno MT, Jiménez J, Giralt E, de Torres R, Montaner J, Mancha F, Cabezas JA, Martí J, Prats L, Camps P, Purroy F, Cambray S, Freijo MDM, Vives C, Tur S, Font MÀ, López E, Hernandez M, Obach V, Calleja A, Arenillas J, Rodríguez M, Castillo J, Sobrino T, Fernández I, Krupinski J. Genome-Wide Association Study of VKORC1 and CYP2C9 on acenocoumarol dose, stroke recurrence and intracranial haemorrhage in Spain. *Sci Rep.* 2020. 10. (1): p. 2806-2806. IF: 3, 998. (1).
- + De Meulemeester M, Mateus E, Wieberneit H, Betteridge N, Ireland L, Petersen G, Maske NJ, Jansen TL, Perez F. Understanding the patient voice in gout: a quantitative study conducted in Europe. *BJGP Open.* 2020. 4. (1):
- + Li C, Stoma S, Lotta LA, Warner S, Albrecht E, Allione A, Arp PP, Broer L, Buxton JL, Da Silva Couto Alves A, Deelen J, Fedko IO, Gordon SD, Jiang T, Karlsson R, Kerrison N, Loe TK, Mangino M, Milaneschi Y, Miraglio B, Pervjakova N, Russo A, Surakka I, van der Spek A, Verhoeven JE, Amin N, Beekman M, Blakemore AI, Canzian F, Hamby SE, Hottenga JJ, Jones PD, Jousilahti P, Mägi R, Medland SE, Montgomery GW, Nyholt DR, Perola M, Pietiläinen KH, Salomaa V, Sillanpää E, Suchiman HE, van D, Willemsen G, Agudo A, Boeing H, Boomsma DI, Chirlaque MD, Fagherazzi G, Ferrari P, Franks P, Gieger C, Eriksson JG, Gunter M, Hägg S, Hovatta I, Imaz L, Kaprio J, Kaaks R, Key T, Krogh V, Martin NG, Melander O, Metspalu A, Moreno C, Onland NC, Nilsson P, Ong KK, Overvad K, Palli D, Panico S, Pedersen NL, Penninx BWJH, Quiros JR, Jarvelin MR, Rodriguez M, Scott RA, Severi G, Slagboom PE, Spector TD, Tjonneland A, Trichopoulou A, Tumino R, Uitterlinden AG, van der Schouw YT, van CM, Weiderpass E, Denchi EL, Matullo G, Butterworth AS, Danesh J, Samani NJ, Wareham NJ, Nelson CP, Langenberg C, Codd V. Genome-Wide Association Analysis in Humans Links Nucleotide Metabolism to Leukocyte Telomere Length. *Am. J. Hum. Genet.* 2020. 106. (3): p. 389-404. IF: 10, 502. (1).
- + Rivas F, Machon M, Mateo M, Contreras E, Guell C, Baro L, Vrotsou K, Quiros R, Vergara I, InFrAP I. Tackling frailty at primary care: evaluation of the effectiveness of a multicomponent intervention through a randomised controlled trial: study protocol. *Bmj Open.* 2020. 10. (2): p. 34591-34591. IF: 2, 496. (2).
- + Gómez I, Rodríguez J, Vicente M, Rodríguez A, Solinís MÁ, Del Pozo A. Nanomedicines to Deliver mRNA: State of the Art and Future Perspectives. *Nanomaterials.* 2020. 10. (2): 364. IF: 4, 324. (2).
- + Osorio I, Carregal S, Ayerdi A, Mäger I, NL, Wood M, Egimendia A, Betanzos M, Alberro A, Iparraguirre L, Moles L, Llarena I, Möller M, Goñi F, Bijelic G, Ramos P, Muñoz M, Otaegui D. MiR-219a-5p Enriched Extracellular Vesicles Induce OPC Differentiation and EAE Improvement More Efficiently Than Liposomes and Polymeric Nanoparticles. *Pharmaceutics.* 2020. 12. (2): 186. IF: 4, 421. (1).

- + Ruiz de Azua S, Ozamiz N, Ortiz MA, Gonzalez A. Communicative and Social Skills among Medical Students in Spain: A Descriptive Analysis. *Int. J. Environ. Res. Public Health*. 2020. 17. (4): IF: 2, 849. (1).
- + Embun R, Royo I, Recuero JL, Bolufer S, Call S, Congregado M, Gomez D, Jimenez MF, Moreno N, Aguinagalde B, Amor S, Arraras MJ, Blanco AI, Boada M, Cabañero A, Cal I, Cilleruelo Á, Crowley S, Fernandez E, Garcia S, Garcia MD, Garcia JM, Garcia JA, Gelbenzu JJ, Giraldo CF, Gómez MT, Hernandez J, Wolf J, Jauregui A, Jimenez U, López I, Martinez NJ, Martinez E, Milla L, Mongil R, Moradiellos FJ, Moreno R, Moreno SB, Obiols C, Quero F, Ramirez ME, Ramos R, Rivo E, Rodriguez A, Rojo R, Sanchez D, Sanchez L, Simon C, Trujillo JC, Hernando F. Spanish Video-Assisted Thoracic Surgery Group: Method, Auditing, and Initial Results From a National Prospective Cohort of Patients Receiving Anatomical Lung Resections. *Arch. Bronconeumol.* 2020. 56. (11): p. 718-724. IF: 4, 957. (1).
- + Sole C, Goicoechea I, Goñi A, Schramm M, Armesto M, Arestin M, Manterola L, Tellaetxe M, Alberdi A, Nogueira L, Roumiguie M, Lopez JI, Sanz JP, Urruticoechea A, Vergara I, Loizaga A, Unda M, Carracedo A, Malavaud B, Lawrie CH. The Urinary Transcriptome as a Source of Biomarkers for Prostate Cancer. *Cancers*. 2020. 12. (2): 513. IF: 6, 126. (1).
- + Tong TYN, Appleby PN, Key TJ, Dahm CC, Overvad K, Olsen A, Tjønneland A, Katzke V, Kuhn T, Boeing H, Karakatsani A, Peppas E, Trichopoulou A, Weiderpass E, Masala G, Grioni S, Panico S, Tumino R, Boer J, Verschuren WMM, Quiros JR, Agudo A, Rodriguez M, Imaz L, Chirlaque MD, Moreno C, Engström G, Sonestedt E, Lind M, Otten J, Khaw KT, Aune D, Riboli E, Wareham NJ, Imamura F, Forouhi NG, di E, Wood AM, Butterworth AS, Perez A. The associations of major foods and fibre with risks of ischaemic and haemorrhagic stroke: a prospective study of 418 329 participants in the EPIC cohort across nine European countries. *Eur. Heart J.* 2020. 41. (28): p. 2632-2640. IF: 22, 673. (1).
- + Manini C, López JI. The Labyrinth of Renal Cell Carcinoma. *Cancers*. 2020. 12 (2): 521. IF: 6, 126. (1).
- + Guelfi S, D'Sa K, Botía JA, Vandrovicova J, Reynolds RH, Zhang D, Trabzuni D, Collado L, Thomason A, Quijada P, Gagliano SA, Nalls MA, International Parkinson's Disease Genomics Consortium (, UK Brain Expression Consortium (, Small KS, Smith C, Ramasamy A, Hardy J, Weale ME, Ryten M. Regulatory sites for splicing in human basal ganglia are enriched for disease-relevant information. *Nat. Commun.* 2020. 11. (1): p. 1041-1041. IF: 12, 121. (1).
- + Al Qtaish N, Gallego I, Villate I, Sainz M, López TB, Grijalvo S, Eritja R, Soto C, Martínez G, Fernández E, Puras G, Pedraz JL. Niosome-Based Approach for In Situ Gene Delivery to Retina and Brain Cortex as Immune-Privileged Tissues. *Pharmaceutics*. 2020. 12. (3): 198. IF: 4, 421. (1).
- + Gil E, Fedetz M, Eixarch H, Spataro N, Villar LM, Urcelay E, Saiz A, Fernandez O, Leyva L, Ramio L, Vandebroek K, Otaegui D, Castillo T, Izquierdo G, Malhotra S, Bosch E, Navarro A, Alcina A, Montalban X, Matesanz F, Comabella M. A New Risk Variant for Multiple Sclerosis at 11q23.3 Locus Is Associated with Expansion of CXCR5+ Circulating Regulatory T Cells. *J. Clin. Med.* 2020. 9. (3): 625. IF: 3, 303. (1).
- + Daimiel L, Martínez MA, Corella D, Salas J, Schröder H, Vioque J, Romaguera D, Martínez JA, Wärnberg J, Lopez J, Estruch R, Cano N, Alonso A, Tur JA, Tinahones FJ, Serra L, Micó RM, Lapetra J, Galdón A, Pintó X, Vidal J, Micó V, Colmenarejo G, Gaforio JJ, Matía P, Ros E, Buil P, Vázquez Z, Sorlí JV, Graniel IP, Cuenca A, Gisbert C, Galmes AM, Zulet MA, García A, Díaz A, de la Torre R, Galilea I, Ordovás JM. Physical fitness and physical activity association with cognitive function and quality of life: baseline cross-sectional analysis of the PREDIMED-Plus trial. *Sci Rep*. 2020. 10. (1): p. 3472-3472. IF: 3, 998. (1).

- + Chiesa CM, Ravanelli M, Farina D, Remacle M, Simo R, Peretti G, Sjogren E, Sistiaga JA, Gonzalez JA, Larruscain E, Piazza C. Imaging checklist for preoperative evaluation of laryngeal tumors to be treated by transoral microsurgery: guidelines from the European Laryngological Society. *Eur. Arch. Oto-Rhino-Laryn.* 2020. 277. (6): p. 1707-1714. IF: 1, 809. (2).
- + Fernandez G, Ruiz JI, Riancho J, Zufiria M, Gereñu G, Fernandez R, Poza JJ, Ondaro J, Espinal JB, Gonzalez G, Zulaica M, Ruiz MB, López de Munain A, Gil FJ. A comprehensive serum lipidome profiling of amyotrophic lateral sclerosis. *Amyotroph Lateral Scler Frontotemporal Degener.* 2020. 21. (3-4): p. 1-11. IF: 3, 286. (2).
- + Soler R, Murcia M, Lozano M, Gonzalez L, Amoros R, Ibarluzea J, Broberg K, Irizar A, Lopez MJ, Lertxundi N, Marina LS, Ballester F, Llop S. Prenatal manganese exposure and neuropsychological development in early childhood in the INMA cohort. *Int. J. Hyg. Environ. Health.* 2020. 224. p. 113443-113443. IF: 4, 801. (1).
- + Urculo E, Elua A, Arrazola M, Torres P, Torres S, Undabeitia J. Trigeminal root massage in microsurgical treatment of trigeminal neuralgia patients without arterial compression: When, how and why. *Neurocirugia.* 2020. 31. (2): p. 53-63. IF: 0, 597. (4).
- + Solans M, Benavente Y, Saez M, Agudo A, Jakszyn P, Naudin S, Hosnijeh FS, Gunter M, Huybrechts I, Ferrari P, Besson C, Mahamat Y, Boutron MC, Kühn T, Kaaks R, Boeing H, Lasheras C, Sánchez MJ, Amiano P, Chirlaque MD, Ardanaz E, Schmidt JA, Vineis P, Riboli E, Trichopoulou A, Karakatsani A, Valanou E, Masala G, Agnoli C, Tumino R, Sacerdote C, Mattiello A, Skeie G, Weiderpass E, Jerkeman M, Dias JA, Späth F, Nilsson LM, Dahm CC, Overvad K, Petersen K, Tjønneland A, de Sanjose S, Vermeulen R, Nieters A, Casabonne D. Inflammatory potential of diet and risk of lymphoma in the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition. *Eur J Nutr.* 2020. 59. (2): p. 813-823. IF: 4, 664. (1).
- + Bernstein JM, Perez JR, Shah HA, Emerson CP, Sanchez PG, Greditzer HG, Nuño AU, Muñoz J, Baraga MG, Jose J. MRI of Superior Capsular Reconstruction. *Radiographics.* 2020. 40. (2): p. 454-467. IF: 4, 967. (1).
- + Andújar X, Loras C, González B, Socarras M, Sanchiz V, Boscà M, Domenech E, Calafat M, Rodríguez E, Sicilia B, Calvet X, Barrio J, Guardiola J, Iglesias E, Casanova MJ, Ber Y, Monfort D, López A, Rodríguez I, Bujanda L, Márquez L, Martín MD, Zabana Y, Fernández F, Esteve M, ENEIDA registry of G. Correction to: Efficacy and safety of endoscopic balloon dilation in inflammatory bowel disease: results of the large multicenter study of the ENEIDA registry. *Surg. Endosc.* 2020. 34. (3): p. 1123-1123. IF: 3, 149. (1).
- + Mar J, Anton A, Ibarrondo O, Arrospide A, Lazaro S, Gonzalez N, Bare M, Escobar A, Redondo M, Quintana JM, REDISSEC G. Stage- and age-adjusted cost-effectiveness analysis of laparoscopic surgery in rectal cancer. *Surg. Endosc.* 2020. 34. (3): p. 1167-1176. IF: 3, 149. (1).
- + Aglago EK, Huybrechts I, Murphy N, Casagrande C, Nicolas G, Pischon T, Fedirko V, Severi G, Boutron MC, Fournier A, Katzke V, Kühn T, Olsen A, Tjønneland A, Dahm CC, Overvad K, Lasheras C, Agudo A, Sánchez MJ, Amiano P, Huerta JM, Ardanaz E, Perez A, Trichopoulou A, Karakatsani A, Martimianaki G, Palli D, Pala V, Tumino R, Naccarati A, Panico S, Bueno B, May A, Derksen JWG, Hellstrand S, Ohlsson B, Wennberg M, Van B, Skeie G, Brustad M, Weiderpass E, Cross AJ, Ward H, Riboli E, Norat T, Chajes V, Gunter MJ. Consumption of Fish and Long-chain n-3 Polyunsaturated Fatty Acids is Associated With Reduced Risk of Colorectal Cancer in a Large European Cohort. *Clin. Gastroenterol. Hepatol.* 2020. 18. (3): p. 654-654. IF: 8, 549. (1).
- + Enriquez JM, Labaka I, Aguirre I, Artola M, Saralegui Y, Elorza G, Borda N, Placer C. A randomised trial comparing transanal irrigation and percutaneous tibial nerve stimulation in the management of anterior resection syndrome. *Colorectal Dis.* 2020. 22. (3): p. 303-309. IF: 2, 769. (2).



- + Arcos AL, Aramendi JF, Emparanza JI, Castagna C, Yanci J, Lezaun A, Martinez R. Assessing Change of Direction Ability in a Spanish Elite Soccer Academy. *J Hum Kinet.* 2020. 72. (1): p. 229-239. IF: 1, 664. (3).
- + Alustiza M, Hernández E, Juárez M, Giner M, Mira C, Martínez A, Bujanda L, Rodríguez F, Cubiella J, de L, Marín JC, Herreros A, Fernández F, Nicolás D, Giménez P, Martínez C, Francés R, Murcia O, Jover R. Increased Th17-Related Cytokine Serum Levels in Patients With Multiple Polyps of Unexplained Origin. *Clin Transl Gastroenterol.* 2020. 11. (3): e00143. IF: 3, 968. (2).
- + Sanz T, Garcia PM, Salvador JFS, Mendaza FH, Guijarro SC, Perez RG, Pastor MA, Ortega M, Ninet VZ, Redondo VF, Garces MH, Borrego L, Serna MR, Guillen PSP, Gonzalez IR, Carrillo JMC, Perez JS, Arnau A. Contact allergy to formaldehyde releasers. Prospective multicenter study. *Contact Dermatitis.* 2020. 82 (3): p. 173-175. IF: 3, 952. (1).
- + Garcia R, Quero C, Perez E, Domingo A, Perez C, Villaescusa T, Martinez AM, Arguinano JM, Parra JF, Panizo C. Safety of switching from intravenous to subcutaneous rituximab during first-line treatment of patients with non-Hodgkin lymphoma: the Spanish population of the MabRella study. *Br. J. Haematol.* 2020. 188. (5): p. 661-673. IF: 5, 518. (1).
- + Tiscar V, Gea M, Blanco J, Moreno MT, Peter E. The advocacy role of nurses in cardiopulmonary resuscitation. *Nurs. Ethics.* 2020. 27. (2): p. 333-347. IF: 2, 597. (1).
- + Konieczna J, Yanez A, Monino M, Babio N, Toledo E, Martinez MA, Sorli JV, Salas J, Estruch R, Ros E, Alonso A, Schroder H, Lapetra J, Serra L, Pinto X, Gutierrez M, Diaz A, Gonzalez JI, Fito M, Forga L, Fiol M, Romaguera D. Longitudinal changes in Mediterranean diet and transition between different obesity phenotypes. *Clin Nutr.* 2020. 39. (3): p. 966-975. IF: 6, 360. (1).
- + Reina R, Iturricastillo A, Castillo D, Urban T, Yanci J. Activity limitation and match load in para-footballers with cerebral palsy: An approach for evidence-based classification. *Scand J Med Sci Sports.* 2020. 30. (3): p. 496-504. IF: 3, 255. (1).
- + Fernandez I, Yanci J, Granados C, Freemyer B, Camara J. Sex differences in competitive surfers' generic and specific strength capacity. *Biol Sport.* 2020. 37. (1): p. 49-57. IF: 2, 000. (2).
- + Saenz A, Zulueta E, Fernandez U, Ulazia A, Teso D. Performance enhancement of the artificial neural network-based reinforcement learning for wind turbine yaw control. *Wind Energy.* 2020. 23. (3): p. 676-690. IF: 2, 646. (2).
- + Fernandez JC, Muñoz A, Martínez MA, Salas J, Corella D, Hernández A, Romaguera D, Vioque J, Alonso AM, Wernberg J, Martínez JA, Serra L, Estruch R, Lapetra J, Pintó X, Tur JA, Garcia A, Molina LG, Gaforio JJ, Matía P, Daimiel L, Sánchez VM, Vidal J, Prieto L, Ros E, Goñi N, Babio N, Ortega C, Castañer O, Konieczna J, Barandiaran LN, Vaquero J, Benavente JC, Zulet MA, Sanchez A, Sacanella E, Huelgas RG, Miró L, Gimenez M, Julibert A, Razquin C, Basora J, Portolés O, Goday A, Galmés AM, López CM, Moreno A, Toledo E, Díaz A, Fitó M, Tinahones FJ, Bernal MR, PREDIMED I. Association Between Lifestyle and Hypertriglyceridemic Waist Phenotype in the PREDIMED-Plus Study. *Obesity (Silver Spring).* 2020. 28. (3): p. 537-543. IF: 3, 742. (2).
- + Estella A, Saralegui I, Sanchiz OR, Hernandez A, Camps VL, Martin MC, Pericas LC, Burrallo NM, Nunez MR, Monzon JL. Update and recommendations in decision making referred to limitation of advanced life support treatment. *Med. Intensiva.* 2020. 44. (2): p. 101-112. IF: 2, 363. (3).

- + Montiano JI, Salado C, Alcalá P, Hernández R, García JJ. Nivel asistencial por definir en hospitalización pediátrica. *Acta Paediatrica*. 2020. 78. (78): p. 62-68.
- + Castro S, Tresserra A, Vitelli F, Domenech M, Salas J, Martin V, Rubin M, Buil P, Corella D, Fito M, Romaguera D, Vioque J, Alonso AM, Warnberg J, Martinez JA, Serra L, Tinahones FJ, Lapetra J, Pinto X, Tur JA, Garcia A, Garcia L, Delgado M, Matia P, Daimiel L, Vidal J, Vazquez C, Cofan M, Romanos A, Becerra N, Barragan R, Castaner O, Konieczna J, Gonzalez S, Sorto C, Perez J, Zulet MA, Bautista I, Casas R, Gomez AM, Santos JM, Rodriguez MA, Julibert A, Martin N, Hernandez P, Sorli JV, Sanllorente A, Galmes AM, Cases E, Goicolea L, Ruiz M, Babio N, Hernaez A, Lamuela RM, Estruch R. Dietary Polyphenol Intake is Associated with HDL-Cholesterol and A Better Profile of other Components of the Metabolic Syndrome: A PREDIMED-Plus Sub-Study. *Nutrients*. 2020. 12. (3): 689. IF: 4, 546. (1).
- + Lete I. Eficacia, seguridad y tolerabilidad del implante anticonceptivo de varilla única con etogestrel. *Prog. Obstet. Ginecol*. 2020. 63. (2): p. 81-93.
- + Haider M, Abdin SM, Kamal L, Orive G. Nanostructured Lipid Carriers for Delivery of Chemotherapeutics: A Review. *Pharmaceutics*. 2020. 12 (3): 288. IF: 4, 421. (1).
- + López de Frutos L, Cebolla JJ, Aldámiz L, de la Vega Á, Stanescu S, Lahoz C, Irún P, Giraldo P. New variants in Spanish Niemann-Pick type c disease patients. *Mol Biol Rep*. 2020. 47. (3): p. 2085-2095. IF: 1, 402. (4).
- + Quezada A, Jiménez D, Bikdeli B, Moores L, Porres M, Aramberri M, Lima J, Ballaz A, Yusen RD, Monreal M, RIETE I. Systolic blood pressure and mortality in acute symptomatic pulmonary embolism. *Int. J. Cardiol*. 2020. 302. p. 157-163. IF: 3, 229. (2).
- + Armangue T, Olivé G, Martínez E, Sepulveda M, Ruiz R, Muñoz M, Ariño H, González V, Felipe A, Jesús Martínez M, Cantarín V, Concepción Miranda M, Monge L, Tomás M, Miravet E, Málaga I, Arrambide G, Auger C, Tintoré M, Montalban X, Vanderver A, Graus F, Saiz A, Dalmau J, Spanish Pediatric anti G, Alcantud A, Aguilera S, Alvarez D, Alvarez M, Aquino L, Arrabal L, Arriola G, Aznar G, Benavides M, Bermejo T, Blanco R, Caballero E, Calvo R, Camacho A, Conejo D, Delgadillo V, Elozegi A, Esteban V, Fernández J, García M, García A, Gómez H, Gonzalez D, González L, Jimena S, Jiménez M, Juliá N, López E, Martí I, Martínez M, Martín L, Mattozi S, Maqueda E, Mendibe MDM, Mora MD, Muñoz B, Navarro J, Nunes T, Orellana G, Pujol B, Querol L, Ramírez A, Rodríguez MI, Ruiz C, Soto V, Toledo Bravo de Laguna L, Turon E, Vázquez M, Villar C. Associations of paediatric demyelinating and encephalitic syndromes with myelin oligodendrocyte glycoprotein antibodies: a multicentre observational study. *Lancet Neurol*. 2020. 19. (3): p. 234-246. IF: 30, 039. (1).
- + Rivero L, Arnau C, Herrero J, Remedios D, Alvarez V, Albéniz E, Calvo P, Gordillo J, Puig I, López J, Huerta A, López M, Salces I, Peñas B, Parejo S, Rodriguez de Santiago E, Herraiz M, Carretero C, Gimeno AZ, Saperas E, Alvarez C, Moreira R, Rodriguez de Miguel C, Ocaña T, Moreira L, Carballal S, Sánchez A, Jung G, Castells A, Llach J, Balaguer F, Pellisé M. White-light Endoscopy is Adequate for Lynch Syndrome Surveillance in a Randomized and Non-inferiority Study. *Gastroenterology*. 2020. 158. (4): p. 895-904. IF: 17, 373. (1).
- + Borràs N, Garcia I, Batlle J, Pérez A, Parra R, Altisent C, López MF, Costa J, Batlle F, Cid AR, Bonanad S, Cabrera N, Moret A, Mingot ME, Navarro N, Pérez R, Marcellini S, Moreto A, Herrero S, Soto I, Fernández N, Jiménez V, Alonso N, de Andrés A, Fontanes E, Campos R, Paloma MJ, Bermejo N, Berruero R, Mateo J, Arribalzaga K, Marco P, Palomo Á, Castro N, Iñigo B, Del Mar M, Vidal R, Martínez MP, Aguinaco R, Tenorio M, Ferreiro M, García J, Rodríguez AM, Cuesta J, Rodríguez R, García F, Dobón M, Aguilar C, Corrales I, Vidal F. Unraveling the Influence of Common von Willebrand factor variants on von Willebrand Disease Phenotype: An Exploratory Study on the Molecular and Clinical Profile of von Willebrand Disease in Spain Cohort. *Thromb. Haemost*. 2020. 120. (3): p. 437-448. IF: 4, 385. (1).

- + Cardozo C, Cuervo G, Salavert M, Merino P, Gioia F, Fernández M, López LE, Escolá L, Montejo M, Muñoz P, Aguilar M, Puerta P, Tacias M, Ruiz A, González F, Puig M, Vena A, Marco F, Pemán J, Fortún J, Aguado JM, Almirante B, Soriano A, Carratalá J, Garcia C, GEMICOMED (SEIMC) and the Spanish CANDI G, Martínez JA, Morata L, Rodríguez O, Guerrero MA, Ayats J, Grau I, Calabuig E, Castro I, Cuéllar S, Martín P, Gómez E, Pérez A, Losada I, Navarro MD, Suarez AI, Martin MT, Rodríguez R, López L, Bouza E, Guinea J, Martín C. An evidence-based bundle improves the quality of care and outcomes of patients with candidaemia.J. Antimicrob. Chemother.2020. 75. (3): p. 730-737. IF: 5, 439. (1).
- + Martinez E, Delgado J, Mogrovejo S, Fernandez T, Lopez JJ, Orenes M, Montano PP, Toro MT, Oliver BC, Torres AF, Delgado PG, Rodriguez TWJ, Auli BV, Yebenes JJZ, Berasategui M, Jimenez MF, Ruibio NHD, Azagra MV, Fernandez J, Sainz SA, Gonzalez RMB, Nieves M, Carpio DA, Selles NA, Garcia CB, Lessmann AC, Carrillo DD, Pla JJ, Giraldo AL, Sanchez OL, Rivera CM, Olondris PM, Gall XM, Nogues EP, Coimerma FP, Carroz KP, Blanch AR, Ortun MLR, Berenguer DS, Batlles JS, Mitja PS, Sagardia AS, Retes LS, Combas JV, Giralte XV, Zubeldia IA, Ercoreca IA, Pena MH, Pascual M, Michelena CJ, Castro AL, Legarreta AL, Llorente PL, Prieto JP, Lorenzo VZ, Gil LA, Munoz JPG, Durantez MM, Miguel TP, Ahmida T, Izquierdo M, Olbah MA, Munoz AA, Nunez IG, Fernandez DG, Camacho AL, Pellon LF, Miguel E, Portal FO, Raducan I, Prats J, Segarra MDS, Soler FT, Naon AL, Bonilla PG, Munoz FLG, Calderon PM, Costa L, Aparicio MB, Pazos JMG, Paz VG, Barcala FJG, Sotes PI, Rodriguez PJM, Nieto FM, Orjales RN, Martin CS, Antelo JS, Rodriguez JT, Espanol SA, Nieto CS, Talaverano GS, Rodriguez M, Lopez JFF, Jimenez M, Vilchez MJR, Palacin SC, Quintana SD, Echeverria J, De La Guardia EF, Jara BH, Garcia VM, Vazquez LV, De Sus JC, Villa JSC, Lopez J, Campillo EA, Molina JMC, Venegas A, Martinez PB, Reinos BB, Parra BF, Garcia DF, Gutierrez VS, De Lobera A, Alcon SL, Gonzalez FC, Fernandez TG, Lazaro JM, Macenlle NM, Viteri SA, Amerigo DA, Bobolea I, Aguirre MDC, Contreras RC, Arias FC, Alvarez MC, Martinez E, Campos RMD, Cano MDG, Rodriguez LG, De Tejada J, Mancebo EG, Seco EG, Torralba FG, Santana AH, Herrera PDH, Mosquete MRH, Rodriguez PL, Ballesteros BLM, Vicente EM, Chacon BM, Fernandez AM, Garcia EM, Castillejo EO, Serrano FP, Acevedo A, Rojo RP, Ruiz NQ, Pinedo AR, Jimenez BR, Rodriguez MR, Ingelmo AR, Pena AR, Gonzalez MJS, Trujillo MJT, Fuertes LV, Albelda CV, Meniz AY, Grovas R, Ramirez J, Munoz JMB, Manzanares MB, Martinez GD, De Luna FL, Paez AM, De Tejada E, Galo AP, Cornejo M, Esojo CS, Aleman A, Rumayor M, Espinosa RA, Mora RB, Lancharro FJC, Urra TG, Martin SH, Lizaldre AR, Quintas RD, Alvarez MG, Marquez HG, Lopez AG, Bonny J, Villarroel L, Casas DB, Cid NB, Paz AC, Abelaira MDC, Rio FI, Sanmartin AP, Aznar J, Sastre ML, Hernandez MCR, Rodriguez RC, Mendez A, Flores H, Rodriguez AP, Vazquez AC, Gallardo JC, San Juan JMD, Aguilar DG, Cardona AO, Camarero MO, Bustillo JP, Feijoo AV, Tort NC, Moncin MD, Garde M, De Gregorio A, Gonzalez AO, Fernandez IA, Baixauli EB, Hernandez NC, Rodriguez PJC, Damia AD, Palacios M, Lopez D, Toledo RRF, Garcia DF, Giner JVG, Lara SH, Santafe JLL, Bayo AL, Calatayud CM, Seisedos L, Lopez FST, Vinuesa AS, Mengual EV, Domingo C, Sedano AC, Abenoza LA, Barcelona JA, Sierra SC, Lazaro JF, Camo I, Arazuri NS, Invest GRP. Factors that determine the loss of control when reducing therapy by steps in the treatment of moderate-severe asthma in standard clinical practice: A multicentre Spanish study. Rev. Clin. Esp.2020. 220. (2): p. 86-93. IF: 1, 304. (3).
- + Uriarte JJ, Penas P, Moreno MC, Ridgway P, Iraurgi I. Evidence of psychometric adequacy of the Spanish Adaptation of REE: Recovery Enhancing Environment. Actas Esp. Psiquiatr.2020. 48. (2): p. 75-88. IF: 1, 681. (3).
- + Cacicedo J, Navarro A, Gonzalez S, De Bari B, Salem A, Dahele M. Systematic review of educational interventions to improve contouring in radiotherapy.Radiother. Oncol.2020. 144. p. 86-92. IF: 4, 856. (1).
- + Fragiotta S, Fernández P, Breazzano MP, Yannuzzi LA, Curcio CA, Freund KB. Linear and planar reflection artifacts on swept-source and spectral-domain optical coherence tomography due to hyperreflective crystalline deposits.Graefes Arch. Clin. Exp. Ophthalmol.2020. 258. (3): p. 491-501. IF: 2, 396. (2).

- + Conte MS, Bradbury AW, Kolh P, White JV, Dick F, Fitridge R, Mills JL, Ricco JB, Suresh KR, Murad MH, Aboyans V, Aksoy M, Alexandrescu VA, Armstrong D, Azuma N, Belch J, Bergoeing M, Bjorck M, Chakfé N, Cheng S, Dawson J, Debus ES, Dueck A, Duval S, Eckstein HH, Ferraresi R, Gambhir R, Garguilo M, Geraghty P, Goode S, Gray B, Guo W, Gupta PC, Hinchliffe R, Jetty P, Komori K, Lavery L, Liang W, Lookstein R, Menard M, Misra S, Miyata T, Moneta G, Munoa JA, Munoz A, Paolini JE, Patel M, Pomposelli F, Powell R, Robless P, Rogers L, Schanzer A, Schneider P, Taylor S, Vega de Ceniga M, Veller M, Vermassen F, Wang J, Wang S, Writing Group for the Joint Guidelines of the Society for Vascular Surgery GVG (, European Society for Vascular Surgery (ESVS) AWFOVS. Corrigendum to 'Global Vascular Guidelines on the Management of Chronic Limb-Threatening Ischemia' [European Journal of Vascular & Endovascular Surgery 58/1S (2019) 1-109].*Eur. J. Vasc. Endovasc. Surg.*2020. 59. (3): p. 492-493. IF: 5, 328. (1).
- + Chakfe N, Diener H, Lejay A, Assadian O, Berard X, Caillon J, Fourneau I, Glaudemans AWJM, Koncar I, Lindholt J, Melissano G, Saleem BR, Senneville E, Slart RHJA, Szeberin Z, Venermo M, Vermassen F, Wyss TR, de Borst GJ, Goncalves FB, Kakkos SK, Kolh P, Tulamo R, de Ceniga MV, von RS, van den Berg JC, Debus ES, Koelemay MJW, Linares JP, Moneta GL, Ricco J, Wanhainen A, Teebken O, ESVS C. Editor's Choice - European Society for Vascular Surgery (ESVS) 2020 Clinical Practice Guidelines on the Management of Vascular Graft and Endograft Infections. *Eur. J. Vasc. Endovasc. Surg.*2020. 59. (3): p. 339-384. IF: 5, 328. (1).
- + Sconfienza LM, Adriaensen M, Albano D, Allen G, Aparisi MP, Bazzocchi A, Beggs I, Bignotti B, Chianca V, Corazza A, Dalili D, De Dea M, Del Cura JL, Di F, Drakonaki E, Facal de Castro F, Filippiadis D, Gielen J, Gitto S, Gupta H, Klauser AS, Lalam R, Martin S, Martinoli C, Mauri G, McCarthy C, McNally E, Melaki K, Messina C, Mirón R, Neubauer B, Obradov M, Olchowcy C, Orlandi D, Gonzalez RP, Rutkauskas S, Snoj Z, Tagliafico AS, Talaska A, Vasilevska V, Vucetic J, Wilson D, Zaottini F, Zappia M, Plagou A, Ultrasound and Interventional Subcommittees of the European Society of M. Clinical indications for image guided interventional procedures in the musculoskeletal system: a Delphi-based consensus paper from the European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR)-part III, nerves of the upper limb.*Eur. Radiol.*2020. 30. (3): p. 1498-1506. IF: 4, 101. (1).
- + Valdivia A, Cortes L, Beitia M, Totorikaguena L, Agirregoitia N, Corcostegui B, Casis L, Matorras R, Irazusta J, Agirregoitia E. Role of Angiotensin- (1-7) via Mas receptor in human sperm motility and acrosome reaction.*Reproduction.* 2020. 159. (3): p. 241-249. IF: 3, 206. (2).
- + Hanly JG, Urowitz MB, Gordon C, Bae SC, Romero J, Sanchez J, Bernatsky S, Clarke AE, Wallace DJ, Isenberg DA, Rahman A, Merrill JT, Fortin PR, Gladman DD, Bruce IN, Petri M, Ginzler EM, Dooley MA, Ramsey R, Manzi S, Jönsen A, Alarcón GS, van RF, Aranow C, Mackay M, Ruiz G, Lim S, Inanc M, Kalunian KC, Jacobsen S, Peschken CA, Kamen DL, Askanase A, Farewell V. Neuropsychiatric events in systemic lupus erythematosus: a longitudinal analysis of outcomes in an international inception cohort using a multistate model approach.*Ann. Rheum. Dis.*2020. 79. (3): p. 356-362. IF: 16, 102. (1).
- + Lopez R, Genre F, Remuzgo S, Pulito V, Sevilla B, Llorca J, Ortego N, Mijares V, Lera L, Leonardo MT, Penalba A, Cabero MJ, Martin L, Miranda JA, Navas A, Sanchez J, de Argila D, Rubio E, Leon M, Blanco JM, Galindez E, Martin J, Blanco R, Castaneda S, Gonzalez MA. Influence of IL17A gene on the pathogenesis of immunoglobulin-A vasculitis.*Clin Exp Rheumatol.* 2020. 38 Suppl 124. (2): p. 166-170. IF: 3, 319. (2).
- + Genre F, Remuzgo S, Prieto D, Atienza B, Pulito V, Llorca J, Sevilla B, Ortego N, Lera L, Leonardo MT, Penalba A, Cabero MJ, Martin L, Miranda JA, Navas A, Sanchez J, de Argila D, Rubio E, Leon M, Blanco JM, Galindez E, Blanco R, Gualillo O, Martin J, Castaneda S, Gonzalez MA, Lopez R. Role of IRF5 in the pathogenesis of immunoglobulin-A vasculitis.*Clin Exp Rheumatol.* 2020. 38 Suppl 124. (2): p. 182-187. IF: 3, 319. (2).
- + Calderon M, Castaneda S, Aldasoro V, Villa I, Prieto D, Atienza B, Patino E, Moriano C, Romero S, Narvaez J, Gomez C, Perez E, Melero R, Becerra E, Revenga M, Alvarez N, Galisteo C, Sivera F, Olive A, Alvarez Del Buergo M, Marena L, Fernandez C, Navarro F, Raya E, Galindez E, Arca B, Solans R, Conesa A, Hidalgo C, Vazquez C, Roman JA, Loricera J, Lluch P, Manrique S, Vela P, De Miguel E, Torres C, Nieto JC, Ordas C, Salgado E, Luna C, Toyos FJ, Fernandez N, Garcia A, Larena

- C, Gonzalez C, Corrales A, Varela M, Aurrecochea E, Dos R, Garcia A, Ortego N, Fernandez S, Ortiz F, Corteguera M, Hernandez JL, Gonzalez MA, Blanco R. Tocilizumab in giant cell arteritis: differences between the GiACTA trial and a multicentre series of patients from the clinical practice. *Clin Exp Rheumatol*. 2020. 38 Suppl 124. (2): p. 112-119. IF: 3, 319. (2).
- + Bilbao A, Martín J, García L, Arenaza JC, Ariza G, Ramallo Y, Ansola L. Mapping WOMAC Onto the EQ-5D-5L Utility Index in Patients With Hip or Knee Osteoarthritis. *Value Health*. 2020. 23. (3): p. 379-387. IF: 4, 748. (1).
  - + Menéndez R, Cilloniz C, España PP, Almirall J, Uranga A, Méndez R, Rigau D, Torres A. Community-Acquired Pneumonia. Spanish Society of Pulmonology and Thoracic Surgery (SEPAR) Guidelines. 2020 Update. *Arch. Bronconeumol*. 2020. 56 Suppl 1. p. 1-10. IF: 4, 957. (1).
  - + Macias I, Alcorta N, Rodriguez CI, Infante A. Osteoporosis and the Potential of Cell-Based Therapeutic Strategies. *Int. J. Mol. Sci*. 2020. 21 (5): 1653. IF: 4, 556. (1).
  - + Matorras R, Zallo A, Hernandez R, Ferrando M, Quintana F, Remohi J, Malaina I, Laínez L, Exposito A. Cervical pregnancy in assisted reproduction: an analysis of risk factors in 91, 067 ongoing pregnancies. *Reprod. Biomed. Online*. 2020. 40. (3): p. 355-361. IF: 3, 218. (1).
  - + Fdil N, Sabir E, Ezoubeiri A, Elqadiry R, Daoudi A, Lalaoui A, Fouad A, Rada N, Slitine N, Bennaoui F, Bourrahouat A, Saab IA, Boualy B, Karim A, Andrade F, Gonzalez D, Aldamiz L, Bouskraoui M. Implementation of an Affordable Method for MPS Diagnosis from Urine Screening to Enzymatic Confirmation: Results of a Pilot Study in Morocco. *Clin. Lab*. 2020. 66. (3): p. 391-399. IF: 0, 940. (4).
  - + Baré M, Mora L, Pera M, Collera P, Redondo M, Escobar A, Anula R, Quintana JM, CARESS G, Redondo M, Rivas F, Briones E, Campano E, Sotelo AI, Medina F, Del Rey A, Morales MM, Gómez S, Baré M, Pont M, Torà N, Terraza R, Lleal M, Alcántara MJ, Mora L, Gil MJ, Pera M, Collera P, Espinàs JA, Espallargues M, Almazán C, Comas M, Fernández de Larrea N, Blasco JA, Cura ID, Dujovne P, Fernández JM, Anula R, Mayol JÁ, Cantero R, Guadalajara H, Heras M, García D, Morey M, Quintana JM, González N, García S, Lafuente I, Aguirre U, Orive M, Martín J, Antón A, Lázaro S, Sarasqueta C, Enriquez JM, Placer C, Perales A, Escobar A, Bilbao A, Loizate A, Arostegui I, Errasti J, Urkidi I, Erro JM, Cormenzana E, Gimeno AZ. Type and Consequences of Short-Term Complications in Colon Cancer Surgery, Focusing on the Oldest Old. *Clin. Colorectal Cancer*. 2020. 19. (1): p. 18-25. IF: 3, 245. (3).
  - + Cancho E, Sanchez CA, Garcia AR, Romero JL, Lopez PV, Pardillo RM, Soc Espanola Urgencias Pediat R. Management and serious risk factors associated with unintentional injuries in paediatric emergencies in Spain. *An Pediatr (Barc)*. 2020. 92. (3): p. 132-140. IF: 1, 313. (3).
  - + Cáliz R, Díaz Del Campo Fontecha P, Galindo M, López FJ, Martínez MÁ, Santamaría A, Amengual O, Cuadrado MJ, Delgado MP, Carmona L, Cervantes EC, Díaz G, Garrote S, Fuego C, Martín M, Nishishinya B, Novella M, Pereda C, Sánchez H, Silva L, Martínez VM. Recommendations of the Spanish Rheumatology Society for Primary Antiphospholipid Syndrome. Part I: Diagnosis, Evaluation and Treatment. *Reumatol. Clin*. 2020. 16. (2 Pt 1): p. 71-86.
  - + Cáliz R, Díaz Del Campo Fontecha P, Galindo M, López FJ, Martínez MÁ, Santamaría A, Amengual O, Cuadrado MJ, Delgado MP, Ortells LC, Pérez E, Rego GD, Corral SG, Varela CF, López MM, Nishishinya B, Navarro MN, Testa CP, Pérez HS, Silva L, Taboada VMM. Recommendations of the Spanish Rheumatology Society for Primary Antiphospholipid Syndrome. Part II: Obstetric Antiphospholipid Syndrome and Special Situations. *Reumatol. Clin*. 2020. 16. (2 Pt 2): p. 133-148.
  - + Gutiérrez G, Llarena R, Lecumberri D, Fernández R, Urresola A, García De Casasola G, Zabala JA, Arruza A. Metástasis pancreáticas de tumor primario renal: presentacion de una serie de casos y revisión de la literatura. *Arch. Esp. Urol*. 2020. 73. (2): p. 147-154. IF: 0, 395. (4).

- + Gomez A, Pena J, Zubiaurre L, del Pino R, Ibarretxe N, Ojeda N. Cognitive scores as a potential diagnostic tool in schizophrenia: The use of raw and discrepancy scores. *Clin. Psychol.* 2020. 24. (1): p. 73-81. IF: 1, 333. (3).
- + Murphy C, Atkin L, Swanson T, Tachi M, Tan YK, de Ceniga MV, Weir D, Wolcott R, Cernohorská J, Ciprandi G, Dissemond J, James GA, Hurlow J, Lázaro JL, Mrozikiewicz B, Wilson P. Defying hard-to-heal wounds with an early antibiofilm intervention strategy: wound hygiene. *J Wound Care.* 2020. 29. (Sup3b): p. 1-26. IF: 1, 798. (3).
- + Villar J, Ferrando C, Martínez D, Ambrós A, Muñoz T, Soler JA, Aguilar G, Alba F, González E, Conesa LA, Martín C, Díaz FJ, Serna P, Rivas R, Ferreres J, Belda J, Capilla L, Tallet A, Añón JM, Fernández RL, González JM, dexamethasone in ARDS N, Aguilar G, Alba F, Álvarez J, Ambrós A, Añón JM, Asensio MJ, Belda J, Blanco J, Blasco M, Cachafeiro L, Del Campo R, Capilla L, Carbonell JA, Carbonell N, Cariñena A, Carriedo D, Chico M, Conesa LA, Corpas R, Cuervo J, Díaz FJ, Domínguez C, Fernández L, Fernández RL, Ferrando C, Ferreres J, Gamboa E, González E, González RI, González JM, Martínez D, Martín C, Muñoz T, Ortiz Díaz R, Pérez R, Prieto AM, Prieto I, Rivas R, Rojas L, Romera MA, Sánchez J, Segura JM, Serna P, Serrano A, Solano R, Soler JA, Soro M, Tallet A, Villar J. Dexamethasone treatment for the acute respiratory distress syndrome: a multicentre, randomised controlled trial. *Lancet Respir Med.* 2020. 8. (3): p. 267-276. IF: 25, 094. (1).
- + Salazar de Pablo G, Catalan A, Fusar P. Clinical Validity of DSM-5 Attenuated Psychosis Syndrome: Advances in Diagnosis, Prognosis, and Treatment. *JAMA Psychiatry.* 2020. 77. (3): p. 311-320. IF: 17, 471. (1).
- + Uribe V, Garcia P, Perez M, Casado M, Irastorza I, Unda F, Ibarretxe G, Subiran N. Wnt-3a Induces Epigenetic Remodeling in Human Dental Pulp Stem Cells. *Cells.* 2020. 9. (3): 652. IF: 4, 366. (2).
- + Fuertes T, Irica E, Gonzalez C, Begona Gonzalez MA. Nitrogen Assimilation in the Highly Salt- and Boron-Tolerant Ecotype *Zea mays* L. *Amylacea. Plants-Basel.* 2020. 9. (3): 322. IF: 2, 762. (1).
- + Best KE, Rankin J, Dolk H, Loane M, Haeusler M, Nelen V, Verellen C, Garne E, Sayers G, Mullaney C, O'Mahony MT, Gatt M, De Walle H, Klungsoyr K, Carolla OM, Cavero C, Kurinczuk JJ, Draper ES, Tucker D, Wellesley D, Zymak N, Lelong N, Khoshnood B. Multilevel analyses of related public health indicators: The European Surveillance of Congenital Anomalies (EUROCAT) Public Health Indicators. *Paediatr Perinat Epidemiol.* 2020. 34. (2): p. 122-129. IF: 2, 917. (1).
- + Gorostidi M, Gil B, Alonso S, Gil A, Hernandez A, Torne A, Zapardiel I. Fertility preservation treatment of gynecological cancer patients in Spain: a national survey (GOFER study). *Arch. Gynecol. Obstet.* 2020. 301. (3): p. 793-800. IF: 2, 283. (2).
- + Erichsen L, Seifert HH, Schulz WA, Hoffmann MJ, Niegisch G, Arauzo MJ, Bendhack ML, Poyet C, Hermanns T, Beer mann A, Hassan M, Theis L, Mahmood W, Santourlidis S. Basic Hallmarks of Urothelial Cancer Unleashed in Primary Uroepithelium by Interference with the Epigenetic Master Regulator ODC1. *Sci Rep.* 2020. 10. (1): p. 3808-3808. IF: 3, 998. (1).
- + Gordobil O, Olaizola P, Banales JM, Labidi J. Lignins from Agroindustrial by-Products as Natural Ingredients for Cosmetics: Chemical Structure and In Vitro Sunscreen and Cytotoxic Activities. *Molecules.* 2020. 25. (5): 1131. IF: 3, 267. (2).
- + Orkaizagirre A, Sánchez De Miguel M, Ortiz de Elguea J, Ortiz de Elguea A. Testing general self-efficacy, perceived competence, resilience, and stress among nursing students: An integrator evaluation. *Nurs. Health Sci.* 2020. 22. (3): p. 529-538. IF: 1, 269. (3).

- + Gonzalez JA, Chiesa CM, Thomas I, Larruscain E, Sistiaga JA, Alvarez L, Altuna X. Reconstruction using facial artery system-based flaps. One vascular system for multiple purposes in head and neck reconstructive surgery. *Acta Otorrinolaringol. Esp.* 2020. 71. (5): p. 281-288.
- + Simon J, Nuñez M, Fernández P, Barbier L, Fernández D, Gómez B, Buqué X, Lopitz F, Goikoetxea N, Serrano M, Rodriguez R, Bizkarguenaga M, Zubieta I, Gutiérrez V, Cabrera D, Alonso C, Iruzubieta P, Romero M, van S, Castro A, Nogueiras R, Varela M, Falcón JM, Villa E, Crespo J, Lu SC, Mato JM, Aspichueta P, Delgado TC, Martínez ML. Targeting Hepatic Glutaminase 1 Ameliorates Non-alcoholic Steatohepatitis by Restoring Very-Low-Density Lipoprotein Triglyceride Assembly. *Cell Metab.* 2020. 31. (3): p. 605-605. IF: 21, 567. (1).
- + Andiarrena A, Irizar A, Molinuevo A, Urbieto N, Babarro I, Subiza M, Santa L, Ibarluzea J, Lertxundi A. Prenatal Manganese Exposure and Long-Term Neuropsychological Development at 4 Years of Age in a Population-Based Birth Cohort. *Int. J. Environ. Res. Public Health.* 2020. 17. (5): 1665. IF: 2, 849. (1).
- + Garate J, Lage S, Martín L, Perez A, Ochoa B, Boyano MD, Fernández R, Fernández JA. Influence of Lipid Fragmentation in the Data Analysis of Imaging Mass Spectrometry Experiments. *J. Am. Soc. Mass Spectrom.* 2020. 31. (3): p. 517-526. IF: 3, 255. (1).
- + Ampuero J, Aller R, Gallego R, Crespo J, Calleja JL, Garcia C, Gomez J, Caballeria J, Lo Iacono O, Ibañez L, Garcia J, Albillos A, Frances R, Fernandez C, Diago M, Soriano G, Andrade RJ, Latorre R, Jorquera F, Morillas RM, Escudero D, Estevez P, Guerra MH, Augustin S, Bañales J, Aspichueta P, Benlloch S, Rosales JM, Salmeron J, Turnes J, Gomez MR, HEPamet R. Significant fibrosis predicts new-onset diabetes mellitus and arterial hypertension in patients with NASH. *J. Hepatol.* 2020. 73. (1): p. 17-25. IF: 20, 582. (1).
- + Aguinagalde B, Zabaleta J, Fernandez A, Lopez I, Izquierdo JM, Redin JA, Lopez D, Emparanza JI. Manual Versus Digital Aspiration for First-Line Treatment of Primary Spontaneous Pneumothorax. The AMVADI Study: A Randomized Clinical Trial. *Arch. Bronconeumol.* 2020. 56. (10): p. 637-642. IF: 4, 957. (1).
- + Gear J, Chiesa C, Lassmann M, Gabiña PM, Tran J, Stokke C, Flux G, EANM C. EANM Dosimetry Committee series on standard operational procedures for internal dosimetry for 131 I mIBG treatment of neuroendocrine tumours. *EJNMMI Phys.* 2020. 7. (1): p. 15-15. IF: 2, 574. (2).
- + Caballero FJ, Rivilla I, Herraes E, Briz O, Santos A, Izquierdo L, P, Rodrigues PM, Munoz P, Jin S, Peixoto E, Richard S, Gradilone SA, Perugorria MJ, Esteller M, Bujanda L, Marin JJG, Banales JM, Cossio FP. New synthetic conjugates of ursodeoxycholic acid inhibit cystogenesis in experimental models of polycystic liver disease. *Hepatology.* 2020. 73. (1): p. 186-203. IF: 14, 679. (1).
- + Notario L, Valera D, Gonzalez S, Garcia M, Fernandez S, Pereda E, Fernandez A, Guxens M, Iñiguez C, Romaguera D, Vrijheid M, Tardon A, Santa L, Vioque J, Navarrete EM, INMA P. High adherence to a mediterranean diet at age 4 reduces overweight, obesity and abdominal obesity incidence in children at the age of 8. *Int. J. Obes.* 2020. 44. (9): p. 1906-1917. IF: 4, 419. (1).
- + Diaz B, Torne A, Tejerizo A, Benito V, Hernandez A, Ruiz R, Domingo S, Luna R, Lluca A, Coronado P, Gilabert J, Bebia V, Gil B, Gil A, SEGO Spain G. Prognostic Value and Therapeutic Implication of Laparoscopic Extraperitoneal Paraaortic Staging in Locally Advanced Cervical Cancer: A Spanish Multicenter Study. *Ann. Surg. Oncol.* 2020. 27. (8): p. 2829-2839. IF: 4, 061. (1).
- + Macaluso FS, Rodriguez I. JAK inhibition as a therapeutic strategy for inflammatory bowel disease. *Curr. Drug Metab.* 2020. 21. (4): p. 247-255. IF: 2, 960. (2).

- + Solé C, Lawrie CH. Circular RNAs and cancer: Opportunities and challenges. *ADV CLIN CHEM*. 2020. 99. p. 87-146. IF: 3, 367. (1).
- + Arnau C, Soares de Lima Y, Diaz M, Muñoz J, Carballal S, Bonjoch L, Moreira L, Lozano JJ, Ocaña T, Cautrecasas M, Díaz de Bustamante A, Castells A, Capella G, Bujanda L, Cubiella J, Rodriguez D, Balaguer F, Ruiz C, Valle L, Moreno V, Castellvi S. Colorectal cancer genetic variants are also associated with serrated polyposis syndrome susceptibility. *J Med Genet*. 2020. 57. (10): p. 677-682. IF: 4, 943. (1).
- + Llop S, Murcia M, Amoros R, Julvez J, Santa L, Soler R, Rebagliato M, Iñiguez C, Aguinagalde X, Iriarte G, Lopez MJ, Andiarrena A, Gonzalez L, Vioque J, Sunyer J, Ballester F. Postnatal exposure to mercury and neuropsychological development among preschooler children. *Eur. J. Epidemiol.* 2020. 35. (3): p. 259-271. IF: 7, 135. (1).
- + del Pino R, Murueta A, Acera M, Carmona M, Tijero B, Lucas O, Ojeda N, Ibarretxe N, Pena J, Gabilondo I, Gomez JC. Autonomic dysfunction is associated with neuropsychological impairment in Lewy body disease. *J. Neurol.* 2020. 267. (7): p. 1941-1951. IF: 3, 956. (1).
- + Rey C, Mielgo V, Gomez MA, Ricci F, Bianco F, Salomone F, Loureiro B. Dose-Response Study on Surfactant Nebulization Therapy During Nasal Continuous Positive Airway Pressure Ventilation in Spontaneously Breathing Surfactant-Deficient Newborn Piglets. *Pediatr Crit Care Med*. 2020. 21. (7): p. 456-466. IF: 2, 854. (1).
- + Sevilla A, Morales MC, Ezkurra PA, Rasero J, Velasco V, Cancho G, Sánchez A, Mujika K, Penas C, Smith I, Asumendi A, Cortés JM, Boyano MD, Alonso S. BRAF V600E mutational load as a prognosis biomarker in malignant melanoma. *PLoS One*. 2020. 15. (3): p. 230136-230136. IF: 2, 740. (2).
- + Saunders JM, Moreno JL, Ibi D, Sikaroodi M, Kang DJ, Muñoz R, Dalmat SS, García A, Gillevet PM, Dozmorov MG, Bajaj JS, González J. Gut microbiota manipulation during the prepubertal period shapes behavioral abnormalities in a mouse neurodevelopmental disorder model. *Sci Rep*. 2020. 10. (1): p. 4697-4697. IF: 3, 998. (1).
- + Oto J, Plana E, Sánchez JV, García J, Fernández Á, España F, Martínez M, Vera CD, Navarro S, Medina P. Urinary microRNAs: Looking for a New Tool in Diagnosis, Prognosis, and Monitoring of Renal Cancer. *Curr. Urol. Rep.* 2020. 21. (2): p. 11-11. IF: 2, 307. (2).
- + Levie D, Bath SC, Guxens M, Korevaar T, Dineva M, Fano E, Ibarluzea JM, Llop S, Murcia M, Rayman MP, Sunyer J, Peeters RP, Tiemeier H. Maternal Iodine Status During Pregnancy Is Not Consistently Associated with Attention-Deficit Hyperactivity Disorder or Autistic Traits in Children. *J. Nutr.* 2020. 150. (6): p. 1516-1528. IF: 4, 281. (1).
- + Diaz A, Sanduzzi M, Gomes da Fonseca LL, Di GG, Alves R, Iavarone M, Leal C, Sacco R, Matilla AM, Hernandez M, Aballay G, Worns MA, Pinter M, Varela M, Ladekarl M, Chagas AL, Minguez B, Arenas JI, Granito A, Sanchez Y, Rojas A, Rodriguez de Lope C, Alvares MR, Pascual S, Rimassa L, Lledo JL, Huertas C, Sangro B, Giannini EG, Delgado M, Vergara M, Perello C, Lue A, Sala M, Gallego A, Coll S, Hernaez T, Pinero F, Pereira G, Franca A, Marin J, Anders M, Mello V, Lozano M, Nault JC, Menendez J, Garcia I, Bruix J, Reig M. International and multicenter real-world study of sorafenib-treated patients with hepatocellular carcinoma under dialysis. *Liver Int.* 2020. 40. (6): p. 1467-1476. IF: 5, 175. (1).
- + Lapitz A, Arbelaz A, O'Rourke CJ, Lavin JL, Casta A, Ibarra C, Jimeno JP, Santos A, Izquierdo L, Krawczyk M, Perugorria MJ, Jimenez R, Sanchez A, Riaño I, Gonzalez E, Lammert F, Marzioni M, Macias R, Marin JJG, Karlsen TH, Bujanda L, Falcon JM, Andersen JB, Aransay AM, Rodrigues PM, Banales JM. Patients with Cholangiocarcinoma Present Specific RNA Profiles in Serum and Urine Extracellular Vesicles Mirroring the Tumor Expression: Novel Liquid Biopsy Biomarkers for Disease Diagnosis. *Cells*. 2020. 9. (3): 721. IF: 4, 366. (2).



- + Rades D, Cacicedo J, Conde AJ, Segedin B, But J, Groselj B, Kevlishvili G, Lomidze D, Jurio RC, Rubio C, Perez LA, Alvarez A, Olbrich D, Doemer C, Schild SE, Hollaender NH. Precision radiotherapy for metastatic spinal cord compression: Final results of the PRE-MODE Trial. *Int. J. Radiat. Oncol. Biol. Phys.* 2020. 106. (4): p. 780-789. IF: 5, 859. (1).
- + Fossati S, Valvi D, Martinez D, Cirach M, Estarlich M, Fernandez A, Guxens M, Iñiguez C, Irizar A, Lertxundi A, Nieuwenhuijsen M, Tamayo I, Vioque J, Tardon A, Sunyer J, Vrijheid M. Prenatal air pollution exposure and growth and cardio-metabolic risk in preschoolers. *Environ. Int.* 2020. 138. p. 105619-105619. IF: 7, 577. (1).
- + Nyssen OP, Pérez Á, Tepes B, Rodrigo L, Romero PM, Lucendo A, Castro M, Phull P, Barrio J, Bujanda L, Ortuño J, Areia M, Brglez N, Huguet JM, Alcaide N, Voynovan I, María Botargues Bote J, Modolell I, Pérez J, Ariño I, Jonaitis L, Dominguez M, Buzas G, Lerang F, Perona M, Bordin D, Axon T, Gasbarrini A, Marcos R, Niv Y, Kupcinskis L, Tonkic A, Leja M, Rokkas T, Boyanova L, Shvets O, Venerito M, Bytzer P, Goldis A, Simsek I, Lamy V, Przytulski K, Kunovský L, Capelle L, Milosavljevic T, Caldas M, Garre A, Mégraud F, O'Morain C, Gisbert JP, Hp I. *Helicobacter pylori* first-line and rescue treatments in patients allergic to penicillin: Experience from the European Registry on H pylori management (Hp-EuReg). *Helicobacter.* 2020. 25. (3): p. 12686-12686. IF: 4, 000. (2).
- + Naudin S, Solans M, Saberi F, Nieters A, Kyro C, Tjønneland A, Dahm CC, Overvad K, Mahamat Y, Besson C, Boutron MC, Kuhn T, Canzian F, Schulze MB, Peppas E, Karakatsani A, Trichopoulou A, Sieri S, Masala G, Panico S, Tumino R, Ricceri F, Chen SLF, Barroso LL, Huerta JM, Sanchez MJ, Ardanaz E, Menendez V, Amiano P, Spaeth F, Jerkeman M, Jirstom K, Schmidt JA, Aune D, Weiderpass E, Riboli E, Vermeulen R, Casabonne D, Gunter M, Brennan P, Ferrari P. Healthy lifestyle and the risk of lymphoma in the EPIC study. *Int J Cancer.* 2020. 147. (6): p. 1649-1656. IF: 5, 145. (1).
- + Pérez de Isla L, Arroyo R, Alonso R, Muñiz O, Díaz JL, Zambón D, Fuentes F, Mata N, Piedecausa M, Mañas MD, Sánchez Muñoz JF, Miramontes JP, de Andrés R, Mauri M, Aguado R, Brea Á, Cepeda JM, Vidal JI, Martínez C, Barba MÁ, Argüeso R, Ruiz E, Michán A, Arrieta F, Riestra M, Pérez L, Pinilla JM, Díaz G, Pintó X, Padró T, Badimón L, Mata P, SAFEHEART R, Aguado R, Perez B, Almagro F, Alonso R, Arroyo R, Mata N, Mata P, Pérez de Isla L, Saltijeral A, Arrieta F, Badimón L, Padró T, Ángel M, Brea Á, Mosquera D, Casañas M, Carbayo J, María J, De Andrés R, Díaz JL, Díaz G, Diéguez M, Riestra M, Fuentes F, López J, Galiana J, Mañas MD, García J, Garrido JA, Irigoyen L, Martínez PL, Martínez C, Suárez L, Mauri M, Borralló RM, Mediavilla JD, Jaén F, González P, Michán A, Rubio P, Miramontes P, Morera JL, Muñiz O, González A, Pereyra F, Pérez L, Piedecausa M, Pastor J, Miguel J, Pintó X, Romero MJ, Ruiz E, Álvarez MP, Sáenz P, Sánchez JF, Sanz C, Vidal JI, Argüeso R, Zambón D. Incidence of cardiovascular events and changes in the estimated risk and treatment of familial hypercholesterolemia: the SAFEHEART registry. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed).* 2020. 73. (10): p. 828-834.
- + Calvo C, Neves JC, Arancibia D, Chiesa C, Lechien JR, Mayo M, Martinez G, Martin C. Does pediatric septoplasty compromise midfacial growth? A systematic review. *Eur. Arch. Oto-Rhino-Laryn.* 2020. 277. (6): p. 1565-1574. IF: 1, 809. (2).
- + Sánchez C, Calleja M, Ouro A, Bougamra G, Arroyo A, Diez I, Erramuzpe A, Cortés J, Martínez J, Luján R, Navarrete M, Venero C, Chan A, Morales M, Esteban JA, Knafo S. Corrigendum to: -PTEN activity defines an axis for plasticity at cortico-amygdala synapses and influences social behavior. *Cereb. Cortex.* 2020. 30. (2): p. 849-849. IF: 5, 043. (1).
- + Sanchez C, Calleja M, Ouro A, Bougamra G, Arroyo A, Diez I, Erramuzpe A, Cortes J, Martinez J, Lujan R, Navarrete M, Venero C, Chan A, Morales M, Esteban JA, Knafo S. PTEN Activity Defines an Axis for Plasticity at Cortico-Amygdala Synapses and Influences Social Behavior. *Cereb. Cortex.* 2020. 30. (2): p. 505-524. IF: 5, 043. (1).
- + Lertxundi U, Hernández R, Medrano J, Orive G. Drug pollution and pharmacotherapy in psychiatry: A "platypus" in the room. *Eur Psychiatry.* 2020. 63. (1): e33. IF: 4, 464. (1).

- + Rodríguez T, Quiroga A, Molinet F, Belloso A, Merino L, Jimenez H, Gago B, Rodriguez MC. [ 18 F]-DPA-714 PET as a specific in vivo marker of early microglial activation in a rat model of progressive dopaminergic degeneration. *Eur. J. Nucl. Med. Mol. Imaging.* 2020. 47. (11): p. 2602-2612. IF: 7, 081. (1).
- + Gudiol C, Albasanz A, Laporte J, Pallarès N, Mussetti A, Ruiz I, Puerta P, Abdala E, Oltolini C, Akova M, Montejo M, Mikulska M, Martín P, Herrera F, Gasch O, Drgona L, Paz H, Brunel AS, García E, Isler B, Kern WV, Morales I, Maestro G, Montero M, Kanj SS, Sipahi OR, Calik S, Márquez I, Marin JI, Gomes MZR, Hemmatti P, Araos R, Peghin M, Del Pozo JL, Yáñez L, Tilley R, Manzur A, Novo A, Carratalà J, IRONIC G. A clinical predictive model of multidrug resistance in neutropenic cancer patients with bloodstream infection due to *Pseudomonas aeruginosa* (IRONIC study). *Antimicrob. Agents Chemother.* 2020. 64. (4): e02494-19. IF: 4, 904. (1).
- + E. Vera de Pedro , Martínez Fernández de Pinedo I, A. Euba López , García LM, GALDEANO JM. Miocardiopatía dilatada en un recién nacido de madre infectada por el virus de la inmunodeficiencia humana. *Acta Paediatrica.* 2020. 78. (1-2): p. 60-62.
- + Bassetti M, Vena A, Meroi M, Cardozo C, Cuervo G, Giacobbe DR, Salavert M, Merino P, Gioia F, Fernández M, López LE, Almirante B, Escolà L, Montejo M, Aguilar M, Puerta P, Tasiás M, Ruiz A, González F, Puig M, Marco F, Pemán J, Fortún J, Aguado JM, Soriano A, Carratalá J, Garcia C, Valerio M, Sartor A, Bouza E, Muñoz P. Factors associated with the development of septic shock in patients with candidemia: a post hoc analysis from two prospective cohorts. *Crit. Care.* 2020. 24. (1): p. 117-117. IF: 6, 407. (1).
- + Marin I, Bastida G, Forés A, Garcia E, Argüelles F, Sarasa P, Tagarro I, Fernández A, Montoto C, Aguas M, Santos J, Bosca MM, Ferreiro R, Merino O, Aldeguer X, Cortés X, Sicilia B, Mesonero F, Barreiro M. Impact of comorbidities on anti-TNF $\alpha$  response and relapse in patients with inflammatory bowel disease: the VERNE study. *BMJ Open Gastroenterol.* 2020. 7. (1): e000351.
- + Hernandez A, Arab JP, Reyes D, Lapitz A, Moshage H, Bañales JM, Arrese M. Extracellular Vesicles in NAFLD/ALD: From Pathobiology to Therapy. *Cells.* 2020. 9. (4): 817. IF: 4, 366. (2).
- + López de Munain J. The challenge of sexually transmitted infections in the 21st century: Treatment is prevention. *Med. Clin.* 2020. 154. (6): p. 218-220. IF: 1, 635. (3).
- + Urizar I, Osinalde N, Akimov V, Puglia M, Muñoa I, Gianzo M, Rodriguez JA, Ganzabal T, Blagoev B, Kratchmarova I, Subiran N. SPANX-A/D protein subfamily plays a key role in nuclear organisation, metabolism and flagellar motility of human spermatozoa. *Sci Rep.* 2020. 10. (1): p. 5625-5625. IF: 3, 998. (1).
- + Calvo J, Vela P, Bustabad S, Maceiras F, Carmona L, Cea L. Satisfaction, fulfillment of expectations and adherence to subcutaneous biological drugs in patients with rheumatoid arthritis: ARCO study. *Reumatol. Clin.* 2020. 16. (2P1): p. 116-119.
- + Azkargorta M, Bregón M, Escobes I, Ibáñez J, Iloro I, Iglesias M, Zapirain MD, Rabanal A, Prieto B, Moragues MD, Matorras R, Elortza F. In-depth proteomics and natural peptidomics analyses reveal antibacterial peptides in human endometrial fluid. *J. Proteomics.* 2020. 216. p. 103652-103652. IF: 3, 509. (2).
- + Saralegui C, Ponce M, Perez B, Moles L, Escribano E, Lazaro F, Lanza VF, de Pipaon MS, Rodriguez JM, Baquero F, del Campo R. Genomics of *Serratia marcescens* Isolates Causing Outbreaks in the Same Pediatric Unit 47 Years Apart: Position in an Updated Phylogeny of the Species. *Front. Microbiol.* 2020. 11. p. 451-451. IF: 4, 236. (1).
- + Herrera A, Cuadros M, Rodriguez MI, Rodriguez S, Torres R, Estecio M, Coira IF, Loidi C, , Carmona P, Medina PP. The value of lncRNA FENDRR and FOXF1 as a prognostic factor for survival of lung adenocarcinoma. *Oncotarget.* 2020. 11. (13): p. 1172-1185. IF: 5, 168. (1).

- + Varela L, Fernández BM, Navas E, Mestres CA, Muñoz P, Cuerpo G, Rodríguez H, Montejo M, Rodríguez R, Gutiérrez F, Goenaga MA, Quintana E, Ojeda G, de Alarcón A, Vidal L, Centella T, López J, Members G, Sánchez F, Nouredine M, Rosas G, de la Torre J, Blanco R, Boado MV, Campaña M, Crespo A, Goikoetxea J, Iruretagoyena JR, Zuazabal JI, López L, Montejo M, Nieto J, Rodrigo D, Rodríguez R, Vitoria Y, Voces R, Georgieva RI, Ojeda G, Rodríguez I, Ruiz J, Cuende AM, Echeverría T, Fuerte A, Gaminde E, Ángel M, Idígoras P, Iribarren JA, Yarza AI, Urkola X, Reviejo C, Carrasco R, Climent V, Llamas P, Merino E, Plazas J, Reus S, Álvarez N, Bravo JM, Castelo L, Cuenca J, Llinares P, Miguez E, Rodríguez M, Sánchez E, Regueiro DS, Regueiro FJ, del Mar M, Castro B, García D, del Carmen M, Miguel MA, Lacalzada J, Nassar I, Plata A, Reguera JM, Asensi V, Costas C, de la Hera J, Fernández J, Iglesias L, Arguero VL, López J, Mencia P, Morales C, Moreno A, Palomo C, Paya B, Esteban ÁR, Rodríguez R, Telenti M, Almela M, Ambrosioni J, Azqueta M, Brunet M, Bodro M, Cartañá R, Falces C, Fita G, Fuster D, García de la Mària C, García D, Hernández M, Llopis J, Marco F, Miró JM, Moreno A, Nicolás D, Ninot S, Quintana E, Paré C, Pereda D, Pericás JM, Pomar JL, Ramírez J, Rovira I, Sandoval E, Sitges M, Soy D, Téllez A, Tolosana JM, Vidal B, Vila J, Adán I, Bermejo J, Bouza E, Celemín D, Cuerpo G, Delgado A, García A, García ME, González V, Kestler M, Hualde AM, Marín M, Martínez M, Muñoz P, Rincón C, Rodríguez H, Rodríguez M, Pinilla B, Pinto Á, Valerio M, Vázquez P, Verde E, Antorrena I, Loeches B, Martín A, Moreno M, Ramírez U, Rial V, Romero M, Saldaña A, Agüero J, Armiñanzas C, Arnaiz A, Arnaiz de las Revillas F, Cobo M, Carmen M, Fariñas C, Gómez R, García I, González C, Gutiérrez M, Gutiérrez J, Pajarón M, Antonio J, Teira R, Zarauza J, Domínguez F, García P, González J, Fernández A, Orden B, Ramos A, Centella T, Manuel J, Luis J, Martín P, Navas E, Oliva E, del Río A, Rodríguez J, RuizManuel S, Almendro M, Araji O, Miguel J, Calvo R, de Cueto M, Gálvez J, Méndez I, Morales I, López LE, de Alarcón A, García E, Haro JL, Lepe JA, López F, Luque R, Alonso LJ, Azcárate P, Azcona JM, Ramón J, Cabrera A, García L, Antonio J, Sanz M, de Benito N, Gurguí M, Pacho C, Pericas R, Pons G, Álvarez M, Fernández AL, Martínez A, Prieto A, Regueiro B, Tijeira E, Vega M, Canut A, Cordo J, Gainzarain JC, García O, Martín A, Ortiz de Zárate Z, Urturi JA, García G, Sánchez A, Arribas M J, García E, Hernández A, Blázquez A, de la Morena G, Alonso Á, Aramburu J, Calvo FE, Moreno A, Tarabini P, Heredero E, Maicas C, Largo J, Sepúlveda MA, Toledano P, Iqbal SZ, Cascales E, Keituuqwa I, Navarro J, Peláez A, Moreno E, Peña A, Sánchez V, Vinuesa D, Arrizabalaga M, Cifuentes C, Núñez J, Pérez MC, Villoslada A, Aured C, Fernández N, García P, Matamala M, Palacián MP, Porres JC, Alcaraz B, Cobos N, Jesús Del Amor Espín M, Antonio Giner Caro J, Jiménez R, Jimeno A, Ortín A, Viqueira M, Pericás P, Ribas MÁ, de Gopegui ER, Vidal L, Bellón MC, Escribano E, Tercero A, Segura JC, Badía C, Boix L, Xercavins M, Ibars S, Gómez E, Horcajada I, Menduina I, Marrero H, de Miguel I, Pisos E. Prognostic assessment of valvular surgery in active infective endocarditis: multicentric nationwide validation of a new score developed from a meta-analysis. *Eur. J. Cardio-Thorac. Surg.* 2020. 57. (4): p. 724-731. IF: 3, 486. (1).
- + Albéniz E, Gimeno AZ, Fraile M, Ibáñez B, Guarner C, Alonso P, Álvarez MA, Gargallo CJ, Pellisé M, Zabala FR, Herreros de Tejada A, Nogales Ó, Martínez D, Múgica F, Peña J, Espinós J, Huerta A, Álvarez A, Gonzalez JM, Navajas F, Martínez JG, Redondo E, Mas JM, Sábado F, Rivero L, Saperas E, Soto S, Rodríguez J, López L, Rodríguez M, Iriarte MR, González AE, Pardeiro R, Cortázar EV, Concepción M, Álvarez PH, Hernández JC, Cobian J, Santiago J, Jiménez A, López B, García O, Martínez F, Pérez F, Carbó J, Enguita M. Clinical validation of risk-scoring systems to predict risk of delayed bleeding after endoscopic mucosal resection of large colorectal lesions. *Gastrointest. Endosc.* 2020. 91. (4): p. 868-8783. IF: 6, 890. (1).
- + Zamora R, Cayssials V, Franceschi S, KYRØC, Weiderpass E, Hennings J, Sandström M, Tjønneland A, Olsen A, Overvad K, Boutron MC, Truong T, Mancini FR, Katzke V, Kühn T, Boeing H, Trichopoulou A, Karakatsani A, Martimianaki G, Palli D, Krogh V, Panico S, Tumino R, Sacerdote C, Lasheras C, Rodríguez M, Amiano P, Colorado SM, Ardanaz E, Almquist M, Ericson U, Bueno HB, Vermeulen R, Schmidt JA, Byrnes G, Scalbert A, Agudo A, Rinaldi S. Polyphenol intake and differentiated thyroid cancer risk in the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC) Cohort. *Int J Cancer.* 2020. 146. (7): p. 1841-1850. IF: 5, 145. (1).
- + Paracha N, Reyes A, Diéras V, Krop I, Pivot X, Urruticoechea A. Evaluating the clinical effectiveness and safety of various HER2-targeted regimens after prior taxane/trastuzumab in patients with previously treated, unresectable, or metastatic HER2-positive breast cancer: a systematic review and network meta-analysis. *Breast Cancer Res Treat.* 2020. 180 (3): p. 597-609. IF: 3, 831. (2).

- + Machon M, Mateo M, Clerencia M, Guell C, Poblador B, Vrotsou K, Gimeno A, Prados A, Vergara I. Multimorbidity and functional status in older people: a cluster analysis. *Eur. Geriatr. Med.* 2020. 11. (2): p. 321-332. IF: 1, 232. (4).
- + Dierssen T, Gomez I, Palazuelos C, Fernandez P, Altzibar JM, Gonzalez C, Ardanaz E, Bustamante M, Alonso J, Vidal C, Bayo J, Tardon A, Salas D, Marcos R, Moreno V, Rodriguez P, Castaño G, Ederra M, Vilorio L, Amiano P, Perez B, Aragones N, Kogevinas M, Pollan M, Llorca J. Author Correction: Validating a breast cancer score in Spanish women. The MCC-Spain study. *Sci Rep.* 2020. 10. (1): p. 5980-5980. IF: 3, 998. (1).
- + Nigh ED, Emerson CP, To D, Barnhill S, Rizzo MG, Nguyen DM, Ugarte A, Munera F, Greif DN, Jose J, Dodds SD. Extensor Tendon Entrapment on Computed Tomography Imaging of Distal Radius Fractures. *J Wrist Surg.* 2020. 9. (2): p. 129-135.
- + Gasparini M, Kloppe A, Lunati M, Varma N, Martinez JB, Hersi A, Gulaj M, Wijffels M, Arenal A, Stefano LMD, Proclemer A. Sex differences in implantable cardiac defibrillator therapy according to arrhythmia detection times. *Heart.* 2020. 106. (7): p. 520-526. IF: 5, 213. (1).
- + Grana M, Manuel Lopez J, Irazusta J, Labayen I, Besga A. Modelling hospital readmissions under frailty conditions for healthy aging. *Expert Syst.* 2020. 37. (2): e12437. IF: 1, 546. (2).
- + Guasch M, Santos JL, Martinez MA, Clish CB, Razquin C, Wang D, Liang LM, Li J, Dennis C, Corella D, Munoz C, Romaguera D, Estruch R, Santos JM, Castaner O, Alonso A, Serra L, Ros E, Canudas S, Asensio EM, Fito M, Pierce K, Martinez JA, Salas J, Toledo E, Hu FB, Ruiz M. Glycolysis/gluconeogenesis- and tricarboxylic acid cycle-related metabolites, Mediterranean diet, and type 2 diabetes. *Am J Clin Nutr.* 2020. 111. (4): p. 835-844. IF: 6, 766. (1).
- + Alvarez I, Toledo E, Lecea O, Salas J, Corella D, Buil P, Zomeño MD, Vioque J, Martinez JA, Konieczna J, Barón FJ, López J, Estruch R, Bueno A, Alonso AM, Tur JA, Tinahones FJ, Serra L, Martínez V, Ortega M, Vázquez C, Pintó X, Vidal J, Daimiel L, Delgado M, Matía P, González JI, Díaz A, Paz I, Muñoz MA, Fito M, Pertusa S, Abete I, García A, Ros E, Ruiz M, Martínez MA. Adherence to a priori dietary indexes and baseline prevalence of cardiovascular risk factors in the PREDIMED-Plus randomised trial. *Eur J Nutr.* 2020. 59. (3): p. 1219-1232. IF: 4, 664. (1).
- + García C, Bioque M, Mezquida G, Amoretti S, Cuesta MJ, Díaz CM, Mas S, Lobo A, González A, Fraguas D, Corripio I, Vieta E, Baeza I, Bergé D, Fernandez E, Garriga M, Bernardo M, PEPs G, Parellada E, Meseguer A, Moreno C, Pina L, Alonso A, Rabella M, Zorrilla I, López P, Barcones MF, De C, Sanjuan J, Cañete C, Mané A, Morro L, Salagre E, Hidalgo D, Castro J, de la Serna E, Contreras F, Saiz C, Bobes J, García MP, Gutiérrez M, Segarra R, Fares NE, Rodríguez R, Butjosa A, Usall J, Sarró S, Pomarol E, Ibañez Á, Sánchez AM, Selva G. Birth weight and antipsychotic induced weight gain: A prenatal programming approach in the PEPs study. *Schizophr. Res.* 2020. 218. p. 292-294. IF: 3, 759. (1).
- + Barrasa H, Soraluze A, Usón E, Sainz J, Martín A, Sánchez JÁ, Maynar J, Rodríguez A, Isla A. Impact of augmented renal clearance on the pharmacokinetics of linezolid: Advantages of continuous infusion from a pharmacokinetic/pharmacodynamic perspective. *Int. J. Infect. Dis.* 2020. 93. p. 329-338. IF: 3, 202. (2).
- + Lahera G, Cid J, Gonzalez A, Cabrera A, Mariner C, Vieta E, Arango C, Crespo B. Needs of people with psychosis and their caregivers: «In their own voice». *Rev. Psiquiatr. Salud Ment.* 2020. 13. (2): p. 80-89. IF: 2, 630. (2).
- + Corres P, Fryer SM, Aguirre AM, Gorostegi I, Arratibel I, Perez J, Francisco S, Saracho R, Maldonado S. A Metabolically Healthy Profile Is a Transient Stage When Exercise and Diet Are Not Supervised: Long-Term Effects in the EXERDIET-HTA Study. *Int. J. Environ. Res. Public Health.* 2020. 17. (8): 2830. IF: 2, 849. (1).

- + Sánchez M, Sánchez A, Bertran S, Abad J, Duran J, Cabriada V, Mediano O, Masdeu MJ, Alonso ML, Masa JF, Barceló A, de la Peña M, Mayos M, Coloma R, Montserrat JM, Chiner E, Perelló S, Rubinós G, Mínguez O, Pascual L, Cortijo A, Martínez D, Aldomà A, Dalmases M, McEvoy RD, Barbé F, Spanish N, Abad L, Muñoz A, Zamora E, Vicente I, Inglés S, Egea C, Marcos J, Fernández A, Ullate J, Durán J, Rodríguez JL, Mendoza MJ, Labeaga R, Diez D, Muria B, Amibilia C, Urrutia A, Castro S, Serrano L, Salinas I, Diez R, Martínez A, Florés M, Galera E, Mas A, Martínez M, Arbonés M, Ortega S, Martín A, Román JM, Valiente MI, Viejo ME, Rodríguez C, Sánchez N, Mayoral N, Rubio FJ, Anta Y, Romera S, Resano P, Arroyo R, Bienvenido M, Vigil L, Ramírez E, Piñar M, Martínez E, Muñoz C, Ordax E, Surname N, Corral J, Gómez de Terreros Caro FJ, García E, Gallego R, Cabrero JL, Pereira R, Giménez P, Carrera M, Pierola J, Villena C, Campaner M, Fortuna AM, Peñacoba P, Martínez AJ, García S, Navas L, Garmendia O, Suárez M, Sancho J, Farre N, Bonet G, Bardaji A, Villares A, Vázquez MJ. Effect of obstructive sleep apnoea and its treatment with continuous positive airway pressure on the prevalence of cardiovascular events in patients with acute coronary syndrome (ISAACC study): a randomised controlled trial. *Lancet Respir Med.* 2020. 8. (4): p. 359-367. IF: 25, 094. (1).
- + Inmaculada M, Boyano A, Fernandez U, Calleja A. The Gender Perspective of Professional Competencies in Industrial Engineering Studies. *Sustainability.* 2020. 12. (7): 2945. IF: 1, 894. (2).
- + Ripollés J, Abad A, Díez Y, Aseguinolaza M, Padin L, Sánchez R, Logroño M, Catalá JC, García S, Bisbe E, Martín N, Suárez A, Cuéllar AB, Gil S, Estupiñán JC, Villanova M, Gil C, Pérez P, Rodríguez N, Ramiro A, Farré C, Martínez A, Arauzo P, García C, Abad A, Miñambres MA, Sánchez A, Jiménez I, Tena JM, Marín O, Sánchez M, Vicente U, Cassinello MC, Ferrando C, Berges H, Fernanz J, Gómez MA, Bordonaba D, Ramírez JM, García JA, Aldecoa C. Postoperative Outcomes Within Enhanced Recovery After Surgery Protocol in E. Association Between Use of Enhanced Recovery After Surgery Protocol and Postoperative Complications in Total Hip and Knee Arthroplasty in the Postoperative Outcomes Within Enhanced Recovery After Surgery Protocol in Elective Total Hip and Knee Arthroplasty Study (POWER2). *JAMA Surg.* 2020. 155. (4): e196024. IF: 13, 625. (1).
- + de la Torre JM, Garcia T, Lozano Ruiz F, Urbano CA, Sánchez I, Cano M, Saez R, Andrés A, Molina E, Pinar E, Torres A, Lezcano EJ, Gutierrez H, Arnold RJ, Zueco J. Angiography and optical coherence tomography assessment of the drug-coated balloon ESSENTIAL for the treatment of in-stent restenosis. *Cardiovasc. Revasc. Med.* 2020. 21. (4): p. 508-513.
- + Rodriguez J, Yanci J. Perceived Effort, Satisfaction and Performance Times during a Mime and Drama Unit of Study. *Apunts Educ. Fis. Deportes.* 2020. (140): p. 31-36.
- + Gravina L, Jauregi A, Estebanez A, Fernández I, Guenaga N, Ballesteros S, Díez J, Franco M. Residents' perceptions of their local food environment in socioeconomically diverse neighborhoods: A photovoice study. *Appetite.* 2020. 147. p. 104543-104543. IF: 3, 608. (1).
- + Presa N, Gomez A, Dominguez A, Trueba M, Gomez A. Novel signaling aspects of ceramide 1-phosphate. *Biochim. Biophys. Acta Mol. Cell Biol. Lipids.* 2020. 1865. (4): p. 158630-158630. IF: 4, 519. (1).
- + Tenorio J, Alarcon P, Arias P, Dapia I, Garcia S, Bralo MP, Campistol J, Climent S, Valenzuela I, Ramos S, Monseny AM, Grondona FL, Botet J, Serrano M, Solis M, Santos F, Alvarez S, Teixido G, Jaen AF, Gordo G, Rivera MBB, Nevado J, Hernandez A, Cigudosa JC, Ruiz VL, Tizzano EF, Lapunzina P, SOGRI C. Further delineation of neuropsychiatric findings in Tatton-Brown-Rahman syndrome due to disease-causing variants in DNMT3A: seven new patients. *Eur. J. Hum. Genet.* 2020. 28. (4): p. 469-479. IF: 3, 657. (2).

- + Castro LP, Sahbatou M, Kehdy FSG, Farias AA, Yurchenko AA, de Souza TA, Rosa R, Mendes CT, Borda V, Munford V, Zanardo ÉA, Chehimi SN, Kulikowski LD, Aquino MM, Leal TP, Tarazona E, Chaibub SC, Gener B, Calmels N, Laugel V, Sarasin A, Menck CFM. The Iberian legacy into a young genetic xeroderma pigmentosum cluster in central Brazil. *Mutat Res.* 2020. 852. p. 503164-503164. IF: 2, 011. (3).
- + Aburto M, Perez J, Agirre U, Barredo I, Echevarria JJ, Armendariz K, Garcia S, Bronte O, Gorordo I, Egurrola M, Aramburu A, Espana PP, Esteban C. Complications and hospital admission in the following 90 days after lung cryobiopsy performed in interstitial lung disease. *Respir. Med.* 2020. 165. p. 105934-105934. IF: 3, 095. (2).
- + Fernández R, Hernández B, Combalía A, García MP, Servitje O, Muniesa C, Gallardo F, Pujol RM, Martí RM, Ortiz A, Maroñas L, Ortiz PL, Blanch L, Izu R, Román C, Cañueto J, Blanes M, Morillo M, Bastida J, Peñate Y, Pérez S, Espinosa P, Pérez A, Estrach T. Prognostic factors in patients with primary cutaneous anaplastic large cell lymphoma: a multicentric, retrospective analysis of the Spanish Group of Cutaneous Lymphoma. *J. Eur. Acad. Dermatol. Venereol.* 2020. 34. (4): p. 762-768. IF: 5, 248. (1).
- + García A, Madariaga L, Pérez de Nanclares G, Vela A, Rica I, Gaztambide S, Martínez R, Martínez de LaPiscina I, Urrutia I, Aguayo A, Velasco O, Castaño L, Familial neurohypophyseal diabetes insipidus Spanish working G. Forty-one individuals with mutations in the AVP-NP11 gene associated with familial neurohypophyseal diabetes insipidus. *J. Clin. Endocrinol. Metab.* 2020. 105. (4): UNSP dgaa069. IF: 5, 399. (1).
- + Pascual A, Blasco L, Vidal S, Gean E, Rubio P, O'Callaghan M, Martínez AF, Castells AA, Xiol C, Català V, Brandi N, Pacheco P, Ros C, Del Campo M, Guillén E, Ibañez S, Sánchez MJ, Lapunzina P, Nevado J, Santos F, Lloveras E, Ortigoza JD, Tejada MI, Maortua H, Martínez F, Orellana C, Roselló M, Mesas MA, Obón M, Plaja A, Fernández JA, Tizzano E, Marín R, Peña JL, Alcántara S, Armstrong J. Molecular characterisation of Spanish patients with MECP2 duplication syndrome. *Clin. Genet.* 2020. 97. (4): p. 610-620. IF: 3, 578. (2).
- + Di A, Arroyo Y, Calle Y, Wrench B, Gribben J, Esposito MT. Targeting SET-PP2A complex as a new avenue of treatment for Mixed Lineage Leukemia (MLL) treatment. *Br. J. Haematol.* 2020. 189. p. 51-52. IF: 5, 518. (1).
- + Londero D, Monge J, Hellberg A. A multi-centre study on the performance of the molecular genotyping platform ID RHD XT for resolving serological weak RhD phenotype in routine clinical practice. *Vox Sang.* 2020. 115. (3): p. 241-248. IF: 2, 347. (3).
- + Ceballos S, Aspiroz C, Ruiz L, Zarazaga M, Torres C, Leiva J, Ezpeleta C, Martín C, Castillo J, Seral C, Arribas J, Navarro C, Betran A, Lopez C, Berdonces P, de Benito I, Campo AB, Arias A, Fortuno B, Pereira J, Milagro A, Torres L, Azcona JM, Soria LM, Alonso CA, Gimeno C, Ulibarri B, Calleja R, Garcia M, Navarro M, Reynaga E, Vilamala A, Canut A, Cordon ML, Alvarez L, Megias G, Gomariz M, Cercenado E, Calvo J, Fernandez M, Lopez AI, Rezusta A, Lopez L, Spanish Study Clinical LA MRSA GRP. Antimicrobial resistance phenotypes and genotypes of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* CC398 isolates from Spanish hospitals. *Int. J. Antimicrob. Agents.* 2020. 55. (4): 105907. IF: 4, 621. (1).
- + de Salas A, Garcia D, Gomez D, Valero M, Simon S, Paraiso J, Aguares J, Pujadas M, Muguruza C, Callado LF, Lutz B, Guzman M, de la Prida LM, Galve I. Long-term hippocampal interneuronopathy drives sex-dimorphic spatial memory impairment induced by prenatal THC exposure. *Neuropsychopharmacology.* 2020. 45. (5): p. 877-886. IF: 6, 751. (1).
- + Gargiulo A, Acuna A, Gargiulo MML, Gargiulo A, Gargiulo MCJ, Baiardi GC, Mora S, Lafuente JV, Romanowicz E, Landa AI, Guevara MA, Gargiulo PA. Effects of Cycloleucine in the Nucleus Accumbens Septi on the Elevated plus Maze Test in Rats. *Neuropsychobiology.* 2020. 79. (3): p. 191-197. IF: 1, 694. (3).

- + Alzola I, Murua E, Rodríguez J, Burgos J, Maiz N. Can the Progression Angle before Labor Help to Predict Cesarean Section?. *Fetal Diagn. Ther.*2020. 47. (4): p. 1-8. IF: 2, 095. (3).
- + Martinez O, Rivero G, Morentin B, Callado LF, Javier J, Ramos A. HISTONE H3 AND H4 POST-TRANSLATIONAL REGULATION IN SCHIZOPHRENIA POSTMORTEM BRAIN: EFFECT OF ANTIPSYCHOTIC TREATMENT. *Schizophr. Bull.*2020. 46. p. 107-107. IF: 7, 958. (1).
- + De Rubeis G, Napp AE, Schlattmann P, Geleijns J, Laule M, Dreger H, Kofoed K, Sørgaard M, Engstrøm T, Tilsted HH, Boi A, Porcu M, Cossa S, Rodríguez JF, Xavier F, Roque A, Feuchtner G, Plank F, Štechovský C, Adla T, Schroeder S, Zelesny T, Gutberlet M, Woinke M, Károlyi M, Karády J, Donnelly P, Ball P, Dodd J, Hensey M, Mancone M, Ceccacci A, Berzina M, Zvaigzne L, Sakalyte G, Basevicius A, Ilnicka M, Kusmierz D, Faria R, Gama V, Benedek I, Benedek T, Adjic F, Cankovic M, Berry C, Delles C, Thwaite E, Davis G, Knuuti J, Pietilä M, Kepka C, Kruk M, Vidakovic R, Neskovic AN, Lecumberri I, Diez I, Ruzsics B, Fisher M, Dewey M, Francone M, DISCHARGE G, De Rubeis G, Napp AE, Dewey M, Francone M. Pilot study of the multicentre DISCHARGE Trial: image quality and protocol adherence results of computed tomography and invasive coronary angiography.*Eur. Radiol.*2020. 30. (4): p. 1997-2009. IF: 4, 101. (1).
- + Peralta GP, Marcon A, Carsin AE, Abramson MJ, Accordini S, Amaral AF, Antó JM, Bowatte G, Burney P, Corsico A, Demoly P, Dharmage S, Forsberg B, Fuertes E, Garcia V, Gíslason T, Gullón JA, Heinrich J, Holm M, Jarvis DL, Janson C, Jogi R, Johannessen A, Leynaert B, Rovira JM, Nowak D, Probst N, Raheison C, Sánchez JL, Sigsgaard T, Siroux V, Squillaciotti G, Urrutia I, Weyler J, Zock JP, Garcia J. Body mass index and weight change are associated with adult lung function trajectories: the prospective ECRHS study.*Thorax.* 2020. 75. (4): p. 313-320. IF: 10, 844. (1).
- + Moreno A, Losada JM, Gonzalez T, Rodriguez A. Isolated pseudotumoural demyelination: A focal, monophasic autoimmune encephalitis?. *Neurologia.* 2020. 35. (3): p. 217-219. IF: 2, 283. (3).
- + Schepke E, Tisell M, Kennedy C, Puget S, Ferroli P, Chevignard M, Doz F, Pizer B, Rutkowski S, Massimino M, Navajas A, Schwalbe E, Hicks D, Clifford SC, Pietsch T, Lannering B, SIOP GRP. Effects of the growth pattern of medulloblastoma on short-term neurological impairments after surgery: results from the prospective multicenter HIT-SIOP PNET 4 study. *J. Neurosurg.-Pediatr.*2020. 25. (4): p. 425-433. IF: 2, 117. (2).
- + Len O, Los I, Aguado JM, Blanes M, Bodro M, Carratalà J, Cordero E, Fariñas MC, Fernández M, Fortún J, Gavalda J, López F, López R, Lumbreras C, Mahillo B, Marcos MÁ, Martin P, Montejo JM, Moreno A, Muñoz P, Norman F, Pérez JL, Pumarola T, Sabé N, San R, Vidal E, Domínguez B, Grupo de Estudio de la Infección en el Trasplante (GESITRA) of the Sociedad E. Selection criteria of solid organ donors in relation to infectious diseases: A Spanish consensus.*Transplant. Rev.*2020. 34. (2): p. 100528-100528. IF: 3, 262. (2).
- + Fernández L, Blanco R, Arriola J. Late esophageal perforation due to an Amplatzer device in scimitar syndrome.*Rev Esp Cardiol (Engl Ed).* 2020. 73. (4): p. 324-324.
- + Skuja V, Nakov R, van Y, Rodriguez I, Acedo P, Mikolasevic I, Nitsche U, Heinrich H, Dignass A, Young GRP. How to start a Young GI Section in your country: A cookbook. *United European Gastroenterol. J.*2020. 8. (3): p. 355-358. IF: 3, 549. (2).
- + Legge A, Kirkland S, Rockwood K, Andreou P, Bae SC, Gordon C, Romero J, Sanchez J, Wallace DJ, Bernatsky S, Clarke AE, Merrill JT, Ginzler EM, Fortin PR, Gladman DD, Urowitz MB, Bruce IN, Isenberg DA, Rahman A, Alarcón GS, Petri M, Khamashta MA, Dooley MA, Ramsey R, Manzi S, Zoma AA, Aranow C, Mackay M, Ruiz G, Lim SS, Inanc M, van RF, Jonsen A, Nived O, Ramos M, Kamen DL, Kalunian KC, Jacobsen S, Peschken CA, Askanase A, Hanly JG. Prediction of damage accrual in systemic lupus erythematosus using the Systemic Lupus International Collaborating Clinics Frailty Index (SLICC-FI).*Arthritis Rheumatol.*2020. 72. (4): p. 658-666. IF: 9, 586. (1).

- + Valero AP, Hermosilla CS, Lasarte AS, Calvo MP. Liposarcoma of the spermatic cord mimicking a recurrent inguinoscrotal hernia. *Rev. Hispanoam. Hernia.* 2020. 8. (2): p. 104-106.
- + Hayat H, Regev N, Matosevich N, Sales A, Paredes E, Krom AJ, Berg L, Li Y, Lavigne M, Kremer EJ, Yizhar O, Pickering AE, Niri Y. Locus coeruleus norepinephrine activity mediates sensory-evoked awakenings from sleep. *Sci. Adv.*2020. 6. (15): eaaz4232. IF: 13, 117. (1).
- + Corres P, MartinezAguirre A, Fryer SM, Gorostegi I, Arratibel I, Aispuru GR, Maldonado S. Long-term Effects in the EXERDIET-HTA Study: Supervised Exercise Training vs. Physical Activity Advice. *Res. Q. Exerc. Sport.* 2020. 91. (2): p. 209-218. IF: 1, 883. (3).
- + Castillo D, Raya J, Clemente FM, Yanci J. The influence of youth soccer players' sprint performance on the different sided games' external load using GPS devices. *Res Sports Med.* 2020. 28. (2): p. 194-205. IF: 2, 554. (2).
- + de las Heras J, Diez I, Jimenez A, Cabrera A, Ramos D, Diaz MV, Torices L, Nunes CE, Pulido R, Arango JC, Cortes JM. Brain Circuit Alterations and Cognitive Disability in Late-Onset Cobalamin D Disorder.*J. Clin. Med.*2020. 9. (4): 990. IF: 3, 303. (1).
- + Subiza M, Marina LS, Irizar A, Gallastegi M, Anabitarte A, Urbieta N, Babarro I, Molinuevo A, Vozmediano L, Ibarluzea J. Explaining social acceptance of a municipal waste incineration plant through sociodemographic and psycho-environmental variables.*Environ. Pollut.*2020. 263. (Pt A): p. 114504-114504. IF: 6, 793. (1).
- + Moreno L, Arrizabalaga O, Llarena I, Matheu A. Elevated p38MAPK activity promotes neural stem cell aging.*Aging.* 2020. 12. (7): p. 6030-6036. IF: 4, 831. (1).
- + Davila V, Molina AJ, Fernandez T, Romaguera D, Perez B, Vilorio L, Dierssen T, Altzibar JM, Moreno V, Ardanaz E, Salcedo I, Fernandez G, Capelo R, Salas D, Marcos R, Huerta JM, de Sanjose S, Sierra MA, Canga JM, Gomez I, Amiano P, Pollan M, Aragones N, Castaño G, Kogevinas M, Martin V, On Behalf Of McC G. The Relation of CUN-BAE Index with Body Mass Index and Waist Circumference in Adults Aged 50 to 85 Years: The MCC-Spain Study.*Nutrients.* 2020. 12. (4): 996. IF: 4, 546. (1).
- + Vitelli F, Zamora R, Molina AJ, Fernandez T, Castello A, Barrio JP, Amiano P, Ardanaz E, Obon M, Gomez I, Fernandez G, Molina A, Alguacil J, Marcos R, Ruiz E, Pedraza M, Gil L, Guevara M, Castaño G, Dierssen T, Kogevinas M, Aragones N, Martin V. Association between Polyphenol Intake and Breast Cancer Risk by Menopausal and Hormone Receptor Status.*Nutrients.* 2020. 12. (4): 994. IF: 4, 546. (1).
- + Vrotsou K, Pérez P, Alías G, Machón M, Mateo M, Vergara I, Silvestre C. Nursing Home Survey on Patient Safety Culture: Cross-cultural Validation Data From Spanish Nursing Homes.*J PATIENT SAF.* 2020. IF: 3, 031. (1).
- + Carrion CJ, Guerra EJ, Garcia B, Serafini M, Sanchez MJ, Amiano P, Molina E. Plasma Non-Enzymatic Antioxidant Capacity (NEAC) in Relation to Dietary NEAC, Nutrient Antioxidants and Inflammation-Related Biomarkers.*Antioxidants (Basel).* 2020. 9. (4): 301. IF: 5, 014. (1).
- + Lechien JR, Chiesa CM, De Siati DR, Horoi M, Le SD, Rodriguez A, Dequanter D, Bleic S, El Afia F, Distinguin L, Chekkoury Y, Hans S, Delgado IL, Calvo C, Lavigne P, Falanga C, Barillari MR, Cammaroto G, Khalife M, Leich P, Souchay C, Rossi C, Journe F, Hsieh J, Edjlali M, Carlier R, Ris L, Lovato A, De Filippis C, Coppee F, Fakhry N, Ayad T, Saussez S. Olfactory and gustatory dysfunctions as a clinical presentation of mild-to-moderate forms of the coronavirus disease (COVID-19): a multicenter European study.*Eur. Arch. Oto-Rhino-Laryn.*2020. 277. (8): p. 2251-2261. IF: 1, 809. (2).



- + Mendinueta A, Esnal H, Arrieta H, Arrue M, Urbieto N, Ubillos I, Whitworth KW, Delclòs X, Vich G, Ibarluzea J. What Accounts for Physical Activity during Pregnancy? A Study on the Sociodemographic Predictors of Self-Reported and Objectively Assessed Physical Activity during the 1st and 2nd Trimesters of Pregnancy. *Int. J. Environ. Res. Public Health*. 2020. 17. (7): 2517. IF: 2, 849. (1).
- + Moriczi M, Pujol G, Martín R, Jiménez S, Segarra O, Ochoa C, Peña L, González D, Rodríguez A, Rosell A, Armas H, Barrio J, González de Caldas R, Rodríguez M, Balmaseda E, Donat E, Bodas A, Vaquero E, Vecino R, Solar A, Moreno A, Sánchez C, Tolín M, Gutiérrez C, Martín N, Leis MR, Eizaguirre FJ, García M, Medina E, Fernández B, Vegas AM, Crespo L, Alonso C, Rubio J, Galera R, García R, Ros I, Fernández S, Lorenzo H, Viada JF, Velasco Rodríguez M, Bartolomé JM, Blanco M, Barros P, Botija G, Chicano FJ, La Orden E, Crehuá E, Navas VM, Martín J. Predictors of Response to Exclusive Enteral Nutrition in Newly Diagnosed Crohn's Disease in Children: PRESENCE Study from SEGHNP. *Nutrients*. 2020. 12. (4): 1012. IF: 4, 546. (1).
- + Gallardo L, Bibiloni MDM, Mascaró CM, Montemayor S, Ruiz M, Salas J, Corella D, Fitó M, Romaguera D, Vioque J, Alonso ÁM, Wärnberg J, Martínez JA, Serra L, Estruch R, Fernández JC, Lapetra J, Pintó X, García A, Bueno A, Gaforio JJ, Matía P, Daimiel L, Micó RM, Vidal J, Vázquez C, Ros E, Fernandez CI, Becerra N, Gimenez IM, Zomeño MD, Konieczna J, Compañ L, Tojal L, Pérez J, Zulet MÁ, Casañas T, Castro S, Gómez AM, Santos JM, Galera A, Basterra FJ, Basora J, Saiz C, Pérez KA, Galmés AM, Tercero C, Sorto C, Sayón C, García J, Muñoz J, Tur JA. Leisure-Time Physical Activity, Sedentary Behaviour and Diet Quality are Associated with Metabolic Syndrome Severity: The PREDIMED-Plus Study. *Nutrients*. 2020. 12. (4): 1013. IF: 4, 546. (1).
- + Villalaín C, Herraiz I, Valle L, Mendoza M, Delgado JL, Vázquez M, Martínez J, Melchor Í, Caamiña S, Fernández A, Villar OP, Galindo A. Maternal and Perinatal Outcomes Associated With Extremely High Values for the sFlt-1 (Soluble fms-Like Tyrosine Kinase 1)/PlGF (Placental Growth Factor) Ratio. *J. Am. Heart Assoc.* 2020. 9. (7): e015548. IF: 4, 605. (1).
- + Sastre J, Baldrich ES, Armario JC, Herráez L, Jáuregui I, Martín A, Ortiz de Frutos J, Silvestre JF, Valero A. Consensus on the Clinical Approach to Moderate-to-Severe Atopic Dermatitis in Spain: A Delphi Survey. *Dermat. Res. Pract.* 2020. 2020. p. 1524293-1524293.
- + Ballesteros MÁ, Hernández A, Estella Á, Jiménez JJ, González de Molina Ortiz FJ, Sandiumenge A, Vidal P, de Haro C, Aguilar E, Bordejé L, García I, Bodí M, García M, Párraga MJ, Alcaraz RM, Amézaga R, Burgueño P, Grupos de Trabajo de la Sociedad Española de Medicina Intensiva CYU, Grupos de Trabajo de la Sociedad Española de Medicina Intensiva CYU, Grupo de Trabajo de Cuidados Intensivos Cardiológicos YRCP, Grupo de Trabajo de Cuidados Intensivos N, Grupo de Trabajo de Donación Trasplantes Y, Grupo de Trabajo de Enfermedades Infecciosas Sepsis Y, Grupo de Trabajo de Evaluación de Tecnologías Metodología de la Investigación Y, Grupo de Trabajo de Insuficiencia Respiratoria A, Grupo de Trabajo de Metabolismo Nutrición Y, Grupo de Trabajo de Neurointensivismo Trauma Y, Grupo de Trabajo de Planificación OYG, Grupo de Trabajo de Sedación AYD, Grupo de Trabajo de S, Grupo de Trabajo de T, Grupo de Trabajo de Transfusiones Hemoderivados Y, Grupo de Trabajo de Transporte C, Junta D. Recommendations of the Working Groups from the Spanish Society of Intensive and Critical Care Medicine and Coronary Units (SEMICYUC) for the management of adult critically ill patients in the coronavirus disease (COVID-19). *Med. Intensiva*. 2020. 44. (6): p. 371-388. IF: 2, 363. (3).
- + Gonzalez M, Jimenez J, Narvaez A, Antequera D, Llamas S, Martín AH, Arjona J, Munain AL, Bisa AL, Marco MP, Rodriguez M, Perez DA, Villarejo A, Bartolome F, Dominguez E, Carro E. Kynurenic Acid Levels are Increased in the CSF of Alzheimer's Disease Patients. *Biomolecules*. 2020. 10. (4): 571. IF: 4, 082. (2).
- + Mayandi V, Choong A, Dhand C, Lim FP, Aung TT, Sriram H, Dwivedi N, Periyah MH, Sridhar S, Fazil M, Goh E, Orive G, Beurman RW, Barkham TMS, Loh XJ, Liang ZX, Barathi VA, Ramakrishna S, Chong SJ, Verma NK, Lakshminarayanan R. Multifunctional Antimicrobial Nanofiber Dressings Containing epsilon-Polylysine for the Eradication of Bacterial Bioburden and Promotion of Wound Healing in Critically Colonized Wounds. *ACS Appl Mater Interfaces*. 2020. 12. (14): p. 15989-16005. IF: 8, 758. (1).

- + Cechova A, Altassan R, Borgel D, Bruneel A, Correia J, Girard M, Harroche A, Kiec B, Mohnike K, Pascreau T, Pawlinski L, Radenkovic S, Vuillaumier S, Aldamiz L, Couce ML, Martins EG, Quelhas D, Morava E, de Lonlay P, Witters P, Honzik T. Consensus guideline for the diagnosis and management of mannose phosphate isomerase-congenital disorder of glycosylation. *J. Inherit. Metab. Dis.* 2020. 43. (4): p. 671-693. IF: 4, 036. (2).
- + Paredes E, Vegas S, Morera T, De Deurwaerdere P, Miguez C. The Noradrenergic System in Parkinson's Disease. *Front. Pharmacol.* 2020. 11. p. 435-435. IF: 4, 225. (1).
- + Vitalle J, Terren I, Gamboa L, Orrantia A, Tarancon L, Genebat M, Leal M, Ruiz E, Borrego F, Zenarruzabeitia O. Polyfunctional HIV-1 specific response by CD8+ T lymphocytes expressing high levels of CD300a. *Sci Rep.* 2020. 10. (1): p. 6070-6070. IF: 3, 998. (1).
- + van der Ende EL, Xiao MF, Xu DS, Poos JM, Panman JL, Jiskoot LC, Meeter LH, Dopfer E, Papma JM, Heller C, Convery R, Moore K, Bocchetta M, Neason M, Peakman G, Cash DM, Teunissen CE, Graff C, Synofzik M, Moreno F, Finger E, Sanchez R, Vandenberghe R, Laforce R, Masellis M, Tartaglia MC, Rowe JB, Butler CR, Ducharme S, Gerhard A, Danek A, Levin J, Pijnenburg Y, Otto M, Borroni B, Tagliavini F, de Mendonca A, Santana I, Galimberti D, Seelaar H, Rohrer JD, Worley PF, van JC, Genetic Frontotemporal Dementia Initiative (. Neuronal pentraxin 2: a synapse-derived CSF biomarker in genetic frontotemporal dementia. *J. Neurol. Neurosurg. Psychiatry.* 2020. 91. (6): p. 612-621. IF: 8, 263. (1).
- + Mallol M, Mejuto G, David B, Lynda N, Kevin N, YANCI J. DIFERENCIAS EN LAS RESPUESTAS FISIOLÓGICAS ENTRE TRIATLETAS MASCULINOS Y FEMENINOS. *Revista Iberoamericana de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte (Riccafd).* 2020. 9. p. 35-52.
- + Abas S, Rodriguez S, Bagan A, Grinan C, Vasilopoulou F, Brocos I, Muguruza C, Perez B, Molins E, Luque FJ, Perez P, de Jonghe S, Daelemans D, Naesens L, Brea J, Loza MI, Hernandez E, Garcia JA, Garcia MJ, Radan M, Djikic T, Nikolic K, Pallas M, Callado LF, Escolano C. Bicyclic alpha-liminophosphonates as High Affinity Imidazoline I-2 Receptor Ligands for Alzheimer's Disease. *J. Med. Chem.* 2020. 63. (7): p. 3610-3633. IF: 6, 205. (1).
- + Garcia A, Gil A, Ramirez JM, Gonzalez N, Tejada J, Moniche F, Portilla JC, Martinez P, Fuentes B, Gamero MA, Alonso de Leciñana M, Masjuan J, Canovas D, Aladro Y, Parkhutik V, Lago A, De Arce AM, Usero M, Delgado R, Pampliega A, Ximenez A, Bartulos M, Castro E. Progression of carotid near-occlusion to complete occlusion: related factors and clinical implications. *J NEUROINTERV SURG.* 2020. 12. (12): p. 1180-1185. IF: 4, 460. (1).
- + Chico M, Barea JA, Ormazabal T, Moreno G, Pastor D, Bueno A, Iglesias A, Ballesteros MA, Perez J, Llompert JA. Associated risk factors and outcomes of acute kidney injury in severe trauma: Results from the Spanish trauma ICU registry (RETRAUCI). *Anaesth. Crit. Care Pain Med.* 2020. 39. (4): p. 503-506. IF: 2, 707. (2).
- + Agliata I, Fernandez N, Goldsmith C, Marie JC, Bilbao JR, Dante R, Hernandez H. The DNA methylome of inflammatory bowel disease (IBD) reflects intrinsic and extrinsic factors in intestinal mucosal cells. *Epigenetics.* 2020. 15. (10): p. 1-15. IF: 4, 251. (1).
- + Vitalle J, Tarancon L, Jimenez MR, Terren I, Orrantia A, Roca C, Lopez L, Ruiz E, Zenarruzabeitia O, Borrego F. CD300a identifies a CD4+ memory T cell subset with a higher susceptibility to HIV-1 infection. *Aids.* 2020. 34. (8): p. 1249-1252. IF: 4, 534. (1).
- + Le G, Jetté V, McCarthy J, Borroni B, van J, Galimberti D, Sanchez R, LaForce R, Moreno F, Synofzik M, Graff C, Masellis M, Tartaglia MC, Rowe JB, Vandenberghe R, Finger E, Tagliavini F, de Mendonça A, Santana I, Butler C, Gerhard A, Danek A, Levin J, Otto M, Frisoni G, Sorbi S, Rohrer JD, Ducharme S, GENetic Frontotemporal dementia Initiative (. Faster Cortical Thinning and Surface Area Loss in Presymptomatic and Symptomatic C9orf72 Repeat Expansion Adult Carriers. *Ann. Neurol.* 2020. 88. (1): p. 113-122. IF: 9, 037. (1).

- + Rey C, Mielgo VE, Gomez MA, Bianco F, Salomone F, Loureiro B. Nebulized Poractant Alfa Reduces the Risk of Respiratory Failure at 72 Hours in Spontaneously Breathing Surfactant-Deficient Newborn Piglets. *Crit. Care Med.* 2020. 48. (6): p. 523-531. IF: 7, 414. (1).
- + Garcia M, Saenz A, Fernandez R, Lopez de Munain A, Matheu A. Myotonic Dystrophy type 1 cells display impaired metabolism and mitochondrial dysfunction that are reversed by metformin. *Aging.* 2020. 12. (7): p. 6260-6275. IF: 4, 831. (1).
- + Gomez I, Dierssen T, Palazuelos C, Castaño G, Perez B, Amiano P, Fernandez T, Ardanaz E, Suarez C, Alguacil J, Molina A, Jimenez JJ, Molero JA, Roca A, Chirlaque MD, Vázquez JPF, Molinuevo A, Aragonés N, Serra MS, Binefa G, Moreno V, Pollán M, Kogevinas M, Llorca J. Changes in individual and contextual socio-economic level influence on reproductive behavior in Spanish women in the MCC-Spain study. *BMC Womens Health.* 2020. 20. (1): p. 72-72. IF: 1, 250. (3).
- + Queiro R, Cañete JD, Montoro M, Gómez S, Cabez A, MAAPS G, Montilla C, Abad MA, Torre JC, Román JA, Sanz J, Salvatierra J, Calvo J, Sellas A, Rodríguez FJ, Bermúdez A, Romero M, Riesco M, Cobeta JC, Medina F, García ML, Urruticoechea A, González C, Judez E, González B, Fernández P, Pantoja L, Morlá R. Disease features associated with a low disease impact in patients with psoriatic arthritis: results of a cross-sectional multicenter study. *Arthritis Res. Ther.* 2020. 22. (1): p. 82-82. IF: 4, 103. (1).
- + Loinaz C, Ochando F, Vicente E, Serrablo A, López P, Gómez MÁ, Fabregat J, Varo E, Miyar de León A, Fondevila C, Valdivieso A, Blanco G, Sánchez B, López R, Fundora Y, Cugat E, Díez L, Herrera J, García A, Morales R, Pardo F, Sabater L, López JÁ, Muñoz L, Martín E, Pérez B, Suárez MÁ, Meneu JC, Albiol M, Sanjuanbenito A, Ramia JM, Pereira F, Paseiro G, Palomo JC, León M. Results of a survey on peri-operative nutritional support in pancreatic and biliary surgery in Spain. *Nutr. Hosp.* 2020. 37. (2): p. 238-242. IF: 0, 888. (4).
- + Olaechea PM, Álvarez F, Beato C, Gimeno R, Gordo F, Durá R, Ruano C, Aldabó T, Garnacho J, grupo de estudio E, Listado de responsables unidades participantes en estudio ONCOENVIN ordenados Y, Durá R, Ruano MC, Alonso I, Arenzana Á, Córdoba A, Camino N, Barbadillo S, Mouriz L, Vilas ME, Márquez JA, Bueno AG, Abella A, Lobo J, Cofiño L, Montejo JC, García MÁ, Sandar MD, Tebar MT, Cabadas R, Gimeno R, Berezo JÁ, García F, López B, Colomar A, Rey MS, Cidoncha B, Alcántara S, Manteiga E, Gil B, Gallego C, Jiménez R, de Toro Martín IL, Souto J, Lander A, Fuster JM, Vera P, Castro MJ, Arquitecto H, Estechea MA, Reig R, Priego J, Vallés J, Ezpeleta AI, Álvarez B, Bobillo de Lamo F, Margarit A, Olaechea PM, Ballesteros JC, Saldaña MT, Sánchez Á, Amaya R, López JF, Socías A, Bonet A, Díaz AM, Iruretagoyena JR, Acosta I, Cerón M, Moradillo S, Rodríguez P, Palencia E, López C, Mas M, Pardo JC, Luisa M, Ferrer R, de La Fuente E, Sánchez M, Blanco C, Garijo MÁ, Alcalá A, Ugalde M, Navarro MR, Román MJ, Lara P, Herreros M, Claverias L, Martos J, Valdovinos MC, Fontaneda D, Matachana M, García E, Santarrufina C, Garcés R, Gallego S, Martínez P, Vilanova C, Llanos C, Asensio MJ, Montejo JC, Alemparte E. Epidemiology and prognosis of patients with a history of cancer admitted to intensive care. A multicenter observational study. *Med. Intensiva.* 2020. IF: 2, 363. (3).
- + Aldaregia J, Errarte P, Olazagoitia A, Gimeno M, Uriz JJ, Gershon TR, Garcia I, Matheu A. Erbb4 Is Required for Cerebellar Development and Malignant Phenotype of Medulloblastoma. *Cancers.* 2020. 12. (4): 997. IF: 6, 126. (1).
- + Gianaros PJ, Kravak TE, Kuan DC-H, Gross JJ, McRae K, Hariri AR, Manuck SB, Rasero J, Verstynen TD. Affective brain patterns as multivariate neural correlates of cardiovascular disease risk. *SOC COGN AFFECT NEUR.* 2020. IF: 3, 571. (1).
- + Matias J, Matias JA, Alvarez J, Ara JR, Arenillas J, Casado I, Castellanos M, Jimenez MD, Lainez JM, Moral E, Morales A, Rodriguez A, Segura T, Serrano P, Diez E. Will neurological care change over the next 5 years due to the COVID-19 pandemic?. *Neurologia.* 2020. 35. (4): p. 252-257. IF: 2, 283. (3).

- + Manrique G, Butragueño L, González R, Rey C, Martínez de Compañón Z, Gil J, Rodríguez A, Martínez C, Manrique S, López J. Effectiveness of steroids versus placebo in preventing upper airway obstruction after extubation in critically ill children: rationale and design of a multicentric, double-blind, randomized study. *Trials*. 2020. 21. (1): p. 341-341. IF: 1, 883. (3).
- + Erkoreka L, Zamalloa I, Rodriguez S, Muñoz P, Catalan A, Arrue A, Zamalloa MI, Gonzalez MA, Zumarraga M. Genetic modulation of facial emotion recognition in borderline personality disorder. *Prog. Neuro-Psychopharmacol. Biol. Psychiatry*. 2020. 99. p. 109816-109816. IF: 4, 361. (1).
- + Perez J, Herrera E, Lorenzo F, Gonzalez M, Sardon O, Villar J, Pino M. Precision Medicine in Childhood Asthma: Omic Studies of Treatment Response. *Int. J. Mol. Sci.* 2020. 21 (8): 2908. IF: 4, 556. (1).
- + Rey J, Altuna X, Cheng K, Burgess AM, Curthoys IS. Computing Endolymph Hydrodynamics During Head Impulse Test on Normal and Hydropic Vestibular Labyrinth Models. *Front. Neurol.* 2020. 11. p. 289-289. IF: 2, 889. (2).
- + Gustafsson J, Rodeno E, Minguéz P. Feasibility and limitations of quantitative SPECT for Ra-223. *Phys. Med. Biol.* 2020. 65. (8): 085012. IF: 2, 883. (2).
- + Rodriguez I, Ramirez de la Piscina P, Elorza A, Merino O, Ortiz de Zarate J, Cabriada JL. Characteristics and prognosis of patients with inflammatory bowel disease during the SARS-CoV-2 pandemic in the Basque Country (Spain). *Gastroenterology*. 2020. 159. (2): p. 781-783. IF: 17, 373. (1).
- + Gonzalez I, Olazagoitia A, Colli ML, Cobo N, Postler TS, Marselli L, Marchetti P, Ghosh S, Gauthier BR, Eizirik DL, Castellanos A, Santin I. The T1D-associated lncRNA Lnc13 modulates human pancreatic beta cell inflammation by allele-specific stabilization of STAT1 mRNA. *Proc. Natl. Acad. Sci. U. S. A.* 2020. 117. (16): p. 9022-9031. IF: 9, 412. (1).
- + Stojanovic J, Wubbeler M, Geis S, Reviriego E, Gutierrez I, Lenoir I. Evaluating Public Health Interventions: A Neglected Area in Health Technology Assessment. *Front. Public Health*. 2020. 8. p. 106-106. IF: 1, 034. (2).
- + Gonzalez A, Machado MP, Camara J, Yuste J, Varon E, Domenech M, Del Grosso M, Maria J, Cercenado E, Larrosa N, Dolores M, Fontanals D, El A, Cubero M, Carrico JA, Marti S, Ramirez M, Ardanuy C. Two multi-fragment recombination events resulted in the beta-lactam-resistant serotype 11A-ST6521 related to Spain9V-ST156 pneumococcal clone spreading in south-western Europe, 2008 to 2016. *Eurosurveillance*. 2020. 25. (16): p. 42-51. IF: 6, 454. (1).
- + Barrubés L, Babio N, Hernández P, Toledo E, Ramírez JB, Estruch R, Ros E, Fitó M, Alonso AM, Fiol M, Lapetra J, Serra L, Pintó X, Ruiz M, Corella D, Castañer O, Macías M, Salas J. Association between the 2018 WCRF/AICR and the Low-Risk Lifestyle Scores with Colorectal Cancer Risk in the Predimed Study. *J. Clin. Med.* 2020. 9. (4): 1215. IF: 3, 303. (1).
- + Butt J, Jenab M, Pawlita M, Tjønneland A, KYRØC, Boutron MC, Carbonnel F, Dong C, Kaaks R, Kühn T, Boeing H, Schulze MB, Trichopoulou A, Karakatsani A, La Vecchia C, Palli D, Agnoli C, Tumino R, Sacerdote C, Panico S, Bueno B, Vermeulen R, Gram IT, Weiderpass E, Borch KB, Quirós JR, Agudo A, Rodríguez M, Santiuste C, Ardanaz E, Van B, Harlid S, Imaz L. Antibody Responses to *Helicobacter pylori* and Risk of Developing Colorectal Cancer in a European Cohort. *Cancer Epidemiol. Biomarkers Prev.* 2020. 29. (7): p. 1475-1481. IF: 4, 344. (1).

- + Morteruel M, Bacigalupe A, Aldasoro E, Larranaga I, Serrano E. Health Impact Assessments in Spain: Have They Been Effective?. *Int. J. Environ. Res. Public Health*. 2020. 17. (8): IF: 2, 849. (1).
- + Crespo J, Andrade R, Alberca de Las Parras F, Balaguer F, Barreiro M, Bujanda L, Gutierrez A, Jorquera F, Iglesias J, Sanchez A, Calleja JL. Resumption of activity in gastroenterology departments. Recommendations by SEPD, AEEH, GETECCU and AEG. *Gastroenterol. Hepatol.* 2020. 43. (6): p. 332-347. IF: 1, 581. (4).
- + Diaz M, Garcia ME, Aguilera RM, Prat XV, Garcia JS, Orozco MA, Ferrer JM, VALIOSA GRP. Patient satisfaction with remote monitoring of cardiac implantable electronic devices: the Valiosa questionnaire. *BMC Health Serv. Res.* 2020. 20. (1): 354. IF: 1, 987. (3).
- + Ramos L, Hernandez A, Rodriguez I, Carrillo M, Cejas L, Elorza A, Alonso I, Vela M, Hidalgo A, Hernandez Alvarez N, Rodriguez GE, Rodriguez Y, Tardillo C, Diaz L, Eiroa D, Aduna M, Garrido MS, Larena JA, Cabriada JL, Quintero E. Usefulness of magnetic resonance enterography in the clinical decision-making process for patients with inflammatory bowel disease. *Gastroenterol. Hepatol.* 2020. 43. (8): p. 439-445. IF: 1, 581. (4).
- + Lloyd HM, Ekman I, Rogers HL, Raposo V, Melo P, Marinkovic VD, Buttigieg SC, Srulovici E, Lewandowski RA, Britten N. Supporting Innovative Person-Centred Care in Financially Constrained Environments: The WE CARE Exploratory Health Laboratory Evaluation Strategy. *Int. J. Environ. Res. Public Health*. 2020. 17. (9): 3050. IF: 2, 849. (1).
- + Blanco FJ, Silva M, Quevedo V, Seoane D, Perez F, Juan A, Pego JM, Narvaez J, Quilis N, Cortes R, Romero A, Fabregas D, Font T, Bordoy C, Sanchez C, Diaz F, Bustabad S, en representacion E. Prevalence of symptomatic osteoarthritis in Spain: EPISER2016 study. *Reumatol. Clin.* 2020.
- + Bjornsdottir E, Lindberg E, Benediktsdottir B, Gislason T, Garcia V, Franklin K, Jarvis D, Demoly P, Perret JL, Garcia J, Arenas SD, Heinrich J, Torén K, Jögi R, Janson C. Are symptoms of insomnia related to respiratory symptoms? Cross-sectional results from 10 European countries and Australia. *Bmj Open*. 2020. 10. (4): e032511. IF: 2, 496. (2).
- + Torres M, Ursitti F, Alpuente A, Brunello F, Chiappino D, de Vries T, Di S, Ferlisi S, Guerritore L, Gonzalez N, Gonzalez A, Khutorov D, Kritsilis M, Kyrou A, Makeeva T, Minguez A, Pilati L, Serrien A, Tsurkalenko O, Van den Abbeele D, van WS, Lampl C, Adv Studies European Headache SCH. From transformation to chronification of migraine: pathophysiological and clinical aspects. *J. Headache Pain*. 2020. 21. (1): p. 42-42. IF: 4, 797. (1).
- + Ramos J, Chapartegui I, Fernández M, González C, Fortún J, Escudero R, Marco F, Linares L, Montejo M, Aranzamendi M, Muñoz P, Valerio M, Aguado JM, Resino E, Ahufinger IG, Vega AP, Martínez L, Fariñas MC, ENHERE Study Group TGFSOIITOT, Millán JCRS, Rodrigo E, Morencos FC, Fabrega E, Cuadrado A, Fariñas C, Gozalo M, de Las Revillas FA, Dávila PM, Martínez A, Garbajosa PR, Moreno A, Bodro M, Solano MF, Blanco MJ, Nieto J, Machado M, Olmedo M, Fernández SR, Sanz CR, Rangel TV, Bento CA, Recalde AG, Eworo A, Fernández FA, Rodríguez ML, Cámara L, Chaves F, de la Torre J. Author Correction: Biofilm formation by multidrug resistant Enterobacteriaceae strains isolated from solid organ transplant recipients. *Sci Rep*. 2020. 10. (1): p. 7452-7452. IF: 3, 998. (1).
- + Feliu J, Jimenez B, Basterretxea L, Paredero I, Llabres E, Antonio M, Losada B, Espinosa E, Girones R, Belen A, del Mar M, Diaz M, Gomez J, Pinto A, Torregrosa MD, Soler G, Cruz P, Higuera O, Jose Molina M. Predicting Chemotherapy Toxicity in Older Patients with Cancer: A Multicenter Prospective Study. *Oncologist*. 2020. 25. (10): p. 1516-1524. IF: 5, 025. (2).

- + Raslan A, Saenz Del Burgo L, Ciriza J, Pedraz JL. Graphene oxide and reduced graphene oxide-based scaffolds in regenerative medicine. *Int J Pharm.* 2020. 580. p. 119226-119226. IF: 4, 845. (1).
- + Gonzalez T, Luna A, Moreno A, Agirre G, Rodriguez A, Ruiz M. Emergency Room Neurology in times of COVID-19: Malignant Ischemic Stroke and SARS-COV2 Infection. *Eur. J. Neurol.* 2020. 27. (9): p. 35-36. IF: 4, 516. (1).
- + Vitalle J, Terren I, Orrantia A, Bilbao A, Gamboa PM, Borrego F, Zenarruzabeitia O. The Expression and Function of CD300 Molecules in the Main Players of Allergic Responses: Mast Cells, Basophils and Eosinophils. *Int. J. Mol. Sci.* 2020. 21. (9): 3173. IF: 4, 556. (1).
- + Malpas CB, Manouchehrinia A, Sharmin S, Roos I, Horakova D, Havrdova EK, Trojano M, Izquierdo G, Eichau S, Bergamaschi R, Sola P, Ferraro D, Lugaresi A, Prat A, Girard M, Duquette P, Grammond P, Grand'Maison F, Ozakbas S, Van V, Granella F, Hupperts R, Pucci E, Boz C, Sidhom Y, Gouider R, Spitaleri D, Soysal A, Petersen T, Verheul F, Karabudak R, Turkoglu R, Ramo C, Terzi M, Cristiano E, Slee M, McCombe P, Macdonell R, Fragoso Y, Olascoaga J, Altintas A, Olsson T, Butzkueven H, Hillert J, Kalincik T. Early clinical markers of aggressive multiple sclerosis. *Brain.* 2020. 143. (5): p. 1400-1413. IF: 11, 337. (1).
- + Iwaki H, Blauwendraat C, Makarios MB, Bandrés S, Leonard HL, Gibbs JR, Hernandez DG, Scholz SW, Faghri F, International Parkinson's Disease Genomics Consortium (, Nalls MA, Singleton AB. Penetrance of Parkinson's Disease in LRRK2 p.G2019S Carriers Is Modified by a Polygenic Risk Score. *Mov Disord.* 2020. 35. (5): p. 774-780. IF: 8, 679. (1).
- + Forns J, Verner MA, Iszatt N, Nowack N, Bach CC, Vrijheid M, Costa O, Andiarena A, Sovcikova E, Høyer BB, Wittsiepe J, Lopez MJ, Ibarluzea J, Hertz I, Toft G, Stigum H, Guxens M, Liew Z, Eggesbo M. Early Life Exposure to Perfluoroalkyl Substances (PFAS) and ADHD: A Meta-Analysis of Nine European Population-Based Studies. *Environ Health Perspect.* 2020. 128. (5): p. 57002-57002. IF: 8, 341. (1).
- + Chaparro M, Guerra I, Iborra M, Cabriada JL, Bujanda L, Taxonera C, Garcia V, Marin I, Barreiro M, Vera I, Martin MD, Hernandez B, Mesonero F, Sempere L, Gomollon F, Hinojosa J, Bermejo F, Beltran B, Rodriguez A, Banales JM, Olivares D, Aguilar P, Menchen L, Ferreiro R, Blazquez I, Benitez B, Guijarro LG, Marin A, Bernardo D, Gisbert JP, PREDICROHN Study Group from G. Usefulness of monitoring antitumor necrosis factor serum levels during the induction phase in patients with Crohn's disease. *Eur. J. Gastroenterol. Hepatol.* 2020. 32. (5): p. 588-596. IF: 2, 251. (4).
- + Crespo J, Andrade R, Alberca de Las Parras F, Balaguer F, Barreiro M, Bujanda L, Gutiérrez A, Jorquera F, Iglesias J, Sánchez A, Calleja JL. Resumption of activity in gastroenterology departments. Recommendations by SEPD, AEEH, GETECCU and AEG. *Rev. Esp. Enferm. Dig.* 2020. 112. (5): p. 397-411. IF: 2, 196. (4).
- + Leonard H, Blauwendraat C, Krohn L, Faghri F, Iwaki H, Ferguson G, Day AG, Stone DJ, Singleton AB, Nalls MA, Gan Z, International Parkinson's Disease Genomic Consortium (, Genetic variability and potential effects on clinical trial outcomes: perspectives in Parkinson's disease. *J Med Genet.* 2020. 57. (5): p. 331-338. IF: 4, 943. (1).
- + Lorenzo I, Fernandez N, Michel A, Romero B, Lope V, Bessa X, Moreno V, Martin V, Amiano P, Castilla J, Tardon A, Dierssen T, Peiro R, Diaz M, Navarro C, Jimenez JJ, Butt J, Barricarte A, Ruiz I, Molina AJ, Casabonne D, Perez B, Kogevinas M, Del Campo R, de Sanjose S, Pollan M, Waterboer T, Aragones N. Reply to: Comment to: *Helicobacter pylori* seroprevalence in Spain: influence of adult and childhood sociodemographic factors. *Eur. J. Cancer Prev.* 2020. 29. (3): p. 279-280. IF: 2, 413. (3).
- + Serra J, Villagrasa B, Thacker V, Jaimes W, Sharma P, Isetta M. Catatonia in N-methyl-d-aspartate receptor antibody encephalitis: Phenomenological characteristics from a systematic review of case reports. *Gen. Hosp. Psych.* 2020. 64. p. 9-16. IF: 2, 860. (2).

- + Subiza M, Vozmediano L, San Juan C. Welcome to your plaza: Assessing the restorative potential of urban squares through survey and objective evaluation methods. *Cities*. 2020. 100. UNSP 102461. IF: 4, 802. (1).
- + Mosquera I, Machón M, Vergara I, Larrañaga I, Martín U, por el Grupo. Desigualdades sociales en salud en población mayor: revisión de los indicadores empleados en España. *Gaceta Sanit.* 2020. 34 (3): p. 297-304. IF: 1, 564. (3).
- + Machón M, Mosquera I, Larrañaga I, Martín U, Vergara I, por el Grupo EP. Desigualdades socioeconómicas en la salud de la población mayor en España. *Gaceta Sanit.* 2020. 34 (3): p. 276-288. IF: 1, 564. (3).
- + Milton I, Gómez S, Arias N, Romo N, González M, Fernández A, Portillo MP. Effects of resveratrol and its derivative pterostilbene on brown adipose tissue thermogenic activation and on white adipose tissue browning process. *J Physiol Biochem*. 2020. 76. (2): p. 269-278. IF: 2, 952. (2).
- + Fernández A, Forcelledo L, Rodríguez J, Rodríguez C, Barreiro L, Canut A, de la Iglesia P, Escudero D, Calvo J, Boga JA, Margolles M, Rodicio MR, Fernández J. Prospective multicentre study of rectal carriage of multidrug-resistant Enterobacteriaceae among health-care workers in Spain. *Clin. Microbiol. Infect.* 2020. 26. (5): 649.e1-649.e4. IF: 7, 117. (1).
- + Palencia L, Vinuesa D, Baeta M, Rocandio AM, de Pancorbo MM. Validation of a 52-mtSNP minisequencing panel for haplogroup classification of forensic DNA samples. *Int J Legal Med*. 2020. 134. (3): p. 929-936. IF: 2, 222. (1).
- + Maldonado S, Brubaker PH, Ozemek C, Jayo JA, Becton JT, Kitzman DW. Impact of beta-Blockers on Heart Rate and Oxygen Uptake During Exercise and Recovery in Older Patients With Heart Failure With Preserved Ejection Fraction. *J. Cardiopulm. Rehabil. Prev.* 2020. 40. (3): p. 174-177. IF: 1, 383. (4).
- + Chillon S, Uriarte A, Aramendia I, Martinez P, Fernandez U, Ibarra I. jBAY Modeling of Vane-Type Vortex Generators and Study on Airfoil Aerodynamic Performance. *Energies*. 2020. 13. (10): 2423. IF: 2, 702. (3).
- + Sanmartí R, Tornero J, Narváez J, Muñoz A, Garmendia E, Ortiz AM, Abad MA, Moya P, Mateo ML, Reina D, Salvatierra J, Rodriguez S, Palmou N, Ruibal A, Calvo J. Efficacy and Safety of Glucocorticoids in Rheumatoid Arthritis: Systematic Literature Review. *Reumatol. Clin.* 2020. 16. (3): p. 222-228.
- + Arenaza L, Medrano M, Osés M, Amasene M, Díez I, Rodríguez B, Labayen I. The Effect of a Family-Based Lifestyle Education Program on Dietary Habits, Hepatic Fat and Adiposity Markers in 8-12-Year-Old Children with Overweight/Obesity. *Nutrients*. 2020. 12. (5): 1443. IF: 4, 546. (1).
- + Rodríguez I, Errasti I, Fernández U, María J, Zulueta E, Saenz A. A Parametric Study of Trailing Edge Flap Implementation on Three Different Airfoils Through an Artificial Neuronal Network. *SYMMETRY-BASEL*. 2020. 12. (5): 828. IF: 2, 645. (2).
- + Martínez J, Zulueta E, Fernández U, Ruiz de Argandona I, Armendia M. Forecast Error Sensitivity Analysis for Bidding in Electricity Markets with a Hybrid Renewable Plant Using a Battery Energy Storage System. *Sustainability*. 2020. 12. (9): 3577. IF: 1, 894. (2).
- + Teso D, Zulueta E, Sanchez A, Fernandez U, Saenz A. Semantic Segmentation to Develop an Indoor Navigation System for an Autonomous Mobile Robot. *Mathematics*. 2020. 8. (5): 855. IF: 1, 747. (1).

- + María A, Joaquín T, José C, Estrella O, Carmen P, Ana Isabel Navazo E, Cristina C, Fernando J, Leila K, David G. Protocolo de estudio. Diseño del estudio ATLANTIS: evolución del síndrome de apneas-hipopneas durante el sueño en una cohorte clínica de niños. Aproximación a la historia natural de la enfermedad. *Medicina Clínica Práctica*. 2020.
- + Alvarez MI, Santos C, Carreño L, Madrigal I, Tejada MI, Martinez F, Izquierdo S, Garcia E, Mila M, Rodriguez L. Role of mitochondrial DNA variants in the development of fragile X-associated tremor/ataxia syndrome. *Mitochondrion*. 2020. 52. p. 157-162. IF: 3, 992. (2).
- + Malhotra S, Costa C, Eixarch H, Keller CW, Amman L, Martinez H, Midaglia L, Sarro E, Machin I, Villar LM, Carlos J, Oliver B, Parlade LN, Calvo L, Matesanz F, Vandembroeck K, Urcelay E, Martinez M, Tejada A, Fissolo N, Castillo J, Sanchez A, Robertson AB, Clemente D, Prinz M, Pelegrin P, Luenemann JD, Espejo C, Montalban X, Comabella M. NLRP3 inflammasome as prognostic factor and therapeutic target in primary progressive multiple sclerosis patients. *Brain*. 2020. 143. p. 1414-1430. IF: 11, 337. (1).
- + Garamendi I, Martinez MJ, Galbarriatu L, Marinas A, Pomposo I, Santos C, Gomez JC, Garcia A, Sanchez M, Perez T, Altamirano J, Zarrantz AR. 20-year experience with Vagus Nerve Stimulation Therapy for drug-resistant epilepsy in a single centre. *Eur. J. Neurol*. 2020. 27. p. 152-152. IF: 4, 516. (1).
- + Rodriguez I, Castro J, Fernandez A, Mesonero F, Lopez A, Lopez A, Marquez L, Clos A, Canete F, Vicuna M, Nantes O, Merino O, Matallana V, Gordillo J, Elorza A, Vicente R, Casanova MJ, Ferreira R, Perez P, Benitez JM, Taxonera C, Garcia MJ, Martin E, Aguirre U, Gisbert JP, Young GRP. Tacrolimus induces short-term but not long-term clinical response in inflammatory bowel disease. *Aliment. Pharmacol. Ther*. 2020. 51. (9): p. 870-879. IF: 7, 515. (1).
- + Tejada MI, Ibarluzea N. Non-syndromic X linked intellectual disability: Current knowledge in light of the recent advances in molecular and functional studies. *Clin. Genet*. 2020. 97. (5): p. 677-687. IF: 3, 578. (2).
- + Sancho JM, Navarro B, Soler JA, Pérez de Oteyza J, de Barrenetxea C, Bregni M, Grasso S, Spione M, Mombiedro C, Soler B, Zinzani PL. Efficacy and safety of pixantrone for the treatment of multiply relapsed or refractory aggressive non-Hodgkin B-cell lymphomas. *Eur. J. Haematol*. 2020. 104. (5): p. 499-508. IF: 2, 220. (3).
- + de la Cerda F, Gonzalez JD, Madariaga L, Martinez G, Matoses ML. Hypophosphataemic Rickets: Similar Phenotype of Different Diseases. *Adv. Ther*. 2020. 37. (SUPPL 2): p. 80-88. IF: 3, 871. (1).
- + Grigoletto V, Tagarelli A, Sparber M, Koscielniak E, Orbach D, Duplan M, Stachowicz T, Bien E, López R, Ben T, Pourtsidis A, Österlundh G, Mazanek P, Zsiros J, Farinha N, Ferrari A, Bisogno G. Inequalities in diagnosis and registration of pediatric very rare tumors: a European study on pleuropulmonary blastoma. *Eur. J. Pediatr*. 2020. 179. (5): p. 749-756. IF: 2, 305. (2).
- + Sabir E, Lafhal K, Ezoubeiri A, Harkati I, Sbye S, Aldamiz L, Andrade F, Ait M, Maoulainine FMR, Draiss G, Rada N, Bouskraoui M, Karim A, Fdil N. Usefulness of urinary glycosaminoglycans assay for an MPS specific screening. *Pediatr. Int*. 2020. 62. (9): p. 1077-1085. IF: 1, 139. (4).
- + Vega de Ceniga M, Gómez PB. A Crackling Venous Ulcer. *Eur. J. Vasc. Endovasc. Surg*. 2020. 59. (5): p. 747-747. IF: 5, 328. (1).
- + Dalziel K, Catchpool M, García B, Gorostiza I, Norman R, Rivero O. Feasibility, Validity and Differences in Adolescent and Adult EQ-5D-Y Health State Valuation in Australia and Spain: An Application of Best-Worst Scaling. *Pharmacoeconomics*. 2020. 38. (5): p. 499-513. IF: 3, 563. (1).



- + Urbano J, Echevarria JJ, Ciampi JJ, Sanchez JA, Alonso JC, Anton A, Pena B, Nacarino V, Gonzalez R, Ruiz JJM, Perez J, Lanciego C, de Gregorio MA. Multicentre prospective study of drug-eluting bead chemoembolisation safety using tightly calibrated small microspheres in non-resectable hepatocellular carcinoma. *Eur. J. Radiol.* 2020. 126. p. 108966-108966. IF: 2, 687. (2).
- + Taylor W, Dalbeth N, Singh JA, Rahn EJ, Mudano AS, Chen Y, Lin C, Tan P, Louthreno W, Vazquez J, Hernandez H, Neogi T, Vargas AB, Castelar G, Chaves RB, Uhlig T, Hammer HB, Eliseev M, Perez F, Cavagna L, McCarthy GM, Stamp LK, Gerritsen M, Fana V, Sivera F, Gaffo AL. Flare rate thresholds for patient assessment of gout disease activity states. *J. Rheumatol.* 2020. IF: 3, 350. (2).
- + Trigo J, Subbiah V, Besse B, Moreno V, López R, Sala MA, Peters S, Ponce S, Fernández C, Alfaro V, Gómez J, Kahatt C, Zeaiter A, Zaman K, Boni V, Arrondeau J, Martínez M, Delord JP, Awada A, Kristeleit R, Olmedo ME, Wannesson L, Valdivia J, Rubio MJ, Anton A, Sarantopoulos J, Chawla SP, Mosquera J, D'Arcangelo M, Santoro A, Villalobos VM, Sands J, Paz L. Lurbinectedin as second-line treatment for patients with small-cell lung cancer: a single-arm, open-label, phase 2 basket trial. *Lancet Oncol.* 2020. 21. (5): p. 645-654. IF: 33, 752. (1).
- + Rubio M, Corbella X, Guillén A, Tolosa C, Colunga D, Argibay A, Vargas JA, Todolí JA, González C, Ortego N, Trapiella L, Rodríguez M, Marín A, Pla X, Perales I, Chamorro AJ, Madroño AB, Freire M, Ruiz M, González A, Pons Martín Del Campo I, Sánchez ME, Bernal D, Espinosa G, García FJ, Sáez L, Ríos JJ, Fernández de la Puebla Giménez RÁ, Sánchez S, Fonollosa V, Simeón CP, RESCLE AD SG (. Spanish scleroderma risk score (RESCLESCORE) to predict 15-year all-cause mortality in scleroderma patients at the time of diagnosis based on the RESCLE cohort: Derivation and internal validation. *Autoimmun. Rev.* 2020. 19. (5): p. 102507-102507. IF: 7, 767. (1).
- + Arnaiz V, Esteban MT, Olaechea PM, Legarreta MJ. Listening to professionals, patients and relatives: Study about the visiting system in an Intensive Care Unit. *Med. Intensiva.* 2020. 44. (4): p. 254-256. IF: 2, 363. (3).
- + Aizcorbe M, Lecumberri D, Ezquerro AI, Perez E, Estrade OJ, Arruza A. [Fungal aneurysm with ileal conduit fistula to external iliac artery: Complication following laparoscopic radical cystoprostatectomy.]. *Arch. Esp. Urol.* 2020. 73. (4): IF: 0, 395. (4).
- + Aguilar G, Tamayo G, Varela M, Maseda E, Trabajo Infeccion Periopera GRP. COVID-19: It is time to be more united than ever. *Rev. Esp. Anesthesiol. Reanim.* 2020. 67 (5): p. 225-226.
- + Manganaro R, Marchetta S, Dulgheru R, Sugimoto T, Tsugu T, Ilardi F, Cicienia M, Ancion A, Postolache A, Martinez C, Kacharava G, Athanassopoulos GD, Barone D, Baroni M, Cardim N, Hagendorff A, Hristova K, Lopez T, de la Morena G, Popescu BA, Penicka M, Ozyigit T, Rodrigo JD, van de Veire N, Von RS, Vinereanu D, Zamorano JL, Rosca M, Calin A, Moonen M, Magne J, Cosyns B, Galli E, Donal E, Carerj S, Zito C, Santoro C, Galderisi M, Badano LP, Lang RM, Lancellotti P. Correlation between non-invasive myocardial work indices and main parameters of systolic and diastolic function: results from the EACVI NORRE study. *Eur. Heart J.-Cardiovasc. Imaging.* 2020. 21. (5): p. 533-541. IF: 4, 841. (1).
- + Fernández L, Ballesteros F, Rodríguez A, Zunzunegui JL, Gutiérrez E, Sanz R. Experience of percutaneous coronary intervention in the pediatric and adolescent population in a referral center for congenital heart disease. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed).* 2020. 73. (5): p. 420-422.
- + Fernández L, García San Román K, Blanco R. One-step percutaneous procedure to treat an aortic coarctation and aortic stenosis. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed).* 2020. 73. (5): p. 407-407.

- + Uribarri L, Perez E, Lopez S, Larino J, Martinez E, Iglesias J, Fernandez I, Vila J. Development of a new risk score for invasive cancer in branch-duct intraductal papillary mucinous neoplasms according to morphological characterization by EUS. *Endosc. Ultrasound*. 2020. 9. (3): p. 193-199. IF: 4, 489. (2).
- + Horgan D, Moss B, Boccia S, Genuardi M, Gajewski M, Capurso G, Fenaux P, Gulbis B, Pellegrini M, Mañú MDM, Gutiérrez V, Gutiérrez I, Kent A, Cattaneo I, Jagielska B, Belina I, Tumiene B, Ward A, Papaluca M. Time for Change? The Why, What and How of Promoting Innovation to Tackle Rare Diseases - Is It Time to Update the EU's Orphan Regulation? And if so, What Should be Changed?. *Biomed Hub*. 2020. 5. (2): p. 1-11.
- + Peters S, Gallo V, Vineis P, Middleton LT, Forsgren L, Sacerdote C, Sieri S, Kyrozi A, Chirlaque M, Zamora R, Hansson O, Petersson J, Katzke V, Kuehn T, Mokoroa O, Masala G, Ardanaz E, Panico S, Bergmann MM, Key TJ, Weiderpass E, Ferrari P, Vermeulen R. Alcohol Consumption and Risk of Parkinson's Disease: Data from a Large Prospective European Cohort. *Mov Disord*. 2020. 35. (7): p. 1258-1263. IF: 8, 679. (1).
- + Clos M, Garcia K, Alonso C, Iruarrizaga M, D'Amato M, Crespo A, Iglesias A, Cubiella J, Bujanda L, Falcon JM. Integrative Analysis of Fecal Metagenomics and Metabolomics in Colorectal Cancer. *Cancers*. 2020. 12. (5): 1142. IF: 6, 126. (1).
- + Gorostiza A, Arrospide A, Larranaga I, Barandiaran A, de Austri AR, Ibarondo O, Mar J. Dynamic evaluation of the comparative effectiveness of an integrated program for heart failure care. *J Eval Clin Pract*. 2020. 27. (1): p. 134-142. IF: 1, 681. (3).
- + Rozbesky D, Monistrol J, Jain V, Hillier J, Padilla S, Jones EY. Drosophila OTK Is a Glycosaminoglycan-Binding Protein with High Conformational Flexibility. *Structure*. 2020. 28. (5): p. 507-507. IF: 4, 862. (1).
- + Mosbacher Y, Khoyratee F, Goldin M, Kanner S, Malakai Y, Silva M, Grassia F, Simon YB, Cortes J, Barzilai A, Levi T, Bonifazi P. Toward neuroprosthetic real-time communication from in silico to biological neuronal network via patterned optogenetic stimulation. *Sci Rep*. 2020. 10. (1): p. 7512-7512. IF: 3, 998. (1).
- + Santos A, Izquierdo L, Rodrigues PM, Huang BQ, Azkargorta M, Lapitz A, Munoz P, Arbelaz A, Caballero FJ, Fernandez MG, Jimenez R, Argemi J, Aragon T, Elortza F, Marzioni M, Drenth JPH, LaRusso NF, Bujanda L, Perugorria MJ, Banales JM. Proteostasis disturbances and endoplasmic reticulum stress contribute to polycystic liver disease: New therapeutic targets. *Liver Int*. 2020. 40. (7): p. 1670-1685. IF: 5, 175. (1).
- + Cobo M, Beato C, Cabezón L, Chicas R, Blancas López MI, García F, Fírvida JL, Serrano G, Togores P, Delgado I, Giraldo A, Librán A, Paredes A, Sánchez P, Higuera O, Moreno D, Jiménez AJ, Huerta I, Sanz A, Soler B. Efficacy of naloxegol on symptoms and quality of life related to opioid-induced constipation in patients with cancer: a 3-month follow-up analysis. *BMJ Support Palliat Care*. 2020. IF: 2, 681. (2).
- + Huguet A, Moreno M, López TB, Gainza E, Pedraz JL. Encapsulation of Oleuropein in Nanostructured Lipid Carriers: Biocompatibility and Antioxidant Efficacy in Lung Epithelial Cells. *Pharmaceutics*. 2020. 12. (5): 429. IF: 4, 421. (1).
- + Carloni S, Crinelli R, Palma L, Álvarez FJ, Piomelli D, Duranti A, Balduini W, Alonso D. The Synthetic Cannabinoid URB447 Reduces Brain Injury and the Associated White Matter Demyelination after Hypoxia-Ischemia in Neonatal Rats. *ACS Chem. Neurosci*. 2020. 11. (9): p. 1291-1299. IF: 4, 486. (1).
- + Mar J, Arrospide A, Larranaga I, Iruetagoiena ML, Imaz L, Gorostiza A, Ibarondo O. Impact of an organised population screening programme for colorectal cancer: Measurement after first and second rounds. *J Med Screen*. 2020. 0969141320921893. IF: 1, 897. (3).

- + He C, Chen H, Uddin LQ, Erramuzpe A, Bonifazi P, Guo X, Xiao J, Chen H, Huang X, Li L, Sheng W, Liao W, Cortes JM, Duan X. Structure-Function Connectomics Reveals Aberrant Developmental Trajectory Occurring at Preadolescence in the Autistic Brain. *Cereb. Cortex*. 2020. 30. (9): p. 5028-5037. IF: 5, 043. (1).
- + Martín MC, Aviles FX, Álvarez J, Aldecoa Álvarez C, de Haro C, Díaz de Cerio Canduela P, Ferrandis E, Ferrando C, Ferrer R, Hernández A, López F, Monedero P, Ortiz A, Parente P, Planas A, Plaza G, Rascado P, Sistiaga JA, Vera C, Villalonga R, Bernal M. Consensus document of the Spanish Society of Intensive and Critical Care Medicine and Coronary Units (SEMICYUC), the Spanish Society of Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery (SEORL-CCC) and the Spanish Society of Anesthesiology and Resuscitation (SEDAR) on tracheotomy in patients with COVID-19 infection. *Med. Intensiva*. 2020. 44. (8): p. 493-499. IF: 2, 363. (3).
- + Gutiérrez I, López M, Morado M, Arrizabalaga B, de la Iglesia S, Beneitez D, Sáez MI, Cervera A, Recasens V, Herrera A, Villegas AM, Grupo Español de E. Autoimmune haemolytic anaemias: A retrospective study of 93 patients. *Med. Clin*. 2020. 154. (9): p. 331-337. IF: 1, 635. (3).
- + Salvador S, Raposo I, Navas VM, Gallego C, Moreno A, Solar A, Muñoz R, Magallares L, Martínez E, Fobelo MJ, Millan A, Rodríguez A, Vayo CA, Sanchez C, Tolin M, Bossacoma F, Pujol G, González de Caldas R, Loverdos I, Blanca JA, Segarra O, Eizaguirre FJ, Garcia R, Merino V, Sanjurjo M, Lopez LA. Gene Signatures of Early Response to Anti-TNF Drugs in Pediatric Inflammatory Bowel Disease. *Int. J. Mol. Sci*. 2020. 21. (9): 3364. IF: 4, 556. (1).
- + Azkarate I, Diez M, Ganzarain M, Salas E, Choperena G, Eguibar I. Statin therapy prior to hospitalization does not significantly influence sepsis presentation or sepsis outcomes. A prospective, observational study. *Med. Clin*. 2020. 156. (1): p. 13-16. IF: 1, 635. (3).
- + Esteban S, Allende I, Velasco V. Atrophic Plaque on the Back of a 14-Year-Old Boy. *Actas Dermo-Sifilogr*. 2020. 111. (5): p. 413-414.
- + Bernal M, Aviles FX, Álvarez J, Aldecoa Álvarez C, de Haro C, Díaz de Cerio Canduela P, Ferrandis E, Ferrando C, Ferrer R, Hernández A, López F, Monedero P, Ortiz A, Parente P, Planas A, Plaza G, Rascado P, Sistiaga JA, Vera C, Villalonga R, Martín MC. Consensus document of the Spanish Society of Intensive and Critical Care Medicine and Coronary Units (SEMICYUC), the Spanish Society of Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery (SEORL-CCC) and the Spanish Society of Anesthesiology and Resuscitation (SEDAR) on tracheotomy in patients with COVID-19 infection. *Acta Otorrinolaringol. Esp*. 2020. 71. (6): p. 386-392.
- + Gonzalez L, Rodriguez MJ, Diaz J, Alonso J, Gallardo E, Nascimento A, Ortez C, Benito DN, Olive M, Gonzalez L, Munain AL, Zulaica M, Poza JJ, Jerico I, Torne L, Riera P, Milisenda J, Sanchez A, Garrabou G, Llano I, Madruga M, Gallano P. Targeted Next-Generation Sequencing in a Large Cohort of Genetically Undiagnosed Patients with Neuromuscular Disorders in Spain. *Genes*. 2020. 11. (5): 539. IF: 3, 759. (2).
- + De Bruycker A, Spiessens A, Dirix P, Koutsouvelis N, Semac I, Liefhooghe N, Gomez A, Everaerts W, Otte F, Papachristofilou A, Scorsetti M, Shelan M, Siva S, Ameye F, Guckenberger M, Heikkilä R, Putora PM, Zapatero A, Conde A, Couñago F, Vanhoutte F, Goetghebeur E, Reynders D, Zilli T, Ost P. PEACE V - Salvage Treatment of OligoRecurrent nodal prostate cancer Metastases (STORM): a study protocol for a randomized controlled phase II trial. *BMC Cancer*. 2020. 20. (1): p. 406-406. IF: 3, 150. (3).
- + Arevalo I, Steingart KR, Tricco AC, Nussbaumer B, Kaunelis D, Alonso P, Baxter S, Bossuyt PM, Emparanza JI, Zamora J. Current methods for development of rapid reviews about diagnostic tests: an international survey. *BMC Med. Res. Methodol*. 2020. 20. (1): p. 115-115. IF: 3, 031. (1).
- + Garcia I, Cilleros A, Moyua E, Kurilshikov A, Zhernakova A, Garcia K, Fernandez N, Bilbao JR. A Two-Sample Mendelian Randomization Analysis Investigates Associations Between Gut Microbiota and Celiac Disease. *Nutrients*. 2020. 12. (5): 1420. IF: 4, 546. (1).

- + Rieckmann N, Neumann K, Feger S, Ibes P, Napp A, Preuß D, Dreger H, Feuchtnner G, Plank F, Suchánek V, Veselka J, Engstrøm T, Kofoed KF, Schröder S, Zelesny T, Gutberlet M, Woinke M, Maurovich P, Merkely B, Donnelly P, Ball P, Dodd JD, Hensey M, Loi B, Saba L, Francone M, Mancone M, Berzina M, Erglis A, Vaitiekiene A, Zajackauskiene L, Haran T, Suckiel MI, Faria R, Gama V, Benedek I, Rodean I, Adjic F, Cemerlic N, Rodriguez J, Garcia Del Blanco B, Brooksbank K, Collison D, Davis G, Thwaite E, Knuuti J, Saraste A, Kepka C, Kruk M, Benedek T, Ratiu M, Neskovic AN, Vidakovic R, Diez I, Lecumberri I, Fisher M, Ruzsics B, Hollingworth W, Gutiérrez I, Dewey M, Müller J. Health-related quality of life, angina type and coronary artery disease in patients with stable chest pain. *Health Qual. Life Outcomes*. 2020. 18. (1): p. 140-140. IF: 1, 768. (2).
- + Marin I, Zabana Y, Rodriguez I, Marin L, Acosta MB, Esteve M, en representacion Y. [COVID-19 and inflammatory bowel disease: questions arising from patient care and follow-up during the initial phase of the pandemic (February-April 2020)]. *Gastroenterol. Hepatol.* 2020. 43. (7): p. 408-413. IF: 1, 581. (4).
- + Fernandez O, Aladro Y, Arroyo R, Brieva LL, Calles MC, Carrascal P, Comabella M, Costa L, Eichau S, Garcia JA, Ginestal R, Gonzalez I, Izquierdo G, Martinez ML, Meca JE, Mendibe MM, Oterino A, Prieto JM, Rio J, Ramio LL, Romero L, Tellez N, Rodriguez A. [12th Post-ECTRIMS Meeting: review of the novelties from the 2019 ECTRIMS Congress (I)]. *Rev. Neurologia*. 2020. 70. (10): p. 379-390. IF: 0, 562. (4).
- + Matamala N, Lara B, Gómez G, Martínez S, Vázquez I, Otero Á, Muñoz A, Sánchez E, Esquinas C, Bustamante A, Cadenas S, Curi S, Lázaro L, Martínez MT, Rodríguez E, Miravittles M, Torres M, Herrero I, Michel FJ, Castillo S, Hernández JM, Blanco I, Casas F, Martínez B. miR-320c Regulates SERPINA1 Expression and Is Induced in Patients With Pulmonary Disease. *Arch. Bronconeumol.* 2020. IF: 4, 957. (1).
- + Pardo ES, Rivas AF, Barnier PO, Mirabent MB, Lizeaga IK, Cosgaya AD, Alcantara AC, Gonzalez EV, Aguirre B, Torres M. A qualitative research of adolescents with behavioral problems about their experience in a dialectical behavior therapy skills training group. *BMC Psychiatry*. 2020. 20. (1): 245. IF: 2, 704. (2).
- + Pulito V, Remuzgo S, Genre F, Calvo J, Aurrecoechea E, Llorente I, Triguero A, Blanco R, Llorca J, Ruiz E, Rivera N, Gualillo O, Lopez R, Castaneda S, Gonzalez MA. Anti-IL-6 therapy reduces leptin serum levels in patients with rheumatoid arthritis. *Clin Exp Rheumatol*. 2020. IF: 3, 319. (2).
- + Lozano R, Castro E, Aragon I, Thorne H, Lopez F, Sanz A, Alonso C, Anido U, Jose JM, Pecharrroman AG, Ramirez M, Gelpi JB, Chirivella I, Llorca G, Romero N, Arevalo S, Rubio J, Di T, Sandhu SK, Olmos D. PROREPAIR-A: Clinical and molecular characterization study of prostate cancer (PC) patients with and without previously known germline BRCA1/2 mutations. *J. Clin. Oncol.* 2020. 38. (15): IF: 32, 956. (1).
- + Clerencia M, Ioakeim I, Poblador B, González F, Aza M, Gimeno M, Prados A. Do Centenarians Die Healthier than Younger Elders? A Comparative Epidemiological Study in Spain. *J. Clin. Med.* 2020. 9. (5): 1563. IF: 3, 303. (1).
- + Rodríguez I, Gisbert JP. The role of immunomodulators and biologics in the medical management of stricturing Crohn's disease. *J. Crohn's Colitis*. 2020. 14. (4): p. 557-566. IF: 8, 658. (1).
- + Sobas M, Talarn MC, Martinez D, Escoda L, Garcia MJ, Mariz J, Mela MJ, Fernandez I, Alonso JM, Cornago J, Rodriguez G, Amutio ME, Rodriguez C, Esteve J, Sokol A, Murciano T, Calasanz MJ, Barrios M, Barragan E, Sanz MA, Montesinos P. PLZF-RARalpha, NPM1-RARalpha, and Other Acute Promyelocytic Leukemia Variants: The PETHEMA Registry Experience and Systematic Literature Review. *Cancers*. 2020. 12. (5): 1313. IF: 6, 126. (1).

- + Jimenez H, Gago B, Quiroga A, Rodriguez T, Merino L, Delgado M, Navalpotro I, Belloso A, Marin C, Rodriguez MC. Motor impulsivity and delay intolerance are elicited in a dose-dependent manner with a dopaminergic agonist in parkinsonian rats. *Psychopharmacology*. 2020. 237. (8): p. 2419-2431. IF: 3, 130. (2).
- + Chiesa CM, Saga C, Calvo C, Lechien JR, Cartier C, Mayo M, Larruscain E, Ayad T, Walvekar RR. Laser-Assisted Lithotripsy With Sialendoscopy: Systematic Review of YO-IFOS Head and Neck Study Group. *Ear Nose Throat J*. 2020. 100. (1\_SUPPL): p. 42-50. IF: 0, 859. (4).
- + Mateo M, Fullaondo A, Merino M, Gris S, Marchet F, Avolio F, Graps E, Ravic M, Kovac M, Benkovic V, Stevanovic R, Zwiefka A, Davies D, Mancin S, Forestiero A, Stafylas P, Hurtado M, d'Angelantonio M, Daugbjerg S, Pedersen CD, Hammerschmidt R, Stroetmann V, Azkargorta L, Gine A, Verdoy D, Soto M, Mora J, Mar J, Vergara I, De Manuel E, CareWell G. Impact Assessment of an Innovative Integrated Care Model for Older Complex Patients with Multimorbidity: The CareWell Project. *Int. J. Integr. Care*. 2020. 20. (2): p. 8-8. IF: 2, 753. (1).
- + Fernandez G, Fernandez R, Guisasola A, MT, , Diaz J, Maneiro M, Zulaica M, Olasagasti V, Formica AF, Espinal JB, Ruiz M, Schluter A, Pujol A, Poza JJ, Lopez de Munain A. Phenotypic correlations in a large single-center cohort of patients with BSCL2 nerve disorders: a clinical, neurophysiological and muscle magnetic resonance imaging study. *Eur. J. Neurol*. 2020. 27. (8): p. 1364-1373. IF: 4, 516. (1).
- + Casas L, Cornelis F, Costamagna D, Rico A, Duelen R, Sampaolesi MM, López de Munain A, Lories RJ, Saenz A. Frizzled related protein deficiency impairs muscle strength, gait and calpain 3 levels. *Orphanet J. Rare Dis*. 2020. 15. (1): p. 119-119. IF: 3, 523. (2).
- + Marcos A, Fernández T, Martínez MÁ, Salas J, Corella D, Castañer O, Martínez JA, Alonso ÁM, Wärnberg J, Vioque J, Romaguera D, López J, Estruch R, Tinahones FJ, Lapetra J, Serra JL, García L, Tur JA, de Paz JA, Pintó X, Delgado M, Matía P, Vidal J, Vázquez C, Daimiel L, Ros E, Babio N, Gimenez IM, Toledo E, Zomeño MD, Zulet MA, Vaquero J, Pérez J, Pastor A, Galmes AM, García A, Casas R, Bernal MR, Santos JM, Becerra N, Ortega C, Vázquez Z, Pérez KA, Abete I, Sorto C, Palau A, Galilea I, Muñoz J, Martín V. The Effect of Physical Activity and High Body Mass Index on Health-Related Quality of Life in Individuals with Metabolic Syndrome. *Int. J. Environ. Res. Public Health*. 2020. 17. (10): IF: 2, 849. (1).
- + Rades D, Narvaez CA, Doemer C, Janssen S, Olbrich D, Tvilsted S, Conde AJ, Cacicedo J. Radiotherapy-related skin toxicity (RAREST-02): A randomized trial testing the effect of a mobile application reminding head-and-neck cancer patients to perform skin care (reminder app) on radiation dermatitis. *Trials*. 2020. 21. (1): IF: 1, 883. (3).
- + Díaz B, Franco S, Torné A, Benito V, Hernández A, Lago V, Rovira R, Acosta Ú, Agustí N, Gil A, SEGO Spain G, Díaz B, Torné A, Gil B, Gil A, Bebia V, Tejerizo Á, Pérez JF, Benito V, Lubrano A, Hernández A, González C, Domingo S, Lago V, Ruiz R, Cobos P, Luna R, Rovira R, Gilabert J, Chipiriliu D, Lluca A, Piquer L, Coronado P, Gracia M. Implications of extraperitoneal paraaortic lymphadenectomy to the left renal vein in locally advanced cervical cancer. A Spanish multicenter study. *Gynecol Oncol*. 2020. 158. (2): p. 287-293. IF: 4, 623. (1).
- + Jongeneel G, Greuter M, van FN, Koopman M, Medema JP, Kandimalla R, Goel A, Bujanda L, Meijer GA, Fijneman R, van MGH, Ijzermans J, Punt C, Vink GR, Coupé VMH. Modeling Personalized Adjuvant Treatment in Early stage colon cancer (PATTERN). *Eur. J. Health Econ*. 2020. 21. (7): p. 1059-1073. IF: 2, 367. (1).
- + Alcorta N, Macias I, Rodriguez CI, Infante A. Crucial Role of Lamin A/C in the Migration and Differentiation of MSCs in Bone. *Cells*. 2020. 9. (6): 1330. IF: 4, 366. (2).
- + Alvarez M, Berna A, Carrasco E, Alberro A, Saenz A, Vergara I, Otaegui D, Matheu A. Relevance of oxidative stress and inflammation in frailty based on human studies and mouse models. *Aging*. 2020. 12. (10): p. 9982-9999. IF: 4, 831. (1).

- + Rodriguez J, Yanci J. Which instructional models influence more on perceived exertion, affective valence, physical activity level, and class time in physical education?. *Educ. Psychol.* 2020. 40. (5): p. 608-621. IF: 1, 586. (2).
- + Lujan L, Botteri E, Caini S, Ljungberg B, Roswall N, Tjonneland A, Bueno B, Gram IT, Tumino R, Kiemeny LA, Liedberg F, Stocks T, Gunter MJ, Murphy N, Cervenka I, Fournier A, Kvaskoff M, Häggström C, Overvad K, Lund E, Waaseth M, Fortner RT, Kuhn T, Menendez V, Sanchez MJ, Santiuste C, Perez A, Zamora R, Cross AJ, Trichopoulou A, Karakatsani A, Peppas E, Palli D, Krogh V, Sciannameo V, Mattiello A, Panico S, van CH, Onland NC, Barricarte A, Amiano P, Khaw KT, Boeing H, Weiderpass E, Duell EJ. Menstrual factors, reproductive history, hormone use, and Urothelial carcinoma risk: A prospective study in the EPIC cohort. *Cancer Epidemiol. Biomarkers Prev.* 2020. 29. (8): p. 1654-1664. IF: 4, 344. (1).
- + Lechien JR, Cabaraux P, Chiesa CM, Khalife M, Plzak J, Hans S, Martiny D, Calvo C, Barillari MR, Hopkins C, Saussez S. Psychophysical Olfactory Tests and Detection of COVID-19 in Patients With Sudden Onset Olfactory Dysfunction: A Prospective Study. *Ear Nose Throat J.* 2020. 99. (9): p. 579-583. IF: 0, 859. (4).
- + Sanchez de Miguel M, Baigorri P, Barreto FB, Santa L, Arranz EB. Positive parenting assessment in 4 year old children. *Early Child Dev. Care.* 2020. IF: 0, 968. (4).
- + Soriano MM, Prieto C, Perez N, Rey J. Effects of parameters of video head impulse testing on visually enhanced vestibulo-ocular reflex and vestibulo-ocular reflex suppression. *Clin. Neurophysiol.* 2020. 131. (8): p. 1839-1847. IF: 3, 214. (2).
- + Perez M, Amayra I, Lazaro E, Garcia M, Martinez O, Caballero P, Berrocoso S, Lopez JF, Al M, Rodriguez AA, Luna P, Varona L. Intrusion errors during verbal fluency task in amyotrophic lateral sclerosis. *PLoS One.* 2020. 15. (5): e0233349. IF: 2, 740. (2).
- + Macias R, Muñoz L, Sanchez A, Arretxe E, Martinez I, Lapitz A, Gutierrez ML, La Casta A, Alonso C, Gonzalez LM, Avila MA, Martinez ML, Castro RE, Bujanda L, Banales JM, Marin JJG. A Novel Serum Metabolomic Profile for the Differential Diagnosis of Distal Cholangiocarcinoma and Pancreatic Ductal Adenocarcinoma. *Cancers.* 2020. 12. (6): 1433. IF: 6, 126. (1).
- + Chasco L, Ballaz A, Oribe MA, Artaraz A, Aramburu A, Velasco S, Onaindia JJ, Esteban C. Thrombus in transit. *Arch. Bronconeumol.* 2020. 56. (8): p. 537-539. IF: 4, 957. (1).
- + Toledano R, Garcia I, Parejo B, Jimenez A, Herrera D, Gonzalez A, Ayuga F, Santamarina E, Toledo M, Ojeda J, Poza JJ, Molins A, Giner P, Estévez JC, Castro MD, Zurita J, Saiz RA, Gomez A, Rodriguez J, Gil A, Campos D, Sanchez A, Aguilar MJ, Mauri JA, Huertas N, Garcia N. Effectiveness and safety of perampamil monotherapy for focal and generalized tonic-clonic seizures: Experience from a national multicenter registry. *Epilepsia.* 2020. 61. (6): p. 1109-1119. IF: 6, 040. (1).
- + Gomez I, Dierssen T, Palazuelos C, Perez B, Amiano P, Guevara M, Molina AJ, Domingo L, Fernandez M, Moreno V, Alguacil J, Fernandez G, Ibáñez J, Marcos R, Diaz M, Alonso MH, Alonso J, Castaño G, Palomo AG, Ardanaz E, Molinuevo A, Aragones N, Kogevinas M, Pollan M, Llorca J. Tumour characteristics and survivorship in a cohort of breast cancer: the MCC-Spain study. *Breast Cancer Res Treat.* 2020. 181. (3): p. 667-678. IF: 3, 831. (2).
- + Salvador S, Pujol G, Bossacoma F, Navas VM, Gallego C, Segarra O, Clemente S, Muñoz R, Viada J, Magallares L, Martinez E, Moreno A, Solar A, Loverdos I, Merino V, Balboa MJ, Rodriguez A, Alvarez C, Sanchez C, Tolin M, Blanca JA, Garcia R, Eizaguirre FJ, Sanchez JG, de Caldas RG, Millan A, Aznal E, Abarca J, Sanjurjo M, Lopez LA. Pharmacogenetics of trough serum anti-TNF levels in pediatric inflammatory bowel disease. *Br J Clin Pharmacol.* 2020. 87. (2): p. 447-457. IF: 3, 740. (2).

- + Chiesa CM, Calvo C, Siga E, Martinez F, Head Neck Study Group of Young &. Head and neck surgical antibiotic prophylaxis in resource-constrained settings. *Curr Opin Otolaryngol Head Neck Surg.* 2020. 28. (3): p. 188-193. IF: 1, 607. (3).
- + Gegúndez JA, Zarranz J, Garay G, Muñoz FJ, Mendicute Del Barrio J, Pablo L, García S, López A, Arnalich F, Cordero M, Cárceles JA, Sociedades E. Recommendations for eye care during the alarm state by the coronavirus disease pandemic COVID-19. *Arch Soc Esp Oftalmol.* 2020. 95. (6): p. 300-310.
- + Derakhshan A, Peeters RP, Taylor PN, Bliddal S, Carty DM, Meems M, Vaidya B, Chen L, Knight BA, Ghafoor F, Popova PV, Mosso L, Oken E, Suvanto E, Hisada A, Yoshinaga J, Brown SJ, Bassols J, Auvinen J, Bramer WM, López A, Dayan CM, French R, Boucai L, Vafeiadi M, Grineva EN, Pop VJM, Vrijkotte TG, Chatzi L, Sunyer J, Jiménez A, Riaño I, Rebagliato M, Lu X, Pizada A, Männistö T, Delles C, Feldt U, Alexander EK, Nelson SM, Chaker L, Pearce EN, Guxens M, Steegers E, Walsh JP, Korevaar T. Association of maternal thyroid function with birthweight: a systematic review and individual-participant data meta-analysis. *Lancet Diabetes Endocrinol.* 2020. 8. (6): p. 501-510. IF: 25, 340. (1).
- + Andonegi M, Heras KL, Santos E, Igartua M, Hernandez RM, de la Caba K, Guerrero P. Structure-properties relationship of chitosan/collagen films with potential for biomedical applications. *Carbohydr. Polym.* 2020. 237. 116159. IF: 7, 182. (1).
- + Mas S, Gassó P, Rodríguez N, Cabrera B, Mezquida G, Lobo A, González A, Parellada M, Corripio I, Vieta E, Castro J, Bobes J, Usall J, Saiz J, Contreras F, Parellada E, Bernardo M, Lafuente A, Bioque M, Diaz CM, González J, Solis AA, Rebella M, González I, Besga A, SanJuan J, Nacher J, Morro L, Montserrat C, Jimenez E, Da SG, Baeza I, de la Serna E, Rivas S, Diaz C, Saiz PA, Garcia L, Fraile MG, Rabadán AZ, Torio I, Rodríguez R, Butjosa A, Pardo M, Sarró S, Pomarol E, Cuadrado AI, Cuesta MJ, PEPs G. Personalized medicine begins with the phenotype: identifying antipsychotic response phenotypes in a first-episode psychosis cohort. *Acta Psychiatr Scand.* 2020. 141. (6): p. 541-552. IF: 5, 362. (1).
- + Menor R, Argentina M, Rua I, Pons G, Martin MA, Munoz A, Galindo M, Calvo J, Fernandez A, Olive A, Pons B, Pego JM. ASSOCIATION BETWEEN GEOGRAPHIC AND CLIMATOLOGICAL CONDITIONS AND CUTANEOUS MANIFESTATIONS IN LUPUS PATIENTS FROM THE SPANISH RHEUMATOLOGY SOCIETY LUPUS REGISTRY (RELESSER) AND ARGENTINE RHEUMATOLOGY SOCIETY LUPUS REGISTRY (RELESSAR) COHORT. *Ann. Rheum. Dis.* 2020. 79. p. 1509-1509. IF: 16, 102. (1).
- + Ruiz A, Escudero J, Alvarez B, Vasques M, Stoye C, Pompei O, Gil S, De Dios JR, Calvo J. PREDICTIVE FACTORS OF SERIOUS INFECTIONS IN PATIENTS WITH CHRONIC INFLAMMATORY ARTHRITIS ON TREATMENT WITH TNF INHIBITORS: REAL LIFE DATA. *Ann. Rheum. Dis.* 2020. 79. p. 811-811. IF: 16, 102. (1).
- + Moriano C, Calvo J, Rua I, Alvarez ED, Bermudez C, Lopez FJ, Galindo M, Olive A, Muriel ET, Fernandez A, Gonzalez MF, Fernandez O, Gomez AP, Isacelaya EU, Cid CMF, Montilla CA, Soler GS, Blanco R, Rodriguez M, Vela P, Boteanu A, Narvaez J, Taboada VM, Hernandez B, Andreu JL, Beriain J, Exposito L, Menor R, Barcelo MI, Castellvi I, Galisteo C, Raya E, Vila VQ, Rodriguez TV, Ibanez J, Pego JM. FACTORS AFFECTING MORTALITY OF SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS PATIENTS IN SPAIN IN THE 21ST CENTURY: DATA FROM THE RELESSER REGISTRY. *Ann. Rheum. Dis.* 2020. 79. p. 1049-1050. IF: 16, 102. (1).
- + Gallego I, Villate I, Soto C, Menéndez M, Grijalvo S, Eritja R, Martínez G, Humphreys L, López T, Puras G, Fernández E, Pedraz JL. Brain Angiogenesis Induced by Nonviral Gene Therapy with Potential Therapeutic Benefits for Central Nervous System Diseases. *Mol. Pharm.* 2020. 17. (6): p. 1848-1858. IF: 4, 321. (1).
- + Azcarate U, Yanci J, Los Arcos A. DIFFERENTIATED PERCEIVED MATCH LOAD AND ITS VARIABILITY ACCORDING TO PLAYING POSITION IN PROFESSIONAL SOCCER PLAYERS DURING AN ENTIRE SEASON. *Kinesiology.* 2020. 52. (1): p. 103-108. IF: 1, 225. (3).

- + de la Torre FJ, Heras S, Pérez Á, Enz Aguirre A S, Martínez de Lagrán Álvarez de Arcaya Z. Pancreatic panniculitis as an initial manifestation of locally advanced pancreatic cancer. *Gastroenterol. Hepatol.* 2020. 43. (6): p. 325-326. IF: 1, 581. (4).
- + Lertxundi U, Domingo S, Orive G. It's about time healthcare professionals and academics start thinking about drug pollution. *Sustain Chem Pharm.* 2020. 16100278. IF: 3, 294. (2).
- + Saenz A, Zulueta E, Fernandez U, Teso D, Olarte J. Kharitonov Theorem Based Robust Stability Analysis of a Wind Turbine Pitch Control System. *Mathematics.* 2020. 8. (6): 964. IF: 1, 747. (1).
- + Verónica T, Janire -, Azucena S. Análisis desde la perspectiva de género de la visibilidad enfermera en redes sociales. *Nure investigació´n.* 2020. 17. (106): p. 1-3.
- + Herrero de la Parte B, Garcia I, Mar C, Iturrizaga S, Saiz A, Hernandez L, del Campo C, Javier Echevarria J. ULTRASOUND TUMOR SIZE ASSESSMENT, HISTOLOGY AND SERUM ENZYME ANALYSIS IN A RAT MODEL OF COLORECTAL LIVER CANCER. *Ultrasound Med. Biol.* 2020. 46. (6): p. 1504-1512. IF: 2, 514. (1).
- + Fernandez O, Aladro Y, Arroyo R, Brieva LL, Calles MC, Carrascal P, Comabella M, Costa L, Eichau S, Garcia JA, Ginestal R, Gonzalez I, Izquierdo G, Martinez ML, Meca JE, Mendibe MM, Oterino A, Prieto JM, Rio J, Ramio LL, Romero L, Tellez N, Rodriguez A. 12th Post-ECTRIMS Meeting: review of the novelties from the 2019 ECTRIMS Congress (II). *Rev. Neurologia.* 2020. 70. (11): p. 417-429. IF: 0, 562. (4).
- + Yehya N, Harhay MO, Klein MJ, Shein SL, Piñeres BE, Izquierdo L, Sapru A, Emeriaud G, Spinella PC, Flori HR, Dahmer MK, Maddux AB, Lopez YM, Haileselassie B, Hsing DD, Chima RS, Hassinger AB, Valentine SL, Rowan CM, Kneyber MCJ, Smith LS, Khemani RG, Thomas NJ, Pediatric Acute Respiratory Distress Syndrome Incidence and Epidemiology (, Cheifetz I, Thompson A, Watson S, Cinquegrani K, Montes MJ, Capocasa P, Ferreyra M, Poterala R, Castellani P, Giampieri M, Pedraza C, Landry LM, Althabe M, Fortini YV, Fernandez A, Vera AA, Vidal NA, Rosemary D, Turon G, Monjes C, Espanol SF, Serrate AS, lolster T, Torres SF, Paziencia F, Erickson S, Barr S, Shea S, Butt W, Delzoppo C, Pintimalla A, Martinez AF, Guzman GA, Jouvét P, Emeriaud G, Dumitrascu M, French ME, Caro D, Romero PC, Medina T, Acuna C, Diaz F, Nunez MJ, Chen Y, Carrero RP, Hoyos PV, Lopez YP, Vega LM, Izquierdo LM, Piñeres BE, Bourgoïn P, Maria M, Baudin F, Briassoulis G, Stavroula I, Di M, Camporesi A, Chiusolo F, Shime N, Ohshimo S, Kida Y, Kyo M, Tang SF, Tai CW, See LC, Elghuwael I, Jimenez NJ, Jarillo AE, Miranda DV, Cortez GR, Escobar CG, Moniz MS, Camilo C, Hazwani T, Aldairi N, Al Amoudi A, Alahmadi A, Fernandez YL, Valle JR, Martinez L, Orive JP, Gonzalez JM, Martinez AM, Alapont V, Gonzalez MG, Villanueva DA, Casas PG, Odena MP, Medina A, Dominguez SR, Dursun O, Ongun EA, Can FK, Anil AB, Lillie J, Brierley J, Dominguez TE, Abaleke E, Feinstein Y, Sundararajan S, Oruganti S, Silvestre C, Weitz J, Fortune PM, Subramanian G, Jennings C, Inwald D, Feather C, Agbeko R, Lawton A, McIntyre K, Sykes K, Pappachan J, Gale H, Mellish C, McCorkell J, Nofziger R, Latifi S, Anthony H, Sanders R, Hefley G, Virk M, Jaimon N, Mahapatra S, Truemper E, Kustka L, Nett ST, Singleton M, Jarvis JD, Maddux AB, Mourani PM, Ralston K, Sierra Y, Khemani R, Newth C, Bhalla A, Kwok J, Morzov R, Yehya N, Napolitano N, Murphy M, Ronan L, Morgan R, Kubis S, Broden E, Gedeit R, Murkowski K, Woods K, Kasch M, Han YY, Affolter JT, Tieves KS, Hughes A, Chima RS, Krallman K, Stoneman E, Benken L, Yunger T, Schneider J, Sweberg T, Kessel A, Carroll C, Santanelli J, Ackerman KG, Cullimore M, Rowan C, Bales M, Dockery WK, Jafari S, Barry D, Keary J, Alibrahim O, Patankar N, Qiao H, Beltramo F, Totapally B, Govantes B, Coates B, Wellisch L, Allen K, Shukla A, Thomas NJ, Spear D, Shein SL, Gertz S, Parker MM, Sloniewsky D, Allen C, Harrell A, Cvijanovich N, Typpo K, Kelley C, King C, Sapru A, Lim M, Iskander P, Ratiu A, Ashtari N, Sikora L, Jeyapalan AS, Coronado A, Flori H, Dahmer MK, Jayachandran C, Hume J, Nerheim D, Spaeder M, Adu M, Smith L, Hartmann S, Sullivan E, Merritt C, Al A, Blom A, Lin JC, Spinella P, Hsing DD, Pon S, Estil JB, Gautam R, Giuliano JS, Tala J. Predicting Mortality in Children With Pediatric Acute Respiratory Distress Syndrome: A Pediatric Acute Respiratory Distress Syndrome Incidence and Epidemiology Study. *Crit. Care Med.* 2020. 48. (6): p. 514-522. IF: 7, 414. (1).



- + Hermanova I, Zuniga P, Caro A, Fernandez S, Salvador F, Martin N, Zabala A, Nunez M, Torrano V, Camacho L, Lizcano JM, Talamillo A, Carreira S, Gurel B, Cortazar AR, Guiu M, Lopez JI, Martinez A, Astobiza I, Valcarcel L, Lorente M, Arruabarrena A, Velasco G, Gomez A, Suarez C, Lodewijk I, Flores JM, Sutherland JD, Barrio R, de Bono JS, Paramio JM, Trka J, Graupera M, Gomis RR, Carracedo A. Genetic manipulation of LKB1 elicits lethal metastatic prostate cancer. *J. Exp. Med.* 2020. 217. (6): e20191787. IF: 11, 743. (1).
- + Llorenç V, Cordero M, Blanco A, Heras H, Losada MJ, Jovani V, Valls E, Jodar M, García Á, Fonollosa A, González JJ, Rodriguez L, Fernández M, Jerez M, Hernandez M, Esquinas C, Sainz M, Adán A, Biotherapies in Uveitis (BioÚvea) Study G. Drug Retention Rate and Causes of Discontinuation of Adalimumab in Uveitis: Real-World Data from the Biotherapies in Uveitis (BioÚvea) Study Group. *Ophthalmology.* 2020. 127. (6): p. 814-825. IF: 8, 470. (1).
- + Narvaez J, Sanchez C, Fernandez M, Martinez V, Olive A, Rosas J, Garcia A, Judez E, Ruiz E, Romani L, Andreu JL, SJONGRENSER P. RISK FACTORS ASSOCIATED WITH RENAL INVOLVEMENT IN PRIMARY SJOGREN'S SYNDROME: DATA FROM THE SPANISH SJOGRENSER COHORT. *Ann. Rheum. Dis.* 2020. 79. p. 670-671. IF: 16, 102. (1).
- + Sanchez L, Martinez D, Atienza B, Martin JL, Calvo V, Demetrio R, Calderon M, Prieto D, Gonzalez I, Valls E, Valls B, Maiz O, Blanco A, Torre I, Rodriguez V, Garcia A, Veroz R, Jovani V, Peiteado D, Castaneda S, Sanchez M, Muriel ET, Saenz de Miera FJT, Pinillos V, Aurrecoechea E, Mora A, Conesa A, Fernandez M, Troyano JA, Revenga M, Hernandez JL, Gonzalez A, Blanco R. TOCILIZUMAB IN GRAVES' ORBITOPATHY. MULTICENTER STUDY OF 48 PATIENTS. *Ann. Rheum. Dis.* 2020. 79. p. 846-847. IF: 16, 102. (1).
- + Goh BKP, Prieto M, SYNN, Koh YX, Lim KI. Critical appraisal of the learning curve of minimally invasive hepatectomy: experience with the first 200 cases of a Southeast Asian early adopter. *ANZ J. Surg.* 2020. 90. (6): p. 1092-1098. IF: 1, 355. (3).
- + Martínez J, Burgos F, Galdiz JB. Lung Function is Not Outdated. *Arch. Bronconeumol.* 2020. 56. (6): p. 345-346. IF: 4, 957. (1).
- + Ballesteros S, Vallejo G, Fernandez I, Etayo A, Berasaluze L, Dominguez J. Accuracy of Healthcare Providers' Perception of Chest Compression Depth and Chest Recoil. *Signa Vitae.* 2020. 16. (1): p. 159-162. IF: 0, 338. (4).
- + de Miguel I, Sanz B. Human Dignity and Gene Editing: Additional Support for Raposo's Arguments. *J. Bioethical Inq.* 2020. 17. (2): p. 165-168. IF: 1, 425. (2).
- + Serrano C, Prieto M, Gastaca M, Perfecto A, Valdivieso A. Parietal recurrence of hilar cholangiocarcinoma: Is percutaneous transhepatic biliary drainage the best choice in patients with hilar cholangiocarcinoma?. *Cir. Espan.* 2020. 98. (6): p. 368-370. IF: 1, 323. (3).
- + Puche I, Sabio A, Sanchez V, Jimenez AC, Tamayo A, Vila P, Vazquez F, Rivas JG, Gomez E, Campos F, Rodriguez J, Flores J, Moreno J, Cozar JM. Emergency surgery during COVID-19 pandemia. *Arch. Esp. Urol.* 2020. 73. (5): p. 353-359. IF: 0, 395. (4).
- + Medina J, Tobar JT, Romero J, Carballido J, Dominguez M, Martinez ML, Minano B, Urzaiz J, Rodriguez A. Benign prostatic hyperplasia management during COVID-19 pandemia. *Arch. Esp. Urol.* 2020. 73. (5): p. 405-412. IF: 0, 395. (4).
- + Royo NL, Ruiz AM, Vazquez JA, Rico RMG, Molano LP, Arri EA, Lopez AV. Transfusional optimization in liver transplant using viscoelastic test guided therapy. *Rev. Esp. Anesthesiol. Reanim.* 2020. 67. (6): p. 292-300.

- + Counago F, Lopez F, Diaz AA, Almagro E, Fenandez E, Henriquez I, Lozano R, Espinos EL, Gomez A, de Velasco G, Franco LMQ, Rodriguez I, Lopez J, Spratt DE, Guerrero LL, Martinez JI, del Cerro E. Clinical Applications of Molecular Biomarkers in Prostate Cancer. *Cancers*. 2020. 12 (6): 1550. IF: 6, 126. (1).
- + Aja I, Ruiz MB, Courtois A, Krisa S, Richard T, Ruiz J. Screening of Natural Stilbene Oligomers from *Vitis vinifera* for Anticancer Activity on Human Hepatocellular Carcinoma Cells. *Antioxidants (Basel)*. 2020. 9. (6): 469. IF: 5, 014. (1).
- + Meca J, Maurino J, Angel Hernandez M, Sempere AP, Brieva L, Garcia E, Terzaghi M, Saposnik G, Ballesteros J. Psychometric Properties of the SymptoMScreen Questionnaire in a Mild Disability Population of Patients with Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis: Quantifying the Patient's Perspective. *Neurol. Ther.* 2020. 9. (1): p. 173-179.
- + Pesce G, Triebner K, van der Plaats DA, Courbon D, Hustad S, Sigsgaard T, Nowak D, Heinrich J, Anto JM, Dorado S, Martinez J, Gullon JA, Sanchez JL, Raheison C, Pin I, Demoly P, Gislason T, Toren K, Forsberg B, Lindberg E, Zemp E, Jogi R, Probst N, Dharmage SC, Jarvis D, Garcia J, Marcon A, Gomez F, Leynaert B. Low serum DHEA-S is associated with impaired lung function in women. *Eclinicalmedicine*. 2020. 23. p. 100389-100389.
- + Van H, Versele V, De Backer M, Casagrande C, Nicolas G, Clasen JL, Julian C, Skeie G, Chirlaque MD, Mahamat Y, Amiano P, Pauwels S, Godderis L, Gunter MJ, Van K, Huybrechts I, EPIC C. Methodological approaches to compile and validate a food composition database for methyl-group carriers in the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC) study. *Food Chem.* 2020. 330. p. 127231-127231. IF: 6, 306. (1).
- + Auzmendi J, Saenz A, Mikelez I, Carrasco E, Tellaetxe M, Lawrie CH, Sampron N, Cortajarena AL, Matheu A. Characterization of a new small-molecule inhibitor of HDAC6 in glioblastoma. *Cell Death Dis.* 2020. 11. (6): p. 417-417. IF: 6, 304. (1).
- + Moles L, Otaegui D. The Impact of Diet on Microbiota Evolution and Human Health. Is Diet an Adequate Tool for Microbiota Modulation?. *Nutrients*. 2020. 12. (6): 1654. IF: 4, 546. (1).
- + Martí L, Asensio JI, Eizaguirre E, Enríquez JM. Giant gastric plexiform fibromyxoma. *Cir. Espan.* 2020. IF: 1, 323. (3).
- + Santos E, Salvador A, Vairo C, Igartua M, Hernandez RM, Correa L, Villullas S, Gainza G. Overcoming the Inflammatory Stage of Non-Healing Wounds: In Vitro Mechanism of Action of Negatively Charged Microspheres (NCMs). *Nanomaterials*. 2020. 10. (6): 1108. IF: 4, 324. (2).
- + Penas C, Apraiz A, Munoa I, Arroyo Y, Rasero J, Ezkurra PA, Velasco V, Subiran N, Bosserhoff AK, Alonso S, Asumendi A, Boyano MD. RKIP Regulates Differentiation-Related Features in Melanocytic Cells. *Cancers*. 2020. 12. (6): 1451. IF: 6, 126. (1).
- + Lechien JR, Chiesa CM, Cabaraux P, Mat Q, Huet K, Harmegnies B, Horoi M, Bon SDL, Rodriguez A, Dequanter D, Hans S, Crevier L, Hochet B, Distinguin L, Chekkoury Y, Circiu M, El Afia F, Barillari MR, Cammaroto G, Fakhry N, Michel J, Radulesco T, Martiny D, Lavigne P, Jouffe L, Descamps G, Journe F, Trecca E, Hsieh J, Delgado IL, Calvo C, Vergez S, Khalife M, Molteni G, Mannelli G, Cantarella G, Tucciarone M, Souchay C, Leich P, Ayad T, Saussez S. Features of Mild-to-Moderate COVID-19 Patients With Dysphonia. *J VOICE*. 2020. IF: 1, 903. (2).
- + Riancho J, Delgado M, Andreu MD, Paz L, Arozamena S, Gil FJ, López de Munaín A. AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS, CANCER, AUTOIMMUNITY AND METABOLIC DISORDERS: AN UNSOLVED TANTALIZING CHALLENGE. *Br. J. Pharmacol.* 2020. 178. (6): p. 1269-1278. IF: 7, 730. (1).

- + Rankin D, Black M, Bond R, Wallace J, Mulvenna M, Epelde G. Reliability of Supervised Machine Learning Using Synthetic Data in Healthcare: A Model to Preserve Privacy for Data Sharing. *JMIR Med. Inf.* 2020. 8. (7): p. 18910-18910. IF: 2, 577. (2).
- + Scorza D, Rizzi M, De Momi E, Cortes C, Bertelsen Á, Cardinale F. Knowledge-based automated planning system for StereoElectroEncephalography: a center-based scenario. *J. Biomed. Inform.* 2020. 108. p. 103460-103460. IF: 3, 526. (2).
- + Chiesa CM, Lechien JR, Calvo C, Fakhry N, Karkos PD, Peer S, Sistiaga JA, Gonzalez JA, Cammaroto G, Mayo M, Parente P, Saussez S, Ayad T. Systematic review of international guidelines for tracheostomy in COVID-19 patients. *Oral Oncol.* 2020. 108. p. 104844-104844. IF: 3, 979. (1).
- + Bruzzone C, Loizaga A, Sanchez P, Gil R, Astobiza I, Diercks T, Cortazar AR, Ugalde A, Schafer H, Blanco FJ, Unda M, Cannet C, Spraul M, Mato JM, Embade N, Carracedo A, Millet O. H-1 NMR-Based Urine Metabolomics Reveals Signs of Enhanced Carbon and Nitrogen Recycling in Prostate Cancer. *J. Proteome Res.* 2020. 19. (6): p. 2419-2428. IF: 4, 074. (1).
- + Esteban C, Arostegui I, Aramburu A, Moraza J, Najera J, Aburto M, Aizpiri S, Chasco L, Quintana JM. Predictive factors over time of health-related quality of life in COPD patients. *Respir. Res.* 2020. 21. (1): 138. IF: 3, 924. (2).
- + Chiesa CM, Lechien JR, Portillo P, Martinez F, Cuauro J, Calvo C, Saussez S. Olfactory and gustatory dysfunctions in COVID-19. First reports of Latin-American ethnic patients. *Am J Otolaryngol.* 2020. 41. (5): p. 102605-102605. IF: 1, 267. (3).
- + Iriondo A, Garcia M, Arrospide A, Arriba M, Aurtenetxe S, Barandiaran M, Clerigue M, Ecay M, Estanga A, Gabilondo A, Izagirre A, Saldias J, Tainta M, Villanua J, Blennow K, Zetterberg H, Mar J, Abad B, Dias I, Goñi FM, Martinez P. Cerebrospinal Fluid 7-Ketocholesterol Level is Associated with Amyloid- $\beta$ 42 and White Matter Microstructure in Cognitively Healthy Adults. *J Alzheimers Dis.* 2020. 76. (2): p. 643-656. IF: 3, 909. (2).
- + Muneta I, Diez R, Horrillo I, Meana JJ. Pimavanserin exhibits serotonin 5-HT<sub>2A</sub> receptor inverse agonism for Galphai1- and neutral antagonism for Galphaq/11-proteins in human brain cortex. *Eur. Neuropsychopharmacol.* 2020. 36. p. 83-89. IF: 3, 853. (1).
- + Wong J, Rey M, Aragon L, Gil E, Bujanda L. The utility of flow cytometry in the diagnostic work up of malignant effusions due to nonhematopoietic neoplasms. *Cytom. Part B-Clin. Cytom.* 2020. 98. (6): p. 504-515. IF: 2, 070. (3).
- + Lechien JR, Calvo C, Chiesa CM, Barillari MR, Trozzi M, Meucci D, Peer S, Ben F, Schindler A, Saussez S. Reflux and dental disorders in the pediatric population: A systematic review. *Int J Pediatr Otorhinolaryngol.* 2020. 136. p. 110166-110166. IF: 1, 241. (3).
- + Matamala N, Gomez G, Perez JA, Baladron B, Torres M, Michel FJ, Saez R, Hernandez JM, Belmonte I, Rodriguez F, Blanco I, Strnad P, Janciauskiene S, Martinez B. New cis-acting Variants in PI<sup>\*S</sup> Background Produce Null Phenotypes Causing Alpha-1 Antitrypsin Deficiency. *Am J Respir Cell Mol Biol.* 2020. 63. (4): p. 444-451. IF: 5, 373. (1).
- + Martín MC, Avilés FX, Álvarez J, Álvarez CA, de Haro C, Díaz de Cerio Canduela P, Ferrandis E, Ferrando C, Ferrer R, Hernández A, López F, Monedero P, Ortiz A, Parente P, Planas A, Plaza G, Rascado P, Sistiaga JA, Vera C, Villalonga R, Bernal M. Consensus Document of the Spanish Society of Intensive and Critical Care Medicine and Coronary Units (SEMICYUC), the Spanish Society of Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery (SEORL-CCC) and the Spanish Society of Anesthesiology and Resuscitation (SEDAR) on Tracheotomy in Patients with COVID-19 Infection. *Rev. Esp. Anestesiología y Reanimación.* 2020. 67. (9): p. 504-510.

- + Ugarte B, Landaluce A, Cabrera I, Vinas X, Brugiotti C, Ramirez JM, Arroyo A. Enhanced Recovery After Emergency Surgery: Utopia or Reality?. *Cir. Espan.*2020. 99. (4): p. 258-266. IF: 1, 323. (3).
- + Mallah N, Zapata M, Aguirre C, Ibarra E, Palacios I, Macias F, Enrique Dominguez J, Pineiro M, Ibanez L, Vidal X, Vendrell L, Martin L, Sainz M, Velasco V, Figueiras A, EMPHOGEN GRP. Polymorphisms Involved in Platelet Activation and Inflammatory Response on Aspirin-Related Upper Gastrointestinal Bleeding: A Case-Control Study. *Front. Pharmacol.*2020. 11. 860. IF: 4, 225. (1).
- + Berriozabalgoitia R, Sanz B, Fraile AB, Otxoa E, Yeregui I, Bidaurrezaga I, Dunabeitia I, Antiguedad A, Domercq M, Irazusta J, Rodriguez A. An Overground Robotic Gait Training Program for People With Multiple Sclerosis: A Protocol for a Randomized Clinical Trial. *Front. Med.*2020. 7. 238. IF: 3, 900. (1).
- + Lechien JR, Fakhry N, Saussez S, Chiesa CM, Chekkoury Y, Cammaroto G, Melkane AE, Barillari MR, Crevier L, Ayad T, Remacle M, Hans S. Surgical, clinical and functional outcomes of transoral robotic surgery for supraglottic laryngeal cancers: A systematic review. *Oral Oncol.* 2020. 109. p. 104848-104848. IF: 3, 979. (1).
- + Andres A, Escribano A, Figuerola J, Garcia MLG, Korta J, Moreno D, Rodrigo C, Moreno A. Consensus Document on Community-Acquired Pneumonia in Children. *SENP-SEPAR-SEIP.Arch. Bronconeumol.*2020. 56. (11): p. 725-741. IF: 4, 957. (1).
- + Gil N, Benito F, Castano E, Morant MC. Electrical and electrochemical properties of imidazolium and phosphonium-based pNIPAAm ionogels. *Electrochim. Acta.* 2020. 345. 136167. IF: 6, 215. (1).
- + Erkoreka L, Ozamiz N, Ruiz O, Ballesteros J. Assessment of Psychiatric Symptomatology in Bilingual Psychotic Patients: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Int. J. Environ. Res. Public Health.* 2020. 17. (11): 4137. IF: 2, 849. (1).
- + Raslan A, Saenz Del Burgo L, Espona A, Retana A, Sanjuán ML, Cañibano A, Gálvez P, Ciriza J, Pedraz JL. BSA- and Elastin-Coated GO, but Not Collagen-Coated GO, Enhance the Biological Performance of Alginate Hydrogels. *Pharmaceutics.* 2020. 12. (6): 543. IF: 4, 421. (1).
- + Fleischer A, Vallejo S, Martín JM, Sánchez A, Castresana M, Del Pozo A, Esquisabel A, Ávila S, Castrillo JL, Gaínza E, Pedraz JL, Viñas M, Bachiller D. iPSC-Derived Intestinal Organoids from Cystic Fibrosis Patients Acquire CFTR Activity upon TALEN-Mediated Repair of the p.F508del Mutation. *Mol. Ther.-Methods Clin. Dev.*2020. 17. p. 858-870. IF: 4, 533. (1).
- + Gonzalez P, Kuppermann N, Dalziel SR, Prego J, Benito J, Mintegi S. Pediatric Intentional Self-poisoning Evaluated in the Emergency Department: An International Study. *Pediatr Emerg Care.* 2020. IF: 1, 170. (3).
- + Hoffmann JJML, Urrechaga E. Role of RDW in mathematical formulas aiding the differential diagnosis of microcytic anemia. *Scand. J. Clin. Lab. Invest.*2020. 80. (6): p. 1-6. IF: 1, 475. (4).
- + Olabarri M, Vazquez P, Gonzalez A, Sanz N, Gonzalez S, Diez N, Vinuesa A, Martinez L, Benito J, Mintegi S. Risk Factors for Severe Anaphylaxis in Children. *J. Pediatr.*2020. 225. p. 193-1975. IF: 3, 700. (1).

- + Palomo M, Perez E, Iruarrizaga M, Barreira A, Tamayo M, Vila L, Moreno L, Beitia N, Medrano D, Fernandez D, Lozano JJ, Okawa S, Lavin JL, Martin N, Sutherland JD, de Juan VG, Gonzalez M, Macias N, Mosen D, Laraba L, Hanemann CO, Ercolano E, Parkinson DB, Schultz CW, Arauzo MJ, Ascension AM, Gerovska D, Iribar H, Izeta A, Pytel P, Krastel P, Provenzani A, Seneci P, Carrasco RD, Del Sol A, Martinez ML, Barrio R, Serra E, Lazaro C, Flanagan AM, Gorospe M, Ratner N, Aransay AM, Carracedo A, Varela M, Woodhoo A. HuR/ELAVL1 drives malignant peripheral nerve sheath tumor growth and metastasis. *J. Clin. Invest.* 2020. 130. (7): p. 3848-3864. IF: 11, 864. (1).
- + Alegre E, Muriel A, Canales S, Uribe E, Martinez G, Aiastui A, López de Munain A, Niso M, Gonzalez RA, Fuentes JM, Yakhine SMS. Toxicity of Necrostatin-1 in Parkinson's Disease Models. *Antioxidants (Basel)*. 2020. 9. (6): 524. IF: 5, 014. (1).
- + Hoffmann JJML, Urrechaga E. Verification of 20 Mathematical Formulas for Discriminating Between Iron Deficiency Anemia and Thalassemia Trait in Microcytic Anemia. *Lab. Med.* 2020. 51. (6): p. 628-634. IF: 1, 084. (4).
- + Vela P, Sanchez C, Perez C, Castro MC, Freire M, Mateo L, Díaz C, Bohorquez C, Blanco JM, Ros I, Gomez S, Cano R, Sanchez F, Diaz F, Gomez JJ. Influence of age on the occurrence of adverse events in rheumatic patients at the onset of biological treatment: data from the BIOBADASER III register. *Arthritis Res. Ther.* 2020. 22. (1): p. 143-143. IF: 4, 103. (1).
- + Martín J, Morey M, Tomás N, Martín E, Muñoz JC, Polentinos E, Rodríguez G, Arenaza JC, García L, Magdalena L, Bilbao A. Mapping analysis to predict EQ-5D-5 L utility values based on the Oxford Hip Score (OHS) and Oxford Knee Score (OKS) questionnaires in the Spanish population suffering from lower limb osteoarthritis. *Health Qual. Life Outcomes*. 2020. 18. (1): p. 184-184. IF: 1, 768. (2).
- + Despotou G, Laleci GB, Yuksel M, Sarigul B, Lindman P, Jaulent MC, Bouaud J, Traore L, Lim Choi Keung SN, De Manuel E, Verdoy D, De Blas A, Gonzalez N, Lilja M, Sherman M, Von M, Beach M, Marguerie C, Karni L, Klein GO, Kalra D, Chen R, Arvanitis TN. Localisation, Personalisation and Delivery of Best Practice Guidelines on an Integrated Care and Cure Cloud Architecture: The C3-Cloud Approach to Managing Multimorbidity. *Stud Health Technol Inform*. 2020. 270. p. 623-627.
- + Izquierdo A, Rojas MJ, Chiesa C, Calvo C, Ninchritz E, Soriano M, Poletti D, Villarreal IM, Maza JM, Moreno R, Villarroel PP, Mateos B, Agudelo D, Valcarcel F, del Cuvillo A, Santamaria A, Mariño F, Aguilar J, Verges P, Inciarte A, Soriano A, Mullol J, Alobid I. Smell and taste dysfunctions in COVID-19 are associated with younger age in ambulatory settings - a multicenter cross-sectional study. *J Investig Allergol Clin Immunol*. 2020. 30. (5): p. 0-0. IF: 5, 172. (1).
- + Ellinghaus D, Degenhardt F, Bujanda L, Buti M, Albillos A, Invernizzi P, Fernandez J, Prati D, Baselli G, Asselta R, Grimsrud MM, Milani C, Aziz F, Kässens J, May S, Wendorff M, Wienbrandt L, Uellendahl F, Zheng TH, Yi XL, de Pablo R, Chercoles AG, Palom A, Garcia AE, Rodriguez F, Zanella A, Bandera A, Protti A, Aghemo A, Lleo A, Biondi A, Caballero A, Gori A, Tanck A, Carreras A, Latiano A, Fracanzani AL, Peschuck A, Julia A, Pesenti A, Voza A, Jimenez D, Mateos B, Nafria B, Quereda C, Paccapelo C, Gassner C, Angelini C, Cea C, Solier A, Pestaña D, Muñoz E, Sandoval E, Paraboschi EM, Navas E, García F, Ceriotti F, Martinelli F, Peyvandi F, Blasi F, Tellez L, Blanco A, Hemmrich G, Grasselli G, Costantino G, Cardamone G, Foti G, Aneli S, Kurihara H, ElAbd H, My I, Galvan I, Martin J, Erdmann J, Ferrusquia J, Garcia K, Izquierdo L, Bettini LR, Sumoy L, Terranova L, Moreira L, Santoro L, Scudeller L, Mesonero F, Roade L, Ruhlemann MC, Schaefer M, Carrabba M, Riveiro M, Figuera ME, Valsecchi MG, Hernandez M, Acosta M, D'Angio M, Baldini M, Cazzaniga M, Schulzky M, Cecconi M, Wittig M, Ciccarelli M, Rodriguez M, Bocciolone M, Miozzo M, Montano N, Braun N, Sacchi N, Martinez N, Özer O, Palmieri O, Faverio P, Preatoni P, Bonfanti P, Omodei P, Tentorio P, Castro P, Rodrigues PM, Blandino A, de Cid R, Ferrer R, Gualtierotti R, Nieto R, Goerg S, Badalamenti S, Marsal S, Matullo G, Pelusi S, Juzenas S, Aliberti S, Monzani V, Moreno V, Wesse T, Lenz TL, Pumarola T, Rimoldi V, Bosari S, Albrecht W, Peter W, Romero M, D'Amato M, Duga S, Banales JM, Hov JR, Folseraas T, Valenti L, Franke A, Karlsen TH, Severe Covid G. Genomewide Association Study of Severe Covid-19 with Respiratory Failure. *N. Engl. J. Med.* 2020. 383. (16): p. 1522-1534. IF: 74, 699. (1).

- + Otero S, Rodriguez J, Vilella A, Ara JR, Brieva L, Calles C, Carmona O, Casanova V, Costa L, Eichau S, Garcia JA, Garcia C, Gonzalez M, Llana M, Martinez M, Meca JE, Prieto JM, Rodriguez A, Tintore M, Blanco Y, Moral E, en nombre S. Recommendations for vaccination in patients with multiple sclerosis who are eligible for immunosuppressive therapies: Spanish consensus statement. *Neurologia*. 2020. 36. (1): p. 50-60. IF: 2, 283. (3).
- + Macho M, Imaz M, Alava JA, Hernandez L, Lopez M, Camara M, Bilbao A, Diaz J, Munoz J, Basaras M, Cisterna R. Characteristics of genital herpes in Bilbao (Northern Spain): 12-year retrospective study. *Enferm Infecc Microbiol Clin*. 2020. IF: 1, 654. (4).
- + Babarro I, Andiarrena A, Fano E, Lertxundi N, Vrijheid M, Julvez J, Barreto FB, Fossati S, Ibarluzea J. Risk and Protective Factors for Bullying at 11 Years of Age in a Spanish Birth Cohort Study. *Int. J. Environ. Res. Public Health*. 2020. 17. (12): 4428. IF: 2, 849. (1).
- + Alcalá PJ, Villalobos E, Ramos JM, Rodríguez R, Vázquez M, Escosa L, Montiano JI, García JJ, en representación H, (. [Changes from COVID-19. A perspective from internal pediatric medicine]. *Anales De Pediatría (barcelona, Spain : 2003)*. 2020. 93. (5): p. 3431-3438.
- + Pascual J, Melilli E, Jimenez C, Gonzalez E, Zarraga S, Gutierrez A, Lopez V, Juega J, Munoz M, Lorenzo I, Facundo C, Ruiz MC, Mazuecos A, Sanchez E, Crespo M, Spanish Society of Nephrology COVID G. COVID-19-related Mortality During the First 60 Days After Kidney Transplantation. *Eur Urol*. 2020. 78. (4): p. 641-643. IF: 18, 728. (1).
- + Jaunarena I, Gorostidi M, Ruiz R, Villalain C, Cobas P, Lekuona A. Laparoscopic complete resection of bulky precaval nodes by extraperitoneal approach in a patient with advanced endometrial cancer. *Int J Gynecol Cancer*. 2020. 30. (11): p. 1846-1847. IF: 2, 095. (3).
- + Urman JM, Herranz JM, Uriarte I, Rullan M, Oyon D, Gonzalez B, Fernandez I, Carrascosa J, Bolado F, Zabalza L, Arechederra M, Alvarez G, Colyn L, Latasa MU, Puchades L, Pineda A, Iraburu MJ, Iruarrizaga M, Alonso C, Sangro B, Purroy A, Gil I, Carmona L, Cubero FJ, Martinez ML, Banales JM, Romero MR, Macias R, Monte MJ, Marín JJG, Vila JJ, Corrales FJ, Berasain C, Fernandez MG, Avila MA. Pilot Multi-Omic Analysis of Human Bile from Benign and Malignant Biliary Strictures: A Machine-Learning Approach. *Cancers*. 2020. 12. (6): 1644. IF: 6, 126. (1).
- + Leung CM, Dhand C, Mayandi V, Ramalingam R, Lim FP, Barathi VA, Dwivedi N, Orive G, Beuerman RW, Ramakrishna S, Toh YC, Loh XJ, Verma NK, Chua A, Lakshminarayanan R. Wound healing properties of magnesium mineralized antimicrobial nanofibre dressings containing chondroitin sulphate - a comparison between blend and core-shell nanofibres. *Biomater. Sci*. 2020. 8. (12): p. 3454-3471. IF: 6, 183. (1).
- + Dominguez C, Badosa C, Madruga M, Marti I, Paradas C, Ortez C, Diaz J, Berardo A, Alonso J, Trifunov S, Cuadras D, Kalko SG, Blazquez C, Camara Y, Marti R, Mavillard F, Martin MA, Montoya J, Ruiz E, Villarroya J, Montero R, Villarroya F, Artuch R, Hirano M, Nascimento A, Jimenez C. Growth Differentiation Factor 15 is a potential biomarker of therapeutic response for TK2 deficient myopathy. *Sci Rep*. 2020. 10. (1): p. 10111-10111. IF: 3, 998. (1).
- + Anabitarte A, Subiza M, Ibarluzea J, Azkona K, Garcia G, Miralles C, Irazusta J, Whitworth KW, Vich G, Lertxundi A. Testing the Multiple Pathways of Residential Greenness to Pregnancy Outcomes Model in a Sample of Pregnant Women in the Metropolitan Area of Donostia-San Sebastián. *Int. J. Environ. Res. Public Health*. 2020. 17. (12): 4520. IF: 2, 849. (1).
- + Lee H, Lee HY, Lee BE, Gerovska D, Park SY, Zaehres H, Arauzo MJ, Kim JI, Ha Y, Schöler HR, Kim JB. Sequentially induced motor neurons from human fibroblasts facilitate locomotor recovery in a rodent spinal cord injury model. *ELIFE*. 2020. 9. e52069. IF: 7, 080. (1).

- + Vicente M, Gómez I, Rodríguez J, Rodríguez A, Muntoni E, Battaglia L, Del Pozo A, Solinís MÁ. Topical Administration of SLN-Based Gene Therapy for the Treatment of Corneal Inflammation by De Novo IL-10 Production. *Pharmaceutics*. 2020. 12. (6): 584. IF: 4, 421. (1).
- + Calvo C, Maldonado B, Chiesa C, Rivero I, Sanz M, Villarreal IM, Rodriguez M, Mariño F, Rivero A, Lechien JR, Martinez G, Saussez S, Capasso R, Karkos PD, Schriever V, Martin C, Alobid I, Santamaria A, Fragola C, Mayo M, Perez H, Ninchritz E, Soriano M, Mondragon E, Ruiz MDMM, Navarro RA, Garcia A, Marchan A. Ethyl alcohol threshold test: a fast, reliable and affordable olfactory Assessment tool for COVID-19 patients. *Eur. Arch. Oto-Rhino-Laryn*. 2020. 277. (10): p. 2783-2792. IF: 1, 809. (2).
- + España M, Cassadó J, Díez I, Valero EM. Post-void residual and voiding dysfunction symptoms in women with pelvic organ prolapse before and after vaginal surgery. A multicenter cohort study. *Actas Urol. Esp*. 2020. 45. (1): p. 57-63. IF: 0, 873. (4).
- + Saga C, Miguel Chiesa C, Larruscain E, Angel Gonzalez J, Alexander J, Altuna X. Sialendoscopy-assisted transoral approach for parotid gland lithiasis. *Eur. Arch. Oto-Rhino-Laryn*. 2020. 278. (2): p. 567-571. IF: 1, 809. (2).
- + Sucre A, Garcia S, Garin A. DONOR-FINDER: A Web Tool for the Automatic Comparison of Genomic Profiles in ART. *Stud Health Technol Inform*. 2020. 272. p. 139-142.
- + Bilbao I, Daly AF, Egaña N, Beckers A. Pituitary Disease in AIP Mutation-Positive Familial Isolated Pituitary Adenoma (FIPA): A Kindred-Based Overview. *J. Clin. Med*. 2020. 9. (6): 2003. IF: 3, 303. (1).
- + Rodriguez I, Ramirez C, Merino O, Azagra I, Maiz A, Zapata E, Higuera R, Montalvo I, Fernandez M, Arreba P, Carrascosa J, Iriarte A, Munoz M, Cabriada JL, Barreiro M. Early microscopic findings in preclinical inflammatory bowel disease. *Dig. Liver Dis*. 2020. 52. (12): p. 1467-1472. IF: 3, 570. (2).
- + Rehal A, Benko Z, De Paco C, Syngelaki A, Janga D, Cicero S, Akolekar R, Singh M, Chaveeva P, Burgos J, Molina FS, Savvidou M, De La Calle M, Persico N, Quezada MS, Sau A, Greco E, O'Gorman N, Plasencia W, Pereira S, Jani JC, Valino N, Gil MM, Maclagan K, Wright A, Wright D, Nicolaides KH. Early vaginal progesterone versus Placebo in Twin Pregnancies for prevention of spontaneous preterm birth (EVENTS): A randomised double-blind trial. *Am. J. Obstet. Gynecol*. 2020. 224. (1): p. 861-8619. IF: 6, 502. (1).
- + Barreiro M, Marin I, Rodriguez I, Guarner F, Espin E, Ferrer I, Gutierrez A, Beltran B, Chaparro M, Gisbert JP, Nos P, en representacion G. Recommendations of the Spanish Working Group on Crohn's Disease and Ulcerative Colitis (GETECCU) on pouchitis in ulcerative colitis. Part 2: Treatment. *Gastroenterol. Hepatol*. 2020. 43. (10): p. 649-658. IF: 1, 581. (4).
- + Arango JC, Zeldovich M, Olabarrieta L, Forslund MV, Nunez S, von N, Howe EI, Roe C, Andelic N, Center I. Early Predictors of Employment Status One Year Post Injury in Individuals with Traumatic Brain Injury in Europe. *J. Clin. Med*. 2020. 9. (6): 2007. IF: 3, 303. (1).
- + Banales JM, Marin JJG, Lamarca A, Rodrigues PM, Khan SA, Roberts LR, Cardinale V, Carpino G, Andersen JB, Braconi C, Calvisi DF, Perugorria MJ, Fabris L, Boulter L, Macias R, Gaudio E, Alvaro D, Gradilone SA, Strazzabosco M, Marzioni M, Coulouarn C, Fouassier L, Raggi C, Invernizzi P, Mertens JC, Moncsek A, Rizvi S, Heimbach J, Koerkamp BG, Bruix J, Forner A, Bridgewater J, Valle JW, Gores GJ. Cholangiocarcinoma 2020: the next horizon in mechanisms and management. *Nat. Rev. Gastroenterol. Hepatol*. 2020. 17. (9): p. 557-588. IF: 29, 869. (1).

- + Santos D, de Deus T, Suárez E, Aneiros A, Catalán MJ, Alonso F, Villanueva C, Jesús S, Mir P, Aguilar M, Pastor P, García J, Esstelrich E, Planellas LL, Martí MJ, Caballol N, Hernández J, Martí G, Cabo I, Ávila MA, López L, Redondo N, Martínez P, COPPADIS G, McAfee D. Non-motor symptom burden is strongly correlated to motor complications in patients with Parkinson's disease. *Eur. J. Neurol.* 2020. 27. (7): p. 1210-1223. IF: 4, 516. (1).
- + Hulsbergen A, Eijkholt MM, Balak N, Brennum J, Bolger C, Bohrer AM, Feldman Z, Holsgrove D, Kitchen N, Mathiesen TI, Moojen WA, Sampron N, Sames M, Sandvik U, Tisell M, Broekman MLD. Ethical triage during the COVID-19 pandemic: a toolkit for neurosurgical resource allocation. *Acta Neurochir (Wien)*. 2020. 162. (7): p. 1485-1490. IF: 1, 817. (3).
- + Gutierrez MA, Aguilar V, Sarasqueta C, Cubiella J, Portillo I, Bujanda L. Impact of the faecal immunochemical test on colorectal cancer survival. *BMC Cancer*. 2020. 20. (1): p. 616-616. IF: 3, 150. (3).
- + Melchor S, Sánchez C, Fernández M, Andreu JL, Martínez V, Olivé A, Rosas J, Menor R, García Á, López FJ, Manrique S, García JA, López R, Narváez J, Galisteo C, González J, Naranjo A, Illera Ó, Moreira B, Raya E, Rodríguez M, Júdez E, Moriano C, Torrente V, García B, Guillén C, Castellvi I, Bohórquez C, Loricera J, Belzunegui J, Carreira PE, Sjögrenser POTSSORSA. Digestive involvement in primary Sjögren's syndrome: analysis from the Sjögrenser registry. *Clin Exp Rheumatol*. 2020. 38 Suppl 126. (4): p. 110-115. IF: 3, 319. (2).
- + Garcia S, Anton A, Quiros R, Lara A, Rilo I, Morillas M, Murga N, Gallardo MS, Lafuente I, Aguirre U, Quintana JM, ESSIC G. Short-term mortality risk score for de novo acute heart failure (ESSIC-FEHF). *Eur. J. Intern. Med.* 2020. 77. p. 52-58. IF: 4, 329. (1).
- + Vicente D, Paredes A, Morán T, Massuti B, Reguart N, Álvarez R, Insa A, Juan O, Artal Á, Esteban E, García R, Ortega AL, Diz P, González JL, Terrasa J, de Las Peñas R, Rodríguez D, Callejo Á, Márquez G, Provencio M. ASTRIS, a large real-world study to evaluate the efficacy of osimertinib in epidermal growth factor receptor T790M mutation-positive non-small cell lung cancer patients: Clinical characteristics and genotyping methods in a Spanish cohort. *Rev Esp Patol*. 2020. 53. (3): p. 140-148.
- + Altmann A, Cash DM, Bocchetta M, Heller C, Reynolds R, Moore K, Convery RS, Thomas DL, van JC, Moreno F, Sanchez R, Borroni B, Laforce R, Masellis M, Tartaglia MC, Graff C, Galimberti D, Rowe JB, Finger E, Synofzik M, Vandenberghe R, de Mendonça A, Tagliavini F, Santana I, Ducharme S, Butler CR, Gerhard A, Levin J, Danek A, Frisoni G, Ghidoni R, Sorbi S, Otto M, Ryten M, Rohrer JD, Genetic FTD Initiative G. Analysis of brain atrophy and local gene expression in genetic frontotemporal dementia. *Brain Commun.* 2020. 2. (2): 122.
- + Alonso R, Girbau C, Martínez I, Pérez A, Salas N, Romalde JL, Figueras MJ, Fernandez A. *Aliarcobacter vitoriensis* sp. nov., isolated from carrot and urban wastewater. *Syst. Appl. Microbiol.* 2020. 43. (4): p. 126091-126091. IF: 3, 224. (2).
- + Manchia M, Vieta E, Smeland OB, Altimus C, Bechdolf A, Bellivier F, Bergink V, Fagiolini A, Geddes JR, Hajek T, Henry C, Kupka R, Lagerberg TV, Licht RW, Martínez M, Morken G, Nielsen RE, Pinto AG, Reif A, Rietschel M, Ritter P, Schulze TG, Scott J, Severus E, Yildiz A, Kessing LV, Bauer M, Goodwin GM, Andreassen OA, European N. Translating big data to better treatment in bipolar disorder - a manifesto for coordinated action. *Eur. Neuropsychopharmacol.* 2020. 36. p. 121-136. IF: 3, 853. (1).
- + Ramirez R, Sanchez J, Romero B, Yanci J, García A, Manuel F. Effects of plyometric jump training in female soccer player's vertical jump height: A systematic review with meta-analysis. *J Sports Sci*. 2020. 38. (13): p. 1475-1487. IF: 2, 597. (2).



- + Romaratezabala E, Nakamura F, Ramirez R, Castillo D, Rodríguez J, Yanci J. Differences in Physical Performance According to the Competitive Level in Amateur Handball Players. *J Strength Cond Res.* 2020. 34. (7): p. 2048-2054. IF: 2, 973. (1).
- + Cinesi C, Peñuelas Ó, Luján M, Egea C, Masa JF, García J, Carratalá JM, Heili SB, Ferrer M, de Andrés JM, Lista E, Sánchez JL, Garrote JI, Zamorano MJ, González M, Farrero E, Mediano San Andrés O, Rialp G, Mas A, Hernández G, de Haro C, Roca O, Ferrer R, Romero A, Ferrando C. Clinical Consensus Recommendations Regarding Non-Invasive Respiratory Support in the Adult Patient with Acute Respiratory Failure Secondary to SARSCoV-2 infection. *Arch. Bronconeumol.* 2020. 56. p. 11-18. IF: 4, 957. (1).
- + Calaf J, Cancelo MJ, Andeyro M, Jiménez JM, Perelló J, Correa M, Parera N, Lete LI, Calvo A, Doval JL, Duarte R, García JL, Colomé C. Development and Psychometric Validation of a Screening Questionnaire to Detect Excessive Menstrual Blood Loss That Interferes in Quality of Life: The SAMANTA Questionnaire. *J Womens Health (Larchmt).* 2020. 29. (7): p. 1021-1031. IF: 2, 104. (1).
- + Jafarkhani M, Salehi Z, Mashayekhan S, Kowsari R, Orive G, Dolatshahi A, Bonakdar S, Shokrgozar MA. Induced cell migration based on a bioactive hydrogel sheet combined with a perfused microfluidic system. *Biomed Mater.* 2020. 15. (4): p. 45010-45010. IF: 3, 174. (2).
- + Ballesteros A, Fernandez U, Aramendia I, Zulueta E, Manuel Lopez J. Computational Methods for Modelling and Optimization of Flow Control Devices. *Energies.* 2020. 13. (14): 3710. IF: 2, 702. (3).
- + Tornero J, Balsa A, Blanco F, Blanco R, Bustabad S, Calvo J, Corominas H, Fernández A, Román JA, Sanmartí R. Expert Recommendations on the Interleukin 6 Blockade in Patients with Rheumatoid Arthritis. *Reumatol. Clin.* 2020. 16. (4): p. 272-281.
- + Castillo D, Raya J, Manuel F, Yanci J. The influence of offside rule and pitch sizes on the youth soccer players' small-sided games external loads. *Res Sports Med.* 2020. 28. (3): p. 324-338. IF: 2, 554. (2).
- + Martinez P, Zulueta E, Sanchez A, Garcia G, Fernandez U, Soriano J. Experimental Air Impingement Crossflow Comparison and Theoretical Application to Photovoltaic Efficiency Improvement. *Sustainability.* 2020. 12. (14): 5577. IF: 1, 894. (2).
- + Gonzalez M, Bartolome F, Antequera D, Puertas V, Gonzalez P, Gomez A, Llamas S, Herrero A, Perez D, Villarejo A, Atienza M, Palomar M, Cantero JL, Perry G, Orive G, Ibanez B, Bueno H, Fuster V, Carro E. Decreased salivary lactoferrin levels are specific to Alzheimer's disease. *Ebiomedicine.* 2020. 57. p. 102834-102834. IF: 5, 736. (1).
- + "Ander R, Cristina G, Aitor I, Miren L, Javier I. Asociación entre las características antropométricas y la condición física en jugadores de baloncesto en silla de ruedas física en jugadores de baloncesto en silla de ruedas. *SPORT TK.* 2020. 9. p. 17-26."
- + Mateos R, Vicent L, Rodriguez O, Lopez E, Elorriaga A, Pastor G, Bañeras J, Lorenzo B, García JC, Corbi M, Ariza A, Martínez M. Dexmedetomidine in medical cardiac intensive care units. Data from a multicenter prospective registry. *Int. J. Cardiol.* 2020. 310. p. 162-166. IF: 3, 229. (2).
- + Basterreche N, Arrue A, Arnaiz A, Olivas O, Zumarraga M. Repeat episode of late-onset psychosis associated with efavirenz. *Actas Esp. Psiquiatr.* 2020. 48. (4): p. 181-90. IF: 1, 681. (3).

- + Erkoreka L, Zamalloa I, Munoz P, Rodriguez S, Arrue A, Zamalloa MI, Macias MI, Zumarraga M, Gonzalez MA. Impact of parental psychopathology in the attachment style of cluster b personality disorders. *Eur Psychiatry*. 2020. 63. p. 202-203. IF: 4, 464. (1).
- + Moreno MC. The risk factors of self-directed violence in severe mental illness. A scoping review. *Eur Psychiatry*. 2020. 63. p. 569-569. IF: 4, 464. (1).
- + Del Cura JL, Aza I, Zabala RM, Sarabia M, Korta I. US-guided Localization and Removal of Soft-Tissue Foreign Bodies. *Radiographics*. 2020. 40. (4): p. 200001-200001. IF: 4, 967. (1).
- + Catalan A, Díaz A, Angosto V, Zamalloa I, Martínez N, Guede D, Aguirregomoscorta F, Bustamante S, Larrañaga L, Osa L, Maruottolo C, Fernández A, Bilbao A, Gonzalez MA. Can childhood trauma influence facial emotion recognition independently from a diagnosis of severe mental disorder?. *Rev. Psiquiatr. Salud Ment.* 2020. 13. (3): p. 140-149. IF: 2, 630. (2).
- + Oyaguez I, Merino JF, Brito M, Bellido V, Cardona R, Gomez F, Morales F. Cost analysis of the flash monitoring system (FreeStyle Libre 2) in adults with type 1 diabetes mellitus. *BMJ Open Diab. Res. Care*. 2020. 8. (1): e001330. IF: 3, 183. (3).
- + Gil J, Mielgo VE, Rey C, Galbarriatu L, Santos C, Unceta M, Lopez Y, Redondo S, Morteruel E. Addition of terlipressin to initial volume resuscitation in a pediatric model of hemorrhagic shock improves hemodynamics and cerebral perfusion. *PLoS One*. 2020. 15. (7): e0235084. IF: 2, 740. (2).
- + de Miguel I, Sanz B, Lazcoz G. Machine learning in the EU health care context: exploring the ethical, legal and social issues. *Info. Commun. Soc.* 2020. 23. (8): p. 1139-1153. IF: 4, 559. (1).
- + Mateo M, Gonzalez N, Fullaondo A, Merino M, Azkargorta L, Gine A, Verdoy D, Vergara I, de Manuel E. Impact of the CareWell integrated care model for older patients with multimorbidity: a quasi-experimental controlled study in the Basque Country. *BMC Health Serv. Res.* 2020. 20. (1): p. 613-613. IF: 1, 987. (3).
- + Barbier L, Fortner KA, Iruzubieta P, Delgado TC, Giddings E, Chen Y, Champagne D, Fernandez D, Mestre D, Gomez B, Varela M, de Juan VG, Fernandez P, Zubiete I, Garcia C, Gonzalez A, Oza D, Valenca F, Fang Q, Crespo J, Aspichueta P, Tremblay F, Christensen BC, Anguita J, Martinez ML, Rincon M. Silencing hepatic MCJ attenuates non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD) by increasing mitochondrial fatty acid oxidation. *Nat. Commun.* 2020. 11. (1): p. 3360-3360. IF: 12, 121. (1).
- + Antonio Cabrera J, Carlos Vazquez J, Herranz Gonzalez J, Chiesa C, Mayo M. T1b Glottic Tumor and Anterior Commissure Involvement: Is the Transoral CO2 Laser Microsurgery a Safe Option?. *Ear Nose Throat J*. 2020. IF: 0, 859. (4).
- + Blincoe A, Heeg M, Campbell PK, Hines M, Khojah A, Klein M, Talano J, Speckmann C, Touzot F, Lankester A, Legger GE, Riviere JG, Garcia M, Alonso L, Putti MC, Lehmborg K, Maier S, El Chazli Y, Elmaksoud MA, Astigarraga I, Kurjane N, Bulina I, Kenina V, Bryceson Y, Rascon J, Lortie A, Goldstein G, Booth C, Worth A, Wassmer E, Schmitt EG, Warren JT, Bednarski JJ, Ali S, Chiang K, Krueger J, Henry MM, Holland SM, Marsh RA, Ehl S, Haddad E. Neuroinflammatory Disease as an Isolated Manifestation of Hemophagocytic Lymphohistiocytosis. *J. Clin. Immunol.* 2020. 40. (6): p. 901-916. IF: 6, 780. (1).
- + Gomez B, Saenz de Urturi D, Nunez M, Gonzalez F, Buque X, Aurrekoetxea I, Gutierrez de Juan V, Gonzalez MJ, Garcia C, Gonzalez A, Mosteiro L, Errazti G, Mifsut P, Gaztambide S, Castano L, Martin C, Nogueiras R, Martinez ML, Syn W, Aspichueta P. Liver osteopontin is required to prevent the progression of age-related nonalcoholic fatty liver disease. *Aging Cell*. 2020. 19. (8): p. 13183-13183. IF: 7, 238. (1).

- + Mathiesen T, Arraez M, Asser T, Balak N, Barazi S, Bernucci C, Bolger C, Broekman MLD, Demetriades AK, Feldman Z, Fontanella MM, Foroglou N, Lafuente J, Maier AD, Meyer B, Niemela M, Roche PH, Sala F, Sampron N, Sandvik U, Schaller K, Thome C, Thys M, Tisell M, Vajkoczy P, Visocchi M. A snapshot of European neurosurgery December 2019 vs. March 2020: just before and during the Covid-19 pandemic. *Acta Neurochir (Wien)*. 2020. 162. (9): p. 2221-2233. IF: 1, 817. (3).
- + Yuan FC, Hung RJ, Walsh N, Zhang H, Platz EA, Wheeler W, Song L, Arslan AA, Beane LE, Bracci P, Canzian F, Du MM, Gallinger S, Giles GG, Goodman PJ, Kooperberg C, Le L, Neale RE, Rosendahl J, Scelo G, Shu XO, Visvanathan K, White E, Zheng W, Albanes D, Amiano P, Andreotti G, Babic A, Bamlet WR, Berndt SI, Brennan P, Bueno B, Buring JE, Campbell PT, Chanock SJ, Fuchs CS, Gaziano JM, Goggins MG, Hackert T, Hartge P, Hassan MM, Holly EA, Hoover RN, Katzke V, Kirsten H, Kurtz RC, Lee IM, Malats N, Milne RL, Murphy N, Ng K, Oberg AL, Porta M, Rabe KG, Real FX, Rothman N, Sesso HD, Silverman DT, Thompson IM, Wactawski J, Wang XL, Wentzensen N, Wilkens LR, Yu H, Zeleniuch A, Shi JX, Duell EJ, Amundadottir LT, Li DH, Petersen GM, Wolpin BM, Risch HA, Yu K, Klein AP, Stolzenberg R. Genome-wide association study data reveal genetic susceptibility to chronic inflammatory intestinal diseases and pancreatic ductal adenocarcinoma risk. *Cancer Res*. 2020. 80. (18): p. 4004-4013. IF: 9, 727. (1).
- + Cantarín V, Jiménez M, Aguilera S, Hedrera A, Arrabal L, Gorría N, Martí I, Yoldi ME, Sagasetta M, González L. Opsoclonus-myooclonus syndrome: clinical characteristics, therapeutic considerations, and prognostic factors in a Spanish paediatric cohort. *Neurologia*. 2020. IF: 2, 283. (3).
- + Mas S, Boloc D, Rodríguez N, Mezquida G, Amoretti S, Cuesta MJ, González J, García A, Lobo A, González A, Corripio I, Vieta E, Castro J, Mané A, Saiz J, Gassó P, Bioque M, Bernardo M, PEPs G. Examining Gene-Environment Interactions Using Aggregate Scores in a First-Episode Psychosis Cohort. *Schizophr. Bull.* 2020. 46. (4): p. 1019-1025. IF: 7, 958. (1).
- + Bergé D, Mané A, Lesh TA, Bioque M, Barcones F, Gonzalez AM, Parellada M, Vieta E, Castro J, Rodriguez R, García MP, Usall J, Carter CS, Cabrera B, Bernardo M, Janssen J, PEPs G, Mezquida G, Amoretti S, Pina L, Arango C, González I, García S, De C, Fayed N, Sanjuan J, Aguilar EJ, Guo JY, Salgado P, Raduà J, Sánchez J, de la Serna E, Baeza I, Contreras F, Saiz C, González L, Jiménez L, Dompablo M, Torío I, Butjosa A, Rubio E, Sarró S, Pomarol E. Elevated Extracellular Free-Water in a Multicentric First-Episode Psychosis Sample, Decrease During the First 2 Years of Illness. *Schizophr. Bull.* 2020. 46. (4): p. 846-856. IF: 7, 958. (1).
- + Granado P, Garcia S, Gonzalez E, McGrail K, Selgas R, Grueso J, Gil R, Naldaiz N, Rhodes AC, Hernandez J, Ferrer B, Canals F, Villanueva J, Mendez O, Espinosa S, Lizcano JM, Muñoz E, Garcia V, Recio JA. STK11 (LKB1) missense somatic mutant isoforms promote tumor growth, motility and inflammation. *Commun Biol*. 2020. 3. (1): p. 366-366. IF: 4, 165. (1).
- + Saiz M, Pena T, Lazaro L, Gonzalez A, Martinez A, Cordero JA, Vicente JT, Richard F, Coma MJ, de Frutos M, Labrador J, Pueyo A. Outpatient treatment of COVID-19 with steroids in the phase of mild pneumonia without the need for admission as an opportunity to modify the course of the disease: A structured summary of a randomised controlled trial. *Trials*. 2020. 21. (1): 632. IF: 1, 883. (3).
- + Axpe E, Orive G, Franze K, Appel EA. Towards brain-tissue-like biomaterials. *Nat. Commun.* 2020. 11 (1): p. 3423-3423. IF: 12, 121. (1).
- + Ampuero J, Aller R, Gallego R, Crespo J, Calleja JL, Garcia C, Gomez J, Caballeria J, Lo Iacono O, Ibanez L, Garcia J, Albillos A, Frances R, Fernandez C, Diago M, Soriano G, Andrade RJ, Latorre R, Jorquera F, Morillas RM, Escudero D, Estevez P, Hernandez M, Augustin S, Banales J, Aspichueta P, Benlloch S, Rosales JM, Salmeron J, Turnes J, Romero M, HEPAmet R. Erratum to: "Significant fibrosis predicts new-onset diabetes mellitus and arterial hypertension in patients with NASH (J Hepatol 2020; 73: 17-25). *J. Hepatol.* 2020. 73. (3): p. 740-741. IF: 20, 582. (1).

- + de Luis B, Martinez L, Martinez N, Sacristan C, Cuadros C. Differences in intermediate vision: monofocal intraocular lenses vs. monofocal extended depth of focus intraocular lenses. *Arch Soc Esp Oftalmol*. 2020. 95. (11): p. 523-527.
- + AIZPURU F, MILLAN E. Hospitalizations for heart failure: Epidemiology and health system burden based on data gathered in routine practice. *Med. Clin.* 2020. 3. IF: 1, 635. (3).
- + Perez MJ, Blasco M, Redondo D, Ventura P, Bada T, Perez I, Melilli E, Sanchez LA, Lopez MO, Canal C, Shabaka A, Garra N, Martin PL, Lopez V, Hernandez R, Siverio O, Galeano C, Espi J, Cabezas CJ, Rodrigo MT, Llinas L, Fernandez MJ, Cruzado L, Perez L, Santana R, Ruiz MC, Tabernero G, Zarraga S, Carlos J, Gutierrez A, Mazuecos A, Sanchez E, Crespo M, Pascual J, Spanish Society of Nephrology COVID G. Use of tocilizumab in kidney transplant recipients with COVID-19. *Am. J. Transplant.* 2020. 20. (11): p. 3182-3190. IF: 7, 338. (1).
- + Vicente SG, Rivera D, Barbosa F, Gaspar N, Dores AR, Mascialino G, Arango JC. Normative data for tests of attention and executive functions in a sample of European Portuguese adult population. *Neuropsychology, Development, And Cognition. Section B, Aging, Neuropsychology And Cognition*. 2020. p. 1-20.
- + Chaurasia B, Deora H, El NMF, Oyesiku NM, Chaurasia RK, Schulder M, Soriano JA, Teo M, Hernesniemi J, Linzey JR, Schwartz TH, Cohen AA, Lawton M, Umana G, Mura J, Grotenhuis A, Sinha AK, Schroeder HWS, Natarajan S, Sughrue ME, Spetzler RF, Drummond K, Tanikawa R, Seixo P, Kato Y, Teo C, Suri A, Tomasi SO, Winkler PA, Scalia G, Sampron N, Rasulic L, Cappabianca P, Fontanella MM, Laws ER. In Memoriam: A Memoir for Our Fallen "Heroes". *Neurosurgery*. 2020. 87. (4): p. 854-856. IF: 4, 853. (1).
- + Nyssen OP, Perez A, Rodrigo L, Castro M, Mata P, Ortuño J, Barrio J, Huguet JM, Modollel I, Alcaide N, Lucendo A, Calvet X, Perona M, Gomez B, Gomez BJ, Varela P, Jimenez M, Dominguez M, Pozzati L, Burgos D, Bujanda L, Hinojosa J, Molina J, Di T, Ferrer L, Fernandez L, Figuerola A, Tito L, de la Coba C, Gomez J, Fernandez N, Caldas M, Garre A, Resina E, Puig I, O'Morain C, Megraud F, Gisbert JP. Bismuth quadruple regimen with tetracycline or doxycycline versus three-in-one single capsule as third-line rescue therapy for *Helicobacter pylori* infection: Spanish data of the European *Helicobacter pylori* Registry (Hp-EuReg). *Helicobacter*. 2020. 25. (5): p. 12722-12722. IF: 4, 000. (2).
- + Moll A, Miguel L, Hernanz I, Llorenc V, Fonollosa A, Cordero M, Sainz de la Maza M, Espinosa G, Gonzalez JJ, Lopez F, Alba C, Hernandez M, Martinez L, Celdran D, Giralt L, Artaraz J, Soler P, Jodar M, Garcia de Vicuna R, Esquinas C, Adan A. Adalimumab in Elderly Patients with Non-Infectious Uveitis. Safety and Efficacy. *Ocul. Immunol. Inflamm.* 2020. p. 1-8. IF: 2, 112. (2).
- + Zipursky A, Kuppermann N, Finkelstein Y, Zemek R, Plint AC, Babl FE, Dalziel SR, Freedman SB, Steele DW, Fernandes RM, Florin TA, Stephens D, Kharbanda A, Roland D, Lyttle MD, Johnson DW, Schnadower D, Macias CG, Benito J, Schuh S, PEDIATRIC EMERGENCY RESEARCH NETWORKS (. International Practice Patterns of Antibiotic Therapy and Laboratory Testing in Bronchiolitis. *Pediatrics*. 2020. 146. (2): e20193684. IF: 5, 359. (1).
- + Riaño I, Martin L, Varela M, Serrano T, Núñez O, Minguez B, Rodrigues PM, Perugorria MJ, Banales JM, Arenas JI. Efficacy and Safety of the Combination of Pravastatin and Sorafenib for the Treatment of Advanced Hepatocellular Carcinoma (ESTAHEP Clinical Trial). *Cancers*. 2020. 12. (7): 1900. IF: 6, 126. (1).
- + Martin N, Rodriguez I, Barredo I, Cabriada JL. Apoptotic colitis owing to dolutegravir. *Gastroenterol. Hepatol.* 2020. 43. (10): p. 638-639. IF: 1, 581. (4).

- + Villate O, Ibarluzea N, Maortua H, de la Hoz AB, Rodriguez L, Izquierdo S, Tejada MI. Effect of AGG Interruptions onFMR1Maternal Transmissions. *Front. Mol. Biosci.*2020. 7. 135. IF: 3, 565. (2).
- + Algaba A, Guerra I, Ricart E, Iglesias E, Mañosa M, Gisbert JP, Guardiola J, Mínguez M, Castro B, de Francisco R, Nos P, Bertolletti F, Mesonero F, Barrio J, Martín MD, Calvet X, García S, Sicilia B, Alcaín G, Esteve M, Márquez L, Piñeras M, Jiménez L, Perez JL, Bujanda L, García M, Fernández A, Moraleja I, Lorente RH, García O, Lambán A, Blázquez I, Rodríguez E, Huguet JM, Lucendo AJ, Almela P, Busquets D, Ramírez de la Piscina P, Pérez M, Domenech E, Bermejo F, Spanish GETECCU Group (ENEIDA P. Extraintestinal Manifestations in Patients with Inflammatory Bowel Disease: Study Based on the ENEIDA Registry.*Dig Dis Sci.* 2020. IF: 2, 751. (3).
- + Solano C, Vazquez L, Gimenez E, de la Camara R, Albert E, Rovira M, Espigado I, Calvo CM, Lopez J, Suarez M, China A, Esquirol A, Perez A, Bermudez A, Saldana R, Heras I, Gonzalez AJ, Torrado T, Bautista G, Batlle M, Jimenez S, Vallejo C, Barba P, Cuesta MA, Pinana JL, Navarro D. Cytomegalovirus DNAemia and risk of mortality in allogeneic hematopoietic stem cell transplantation: Analysis from the Spanish Hematopoietic Transplantation and Cell Therapy Group. *Am. J. Transplant.*2020. 21. (1): p. 258-271. IF: 7, 338. (1).
- + Kilanczyk E, Banales JM, Wunsch E, Barbier O, Avila MA, Mato JM, Milkiewicz M, Milkiewicz P. S-adenosyl-L-methionine (SAME) halts the autoimmune response in patients with primary biliary cholangitis (PBC) via antioxidant and S-glutathionylation processes in cholangiocytes.*Biochimica Et Biophysica Acta. Molecular Basis Of Disease.* 2020. 1866. (11): p. 165895-165895.
- + Martinez MD, Galan C, Sanchez de Vicente J, Jauregui I, Gamboa PM. Etoricoxib-Induced Fixed Drug Eruption: Report Of Seven Cases.*Contact Dermatitis.* 2020. IF: 3, 952. (1).
- + Mendieta M, Torrontegui J, Zabalza I, Landa N. Treatment of Vulvar Lichen Sclerosus et Atrophicus With Fractional Carbon Dioxide Laser Therapy: A Report of 4 Cases.*Actas Dermo-Sifilogr.*2020. 112. (1): p. 85-88.
- + Aguilera P, Gilaberte Y, Perez A, de Argila D, Aguilera J, de Galvez MV, Granados MT, Gardeazabal J, Carrascosa JM, del Grupo F. Management of Phototherapy Units During the COVID-19 Pandemic: Recommendations of the AEDV's Spanish Photobiology Group.*Actas Dermo-Sifilogr.*2020. 112. (1): p. 73-75.
- + Chiesa CM, Lechien JR, Radulesco T, Michel J, Sowerby LJ, Hopkins C, Saussez S. Patterns of smell recovery in 751 patients affected by the COVID-19 outbreak.*Eur. J. Neurol.*2020. 27. (11): p. 2318-2321. IF: 4, 516. (1).
- + Riancho J, Paz L, López de Munaín A. Clinical and preclinical evidences of somatosensory involvement in amyotrophic lateral sclerosis.*Br. J. Pharmacol.*2020. 178. (6): p. 1257-1268. IF: 7, 730. (1).
- + Bouzas C, Bibiloni MDM, Julibert A, Ruiz M, Salas J, Corella D, Zomeño MD, Romaguera D, Vioque J, Alonso ÁM, Wärnberg J, Martínez JA, Serra L, Estruch R, Tinahones FJ, Lapetra J, Pintó X, García A, Bueno A, Gaforio JJ, Matía P, Daimiel L, Martín V, Vidal J, Vázquez C, Ros E, Fernandez CI, Becerra N, Gimenez IM, Muñoz J, Morey M, Oncina A, Tojal L, Pérez J, Abete I, Casañas T, Castro S, Bernal MR, Santos JM, Galera A, Angullo E, Basterra FJ, Basora J, Saiz C, Castañer O, Martín M, Notario L, Belló MC, Sayón C, García J, Goday A, Tur JA. Adherence to the Mediterranean Lifestyle and Desired Body Weight Loss in a Mediterranean Adult Population with Overweight: A PREDIMED-Plus Study.*Nutrients.* 2020. 12. (7): IF: 4, 546. (1).

- + Muniesa C, Domingo E, Fornons R, Penate Y, Estrach MT, Ramon MD, Medina S, Florez A, Ortiz PL, Sanchez MP, Torres I, Acebo E, Yanguas I, Fernandez R, Blanes M, Zayas A, Descalzo MA, Garcia I, Servitje O. SYSTEMIC RITUXIMAB FOR THE TREATMENT OF THE INDOLENT FORMS OF PRIMARY CUTANEOUS B-CELL LYMPHOMAS: data from the Spanish Primary Cutaneous Lymphoma Registry. *J Am Acad Dermatol.* 2020. IF: 8, 277. (1).
- + Prieto E, Lopez E, Martin I, Barcena L, Gonzalez M, Aransay AM, Lozano JJ, Benito J, Falcon JM, Garcia A. Variability in Cerebrospinal Fluid MicroRNAs Through Life. *Mol. Neurobiol.* 2020. 57. (10): p. 4134-4142. IF: 4, 500. (1).
- + Faura A, Rives S, Lassaletta A, Sebastian E, Madero L, Huerta J, Garcia M, Martinez AP, Sisinni L, Astigarraga I, Velasco P, Gros L, Moreno L, Carbone A, Rodriguez C, Riesco S, Mendoza MC, Macias EG, Trabazo M, Torrent M, Badell I, Fuster JL, Dominguez N, Juan A, Perez V, Fernandez M, Baragano M, Gorostegui M, Perez S, Fernandez A, Morales La Madrid A, Dapena JL. Initial report on Spanish pediatric oncologic, hematologic, and post stem cell transplantation patients during SARS-CoV-2 pandemic. *Pediatr. Blood Cancer.* 2020. 67. (9): p. 28557-28557. IF: 2, 355. (2).
- + Lechien JR, Michel J, Radulesco T, Chiesa CM, Vaira LA, De Riu G, Sowerby L, Hopkins C, Saussez S. Clinical and Radiological Evaluations of COVID-19 Patients with Anosmia: Preliminary Report. *Laryngoscope.* 2020. 130. (11): p. 2526-2531. IF: 2, 465. (1).
- + Marti L, Baide H, Marce A, Pons R, Skouma A, Lopez E, Sigatullina M, Rizzo C, Semeraro M, Martinelli D, Carrozzo R, Dionisi C, Gonzalez L, Correa M, Ortigoza JD, Sanchez A, Vazquez E, Delgado I, Aguilera S, Yoldi ME, Ribes A, Tort F, Pollini L, Galosi S, Leuzzi V, Tolve M, Perez L, Aldamiz L, Del Toro M, Arranz A, Roelens F, Urreiziti R, Artuch R, Macaya A, Perez B. Delineating the neurological phenotype in children with defects in the ECHS1 or HIBCH gene. *J. Inherit. Metab. Dis.* 2020. 44. (2): p. 401-414. IF: 4, 036. (2).
- + Ruth N, Sharif K, Legarda M, Smith M, Lewis P, Lloyd C, Mirza D, Kelly D. What is the long-term outlook for young people following liver transplant? A single-centre retrospective analysis of physical and psychosocial outcomes. *Pediatr. Transplant.* 2020. 24. (7): p. 13782-13782. IF: 1, 425. (3).
- + Andonegi M, Irastorza A, Izeta A, Cabezudo S, de la Caba K, Guerrero P. A Green Approach towards Native Collagen Scaffolds: Environmental and Physicochemical Assessment. *Polymers.* 2020. 12. (7): 1597. IF: 3, 426. (1).
- + Suárez I, Moreno C, Ruiz M, Pérez MJ, Navarro M, Díez M, Viciano P, Pérez L, Górgolas M, Amador C, de Zárraga MA, Jarrín I. Cohort of the Spanish HIV/AIDS Research Network (. Effectiveness of the combination elvitegravir/cobicistat/tenofovir/emtricitabine (EVG/COB/TFV/FTC) plus darunavir among treatment-experienced patients in clinical practice: a multicentre cohort study. *AIDS RES THER.* 2020. 17. (1): p. 45-45. IF: 2, 092. (4).
- + Rodriguez JM, Setien E, Suarez P, Mayoral Van Son J, Vazquez J, Gil P, Crespo B, Ayesa R, PAFIP G. Ten-year course of cognition in first-episode non-affective psychosis patients: PAFIP cohort. *Psychol Med.* 2020. p. 1-10. IF: 5, 811. (1).
- + Delgado J, Miralles JC, Alvarez M, Fernandez E, Habernau A. Severe Asthma Units Accredited by Spanish Society of Allergology and Clinical Immunology (SEAIC). Experience and Future. *J Investig Allergol Clin Immunol.* 2020. p. 0-0. IF: 5, 172. (1).
- + Garcia M, Calatayud A, Etxebarria J, de Pancorbo MM, Benito F, Basabe L. Optical Single Cell Resolution Cytotoxicity Biosensor Based on Single Cell Adhesion Dot Arrays. *Anal Chem.* 2020. 92. (14): p. 9658-9665. IF: 6, 785. (1).

- + Giacomucci G, Monforte M, Diaz J, Mul K, Fernandez R, Maggi L, Marini C, Dahlqvist JR, Haberlova J, Camaño P, Gros M, Tartaglione T, Cristiano L, Gerevini S, Calandra P, Deidda G, Giardina E, Sacconi S, Straub V, Vissing J, Van B, Ricci E, Tasca G. Deep phenotyping of Facioscapulohumeral muscular dystrophy type 2 by magnetic resonance imaging. *Eur. J. Neurol.* 2020. 27. (12): p. 2604-2615. IF: 4, 516. (1).
- + Marin JJG, Prete MG, Lamarca A, Tavorari S, Landa A, Brandi G, Segatto O, Vogel A, Macias R, Rodrigues PM, Casta A, Mertens J, Rodrigues CMP, Fernandez MG, Da Silva Ruivo A, Marzioni M, Mentrasti G, Acedo P, Munoz P, Cardinale V, Banales JM, Valle JW, Bridgewater J, Braconi C, working group of the COST 618122. Current and novel therapeutic opportunities for systemic therapy in biliary cancer. *Br J Cancer.* 2020. 123. (7): p. 1047-1059. IF: 5, 791. (1).
- + Ignacio L, Ana Dolores Alcalde de A, María M, Lidia F, María G, Del Carmen M, María de los Ángeles Donoso S, Gertrudis A, solina G. Estudios genéticos en pacientes asintomáticos a demanda de la familia. *REV ESP ENDOCRINOL PEDIATR.* 2020. 11. (1): p. 52-56.
- + Barroso J, Ortega A, Calatayud A, Zubia J, Benito F, Villatoro J, Basabe L. Selective Ultrasensitive Optical Fiber Nanosensors Based on Plasmon Resonance Energy Transfer. *ACS Sens.* 2020. 5. (7): p. 2018-2024. IF: 7, 333. (1).
- + Garcia R, Santos D, Alonso A, Alvarez M, Ares B, Avila A, Caballol N, Carrillo F, Escamilla F, Freire E, Gomez JC, Legarda I, Lopez L, Lopez E, Martinez I, Mata M, Parees I, Pascual B, Mir P, Martinez JC. Management of Parkinson's disease and other movement disorders in woman of childbearing age: Part 1. *Neurologia.* 2020. 36. (2): p. 149-158. IF: 2, 283. (3).
- + Loeffler MA, Hu J, Kirchner M, Wei XY, Xiao Y, Albrecht T, De La Torre C, Sticht C, Banales JM, Vogel MN, Pathil A, Mehrabi A, Hoffmann K, Rupp C, Köhler B, Springfield C, Schirmacher P, Ji JF, Roessler S, Goepfert B. miRNA profiling of biliary intraepithelial neoplasia reveals stepwise tumorigenesis in distal cholangiocarcinoma via the miR-451a/ATF2 axis. *J. Pathol.* 2020. 252. (3): p. 5514-5514. IF: 6, 021. (1).
- + Dudukina E, de Smit L, Verhagen G, van de Ende A, Marimon JM, Bajanca P, Ardanuy C, Marti S, de Jonge MI, Langereis JD. Antibody binding and complement-mediated killing of invasive *Haemophilus influenzae* isolates from Spain, Portugal, and the Netherlands. *Infect. Immun.* 2020. 88. (10): e00454-20. IF: 3, 201. (2).
- + Ramos J, Uriarte I, Lopez JM, Fernandez U, Mesanza A, Zulueta E. Temperature based maximum power point tracking for photovoltaic modules. *Sci Rep.* 2020. 10. (1): p. 12476-12476. IF: 3, 998. (1).
- + Alegria I, Aguirre C, Bujanda L, Fernández FJ, Polo F, Ordovás JM, Etxezarraga MC, Zabalza I, Larzabal M, Portillo I, de Pancorbo MM, Garcia K, Rocandio AM, Arroyo M. Food groups, diet quality and colorectal cancer risk in the Basque Country. *World J. Gastroenterol.* 2020. 26. (28): p. 4108-4125. IF: 3, 665. (2).
- + Mar J, Gorostiza A, Ibarrodo O, Cernuda C, Arrospide A, Iruin A, Larrañaga I, Tainta M, Ezpeleta E, Alberdi A. Validation of Random Forest Machine Learning Models to Predict Dementia-Related Neuropsychiatric Symptoms in Real-World Data. *J Alzheimers Dis.* 2020. 77. (2): p. 855-864. IF: 3, 909. (2).
- + Rekondo J, Manzanal A, Garcia N, Atucha JA, Merino S. Antithrombin deficiency as a cause of aortic valve thrombosis in a bicuspid aortic valve. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed).* 2020.

- + Fortner RT, Rice MS, Knutsen SF, Orlich MJ, Visvanathan K, Patel AV, Gaudet MM, Tjonneland A, Kvaskoff M, Kaaks R, Trichopoulou A, Pala V, Onland NC, Gram IT, Amiano P, Idahl A, Allen NE, Weiderpass E, Poynter JN, Robien K, Giles GG, Milne RL, Setiawan VW, Merritt MA, van den Brandt PA, Zeleniuch A, Arslan AA, O'Brien KM, Sandler DP, Wolk A, Håkansson N, Harris HR, Trabert B, Wentzensen N, Tworoger SS, Schouten LJ. Ovarian cancer risk factor associations by primary anatomic site: the Ovarian Cancer Cohort Consortium. *Cancer Epidemiol. Biomarkers Prev.* 2020. 29. (10): p. 2010-2018. IF: 4, 344. (1).
- + Ballester L, Alayo I, Vilagut G, Almenara J, Cebria AI, Echeburua E, Gabilondo A, Gili M, Lagares C, Piqueras JA, Roca M, Soto V, Blasco MJ, Castellvi P, Mortier P, Bruffaerts R, Auerbach RP, Nock MK, Kessler RC, Jordi A, UNIVERSAL G. Mental disorders in Spanish university students: Prevalence, age-of-onset, severe role impairment and mental health treatment. *J. Affect. Disord.* 2020. 273. p. 604-613. IF: 3, 892. (1).
- + Calvo C, Capasso R, Chiesa C, Liu SY, Martins S, Castedo E, O'Connor C, Ruano A, Kahn S. The role of pediatric maxillary expansion on nasal breathing. A systematic review and meta-analysis. *Int J Pediatr Otorhinolaryngol.* 2020. 135. p. 110139-110139. IF: 1, 241. (3).
- + Dominguez LC, Sanchez L, Calvo V, Maiz O, Blanco A, Beltran E, Martinez L, Demetrio R, del Buergo MA, Rubio E, Diaz D, Lopez R, Garcia AM, Mas AJ, Vegas N, Castaneda S, Hernandez JL, Gonzalez MA, Blanco R. Biologic therapy in severe and refractory peripheral ulcerative keratitis (PUK). Multicenter study of 34 patients. *Semin. Arthritis Rheum.* 2020. 50. (4): p. 608-615. IF: 4, 751. (1).
- + Salman TC, Sanchez C, Fernandez M, Andreu JL, Martinez V, Olive A, Rosas J, Menor R, Rodriguez B, Garcia A, Lopez FJ, Manrique S, Garcia JA, Gil S, Lopez R, Galisteo C, Gonzalez J, Ruiz E, Erasquin C, Melchor S, Moreira B, Raya E, Pego JM, Cid N, Judez E, Moriano C, Narvaez FJ, Corominas H, Garcia B, Guillen C, Castellvi I, Bohorquez C, Loricera J, Belzunegui J, Illera O, Torrente V. Prevalence and factors associated with osteoporosis and fragility fractures in patients with primary Sjögren syndrome. *Rheumatol. Int.* 2020. 40. (8): p. 1259-1265. IF: 1, 984. (3).
- + Diez I, Zubikarai M, Galan C, Ginto L, Saro J, Arrue M. Factors involved in the persistence of stress urinary incontinence from postpartum to 12 years after first delivery. *Neurourol. Urodyn.* 2020. 39. (6): p. 1849-1855. IF: 2, 037. (3).
- + Moreno M, Moreno L, Mateo T, Pablo J, Saenz A, Alvarez M, Matheu A. CD8 (+)T cells are increased in the subventricular zone with physiological and pathological aging. *Aging Cell.* 2020. 19. (9): e13198. IF: 7, 238. (1).
- + Philips EM, Santos S, Trasande L, Aurrekoetxea JJ, Barros H, von A, Bergström A, Bird PK, Brescianini S, Ni C, Charles MA, Chatzi L, Chevrier C, Chrousos GP, Costet N, Criswell R, Crozier S, Eggesbo M, Fantini MP, Farchi S, Forastiere F, van MMHJ, Georgiu V, Godfrey KM, Gori D, Hanke W, Heude B, Hryhorczuk D, Iñiguez C, Inskip H, Karvonen AM, Kenny LC, Kull I, Lawlor DA, Lehmann I, Magnus P, Manios Y, Melen E, Mommers M, Morgen CS, Moschonis G, Murray D, Nohr EA, Nybo AM, Oken E, Oostvogels A, Papadopoulou E, Pekkanen J, Pizzi C, Polanska K, Porta D, Richiardi L, Rifas SL, Roeleveld N, Rusconi F, Santos AC, Sørensen T, Standl M, Stoltenberg C, Sunyer J, Thiering E, Thijs C, Torrent M, Vrijkotte TGM, Wright J, Zvinchuk O, Gaillard R, Jaddoe VVW. Changes in parental smoking during pregnancy and risks of adverse birth outcomes and childhood overweight in Europe and North America: An individual participant data meta-analysis of 229, 000 singleton births. *PLoS Med.* 2020. 17. (8): e1003182. IF: 10, 500. (1).
- + Cammaroto G, Stringa LM, Iannella G, Meccariello G, Zhang H, Bahgat AY, Calvo C, Chiesa C, Lechien JR, Barillari MR, Galletti B, Galletti F, Freni F, Galletti C, Vicini C. Manipulation of Lateral Pharyngeal Wall Muscles in Sleep Surgery: A Review of the Literature. *Int. J. Environ. Res. Public Health.* 2020. 17 (15): 5315. IF: 2, 849. (1).



- + Torres M, Anabitarte A, Cirach M, Estarlich M, Fernandez A, Gonzalez L, Guxens M, Julvez J, Riano I, Sunyer J, Dadvand P. Residential Surrounding Greenspace and Mental Health in Three Spanish Areas. *Int. J. Environ. Res. Public Health*. 2020. 17. (16): 5670. IF: 2, 849. (1).
- + Serrano S, Martinez J, Ron R, Talavera A, Fernandez BM, Herrera S, Muriel A, Fanjul F, Portilla J, Munoz J, Amador C, de Zarraga MA, Vivancos MJ, Moreno S, Spanish HIV Res Network C. Effects of first-line antiretroviral therapy on the CD4/CD8 ratio and CD8 cell counts in CoRIS: a prospective multicentre cohort study. *Lancet HIV*. 2020. 7. (8): p. 565-573. IF: 14, 813. (1).
- + Lechien JR, Ducarme M, Place S, Chiesa CM, Khalife M, De Riu G, Vaira LA, de Terwangne C, Machayekhi S, Marchant A, Journe F, Saussez S. Objective Olfactory Findings in Hospitalized Severe COVID-19 Patients. *Pathogens*. 2020. 9. (8): 627. IF: 3, 018. (2).
- + Azuaje E, Arroyo S, Garai G, de Pancorbo MM, Benito F, Basabe L. Naked eye Y amelogenin gene fragment detection using DNAzymes on a paper-based device. *Anal Chim Acta*. 2020. 1123. p. 1-8. IF: 5, 977. (1).
- + Sentchordi L, Benito S, Aza M, Pereda A, Parrón M, de la Torre C, Vasques GA, Funari M, Travessa AM, Dias P, Suarez L, González J, Portillo NE, Llano I, Martín M, Ramírez J, Sánchez Del Pozo J, Garzón L, Martos GA, Alfaro C, Mulero I, Ruiz P, Casano P, Portela A, Ruiz L, Del Pozo A, Vallespín E, Solís M, Lerario AM, González I, Ros P, Pérez de Nanclares G, Jorge A, Heath KE. Clinical and Molecular Description of 16 Families With Heterozygous IHH Variants. *J. Clin. Endocrinol. Metab.* 2020. 105. (8): p. 2654-2666. IF: 5, 399. (1).
- + Hameed Z, Zahia S, Garcia B, Javier J, María A. Breast Cancer Histopathology Image Classification Using an Ensemble of Deep Learning Models. *Sensors (Basel)*. 2020. 20. (16): 4373. IF: 3, 275. (1).
- + Velasco R, Mintegi S, en representación D, Todos ellos respondieron a la primera encuesta recogieron datos del estudio en Y, Luaces C, de la Torre M, González S, Benito J, Vázquez P, Olaciregui I, Campos C, Moya S, González A, Vázquez C, Serrano O, Angelats CM, Fernández R, Pardo JJ, Castellarnau E, Ballester E, Aguirre L, Martínez A, Pociello N, García MA, Gutiérrez M, Ventosa P. Evaluación de la formación en urgencias por parte de los médicos internos residentes de pediatría en España. *An Pediatr (Barc)*. 2020. 93. (2): p. 124-127. IF: 1, 313. (3).
- + Romaratezabala E, Castillo D, Raya J, Rodriguez J, Aritzeta I, Yanci J. Health and Wellness Status Perception of Half-Marathon Runners: Influence of Age, Sex, Injury, and Training with Qualified Staff. *Int. J. Environ. Res. Public Health*. 2020. 17. (16): 5649. IF: 2, 849. (1).
- + Fernandez A, Milton I, Trepiana J, Gómez S, Kajarabille N, Léniz A, González M, Portillo MP. Key Aspects in Nutritional Management of COVID-19 Patients. *J. Clin. Med.* 2020. 9 (8): 2589. IF: 3, 303. (1).
- + Aguirre AM, Mujika I, Loprinzi P, Corres P, Gorostegi I, Maldonado S. Physical Activity, Sedentary Behavior, and Sleep Quality in Adults with Primary Hypertension and Obesity before and after an Aerobic Exercise Program: EXERDIET-HTA Study. *Life-Basel*. 2020. 10. (8): 153. IF: 2, 991. (2).
- + MARÍA TERESA AUDICANA B, Natividad A, Marta A, Ana A, Frias M, Fernández. A review of adverse reactions to gadolinium contrasts (MRI) in the last 10 years. *World Allergy Organ J*. 2020. 13 (8): IF: 3, 506. (2).

- + Rodriguez A, Aguirre A, Canut A. Are oral cefuroxime axetil, cefixime and cefditoren pivoxil adequate to treat uncomplicated acute pyelonephritis after switching from intravenous therapy? A pharmacokinetic/pharmacodynamic perspective. *Enferm Infecc Microbiol Clin.* 2020. 38. (7): p. 306-311. IF: 1, 654. (4).
- + Moreno A, Domingo JML, Catalli C, Gonzalez TGP, Agirre G, Rodriguez IC, Diaz I, Elgezua OL. A novel mutation of RASA1 in capillary malformation-arteriovenous malformation syndrome in a case with spinal cord involvement. *Clin. Neurol. Neurosurg.*2020. 195. 105965. IF: 1, 530. (3).
- + Espana PP, Uranga A, Cilloniz C, Torres A. Q Fever (Coxiella Burnetii). *Semin. Respir. Crit. Care Med.*2020. 41 (04): p. 509-521. IF: 2, 028. (3).
- + Aguilera A, Larrayoz MJ, Palomino S, Vazquez I, Ariceta B, Manu A, Blasco Z, del Castillo TB, Salaverri MO, Rubio M, Rifon J, Alfonso A, Prosper F, Fernandez M, Calasanz MJ. Strategy for identification of a potential inherited leukemia predisposition in a 299 patient's cohort with tumor-only sequencing data. *Leuk. Res.*2020. 95. 106386. IF: 2, 214. (3).
- + Merchante N, Rodriguez M, Figueruela B, Rodriguez F, Revollo B, Ibarra S, Tellez F, Merino E, Montero M, Galindo MJ, Rivero A, de Los Santos I, Delgado M, Garcia M, Vera FJ, Garcia MA, Aguirrebengoa K, Portu J, Rios MJ, Villalobos M, Aleman MR, Minguez C, Galera C, Macias J, Pineda JA, GEHEP GRP. Impact of HIV on the survival of hepatocellular carcinoma in hepatitis C virus-infected patients. *Aids.* 2020. 34. (10): p. 1497-1507. IF: 4, 534. (1).
- + Crespo M, Zarraga S, Alonso A, Beneyto I, Diaz C, Fernandez AM, Franco A, Hernandez D, Gonzalez FM, Jimenez C, Jimeno L, Lauzurica L, Llorente S, Mazuecos A, Osuna A, Ramos JP, Rodriguez A, Ruiz San Millan JC, Sanchez A, Torregrosa J, Guirado L, GREAT Study Group and Spanish Network for Research in Renal D, (REDINREN R. Monitoring of Donor-specific Anti-HLA Antibodies and Management of Immunosuppression in Kidney Transplant Recipients: An Evidence-based Expert Paper.*Transplantation.* 2020. 104. (8S2 Suppl 2): p. 1-12. IF: 4, 546. (1).
- + Odagaki Y, Kinoshita M, Javier J, Callado LF, Garcia JA. Fundamental features of receptor-mediated Galphai/o activation in human prefrontal cortical membranes: A postmortem study.*Brain Res.*2020. 1747. p. 147032-147032. IF: 2, 733. (3).
- + Ballesteros S, Vallejo de la Hoz G, Fernandez I. Attitudes and Perceptions Surrounding Arterial Puncture for Blood Gas Testing: Differences Between Nurses in the Emergency Department and the Pulmonology Department. *Arch. Bronconeumol.*2020. 56. (8): p. 528-530. IF: 4, 957. (1).
- + Taberner E, Urrutia A, Ruiz LA, Serrano L, Marina N, Iriberrri M, Zalacain R. Pulmonary Function in Early Follow-up of patients with COVID-19 Pneumonia.*Arch. Bronconeumol.*2020. 57 Suppl 1. p. 75-76. IF: 4, 957. (1).
- + Santiago P, Bilbao N, Martinez L, Mintegi S, Azkunaga B, Intoxications Working Group of the Spanish Society of Pediatric E. Epidemiology of acute pediatric poisonings in Spain: a prospective multicenter study from the Spanish Society of Pediatric Emergency Medicine.*Eur J Emerg Med.* 2020. 27. (4): p. 284-289. IF: 2, 170. (2).
- + Gangoiti I, Martinez E, Garmendia O, Diez A, Mintegi S. Impacto de la vacunación en embarazadas sobre la reemergencia de la tosferina y su forma de presentación en urgencias.*An Pediatr (Barc).* 2020. 93. (2): p. 129-131. IF: 1, 313. (3).

- + Barquin M, Calvo V, Garcia F, Nunez B, Sanchez E, Serna R, Auglyt M, Carcereny E, Rodriguez D, Castro RL, Guirado M, Camps C, Bosch J, Massuti B, Ortega AL, del Barco E, Gonzalez JL, Aguiar D, Garcia R, Domine M, Agraso S, Sala MA, Oramas J, Bernabe R, Blanco R, Parejo C, Cruz A, Menasalvas E, Royuela A, Romero A, Provencio M. Sex is a strong prognostic factor in stage IV non-small-cell lung cancer patients and should be considered in survival rate estimation. *Cancer Epidemiol.*2020. 67. 101737. IF: 2, 179. (2).
- + Ribera JM, Garcia O, Chapchap EC, Gil C, Gonzalez J, Barba P, Amigo ML, Moreno MJ, Lavilla E, Alonso N, Bergua JM, Tormo M, Ribera J, Sierra M, Martinez D, Mercadal S, Hernandez JM, Vall F, Genesca E, Cladera A, Novo A, Abella E, Garcia I, Monteserin C, Bermudez A, Piernas S, Montesinos P, Lopez JL, Garcia A, Serrano A, Martinez MP, Olivares M, Lopez A, Serrano J, PETHEMA GRP, Spanish H. Treatment of Frail Older Adults and Elderly Patients With Philadelphia Chromosome-negative Acute Lymphoblastic Leukemia: Results of a Prospective Trial With Minimal Chemotherapy. *Clin. Lymphoma Myeloma Leukemia.* 2020. 20. (8): p. 513-522. IF: 2, 298. (3).
- + Hurtado P, Herrero S, Valero R, Valencia L, Fabregas N, Ingelmo I, Badenes R, Iturri F, Carrero E, Soc Espanola Anestesiologia R. Postoperative circuits in patients undergoing elective craniotomy. A narrative review. *Rev. Esp. Anestesiol. Reanim.*2020. 67 (7): p. 404-415.
- + Lopez M, Recio M, Saenz M. Are Women Still "the Other"? Gendered Mental Health Interventions for Health Care Workers in Spain During COVID-19. *Psychol. Trauma.* 2020. 12. p. 243-244. IF: 2, 595. (2).
- + Recio M, Saenz M, Segarra R. Deafness and Mental Health: Clinical Challenges During the COVID-19 Pandemic. *Psychol. Trauma.* 2020. 12. p. 212-213. IF: 2, 595. (2).
- + Urrechaga E. Reviewing the value of leukocytes cell population data (CPD) in the management of sepsis. *ANN. TRANSL. MED.*2020. 8 (15): 953. IF: 3, 297. (2).
- + Canete F, Manosa M, Perez I, Barreiro M, Gonzalez RC, Nos P, Iglesias E, Gutierrez A, Bujanda L, Gordillo J, Rios R, Casanova MJ, Villoria A, Rodriguez I, Lopez P, Garcia A, Ramirez P, Navarro M, Taxonera C, Barrio J, Ramos L, Navarro P, Benitez O, Calafat M, Domenech E. Antitumor Necrosis Factor Agents to Treat Endoscopic Postoperative Recurrence of Crohn's Disease: A Nationwide Study With Propensity-Matched Score Analysis. *Clin Transl Gastroenterol.* 2020. 11. (8): p. 218-218. IF: 3, 968. (2).
- + Fernandez D, Degano IR, Fernandez RG, Subirana I, Vila J, Jimenez M, Perez S, Roque M, Bayes A, Fernandez F, Mayorga A, Bertomeu V, Sanchis J, Esteban MR, Sanchez A, Sanchez E, Elorriaga A, Abu E, Nunez A, Ruiz JMG, Valdeolmillos PM, Bosch D, Lekuona I, Carrillo A, Zamora A, Vega B, Serrano JA, Rubert C, Ruiz L, Quintas L, Rodriguez L, Vaquero J, Martinez L, Barrabes JA, Sanchez PL, Sionis A, Marti J, Elosua R, Lidon RM, Garcia D, Marrugat J, ATHOS I. Benefit of primary percutaneous coronary interventions in the elderly with ST segment elevation myocardial infarction. *Open Heart.* 2020. 7. (2): e001169.
- + Calderon AJ, Irabien M, Hernandez N, Bravo MT, Diaz AB, Ibarra S, Blanco S. Transesophageal endoscopic ultrasound-guided fine needle aspiration for the diagnosis of vertebral infectious spondylodiscitis: a novel approach. *Endosc. Int. Open.* 2020. 08. (08): p. 1031-1033.
- + Espin E, Solís A, Pellino G, Kreisler E, Fracalvieri D, Muinelo M, Maseda O, García JM, Santamaría M, Codina A, Biondo S. Preoperative oral antibiotics and surgical-site infections in colon surgery (ORALEV): a multicentre, single-blind, pragmatic, randomised controlled trial. *Lancet Gastroenterol. Hepatol.*2020. 5. (8): p. 729-738. IF: 14, 789. (1).

- + Escuredo IM, Elorduy EV, Carrion LG, Segura JE, Arcarazo PI, Gutierrez JGJ. Mycobacterium abscessus Infection after Breast Lipotransfer: A Report of 2 Cases. PRS-GLOB. OPEN. 2020. 8. (8): e3063.
- + O'Sullivan JM, Carles J, Cathomas R, Gomez A, Heinrich D, Kramer G, Ost P, van I, Tombal B. Radium-223 Within the Evolving Treatment Options for Metastatic Castration-resistant Prostate Cancer: Recommendations from a European Expert Working Group. Eur. Urol. Oncol. 2020. 3. (4): p. 471-479.
- + Herrero A, Alvarez C, Martin JL, Calvo V, Casado A, Prieto D, Atienza B, Maiz O, Blanco A, Vicente E, Rua I, Caceres L, Garcia JL, Callejas JL, Ortego N, Narvaez J, Romero S, Sanchez J, Estrada P, Demetrio R, Martinez D, Castaneda S, Hernandez JL, Gonzalez MA, Blanco R. Biologic Therapy in Refractory Non-Multiple Sclerosis Optic Neuritis Isolated or Associated to Immune-Mediated Inflammatory Diseases. A Multicenter Study. J. Clin. Med. 2020. 9. (8): 2608. IF: 3, 303. (1).
- + Izeia L, Eufrazio T, Dolatshahi A, Ostrovidov S, Paolone G, Peppas NA, De Vos P, Emerich D, Orive G. Cell-laden alginate hydrogels for the treatment of diabetes. Expert Opin. Drug Deliv. 2020. 17 (8): p. 1113-1118. IF: 4, 838. (1).
- + O'Connor G, Julvez J, Fernandez S, Navarrete EM, Murcia M, Tardon A, Galan IR, Amiano P, Ibarluzea J, Garcia R, Vrijheid M, Sunyer J, Romaguera D. Association of Lifestyle Factors and Neuropsychological Development of 4-Year-Old Children. Int. J. Environ. Res. Public Health. 2020. 17. (16): 5668. IF: 2, 849. (1).
- + Arrue M, Zarandona J. Debate in university classrooms: Building alternatives to develop skills in health science students. Educ. Med. 2020.
- + De la Fuente IM, Lopez JI. Cell Motility and Cancer. Cancers. 2020. 12. (8): 2177. IF: 6, 126. (1).
- + Hauser SL, Bar A, Cohen JA, Comi G, Correale J, Coyle PK, Cross AH, de Seze J, Leppert D, Montalban X, Selmaj K, Wiendl H, Kerloeguen C, Willi R, Li B, Kakarieka A, Tomic D, Goodyear A, Pingili R, Haring DA, Ramanathan K, Merschhemke M, Kappos L, CASTILLO T. Ofatumumab versus Teriflunomide in Multiple Sclerosis. N. Engl. J. Med. 2020. 383. (6): p. 546-557. IF: 74, 699. (1).
- + Vega de Ceniga M, Chaudhuri A. Learn, Connect, and Interact With the EJVES: EJVES Vascular Forum and @EJVES\_ESVS. Eur. J. Vasc. Endovasc. Surg. 2020. 60. (3): p. 335-336. IF: 5, 328. (1).
- + Alegria I, Aguirre C, Bujanda L, Fernandez FJ, Polo F, Ordovas JM, Etxezarraga MC, Zabalza I, Larzabal M, Portillo I, M de Pancorbo M, Palencia L, Garcia K, Rocandio AM, Arroyo M. Gene-Diet Interactions in Colorectal Cancer: Survey Design, Instruments, Participants and Descriptive Data of a Case-Control Study in the Basque Country. Nutrients. 2020. 12. (8): p. 1-20. IF: 4, 546. (1).
- + Galvez JMM, Garcia M, Benito F, Basabe L, Shnyrova AV. Microfluidic chip with pillar arrays for controlled production and observation of lipid membrane nanotubes. Lab Chip. 2020. 20. (15): p. 2748-2755. IF: 6, 774. (1).
- + Riancho L, Martinez VM, Rua I, Alonso F, Galindo M, Ovalles J, Olive A, Mena N, Calvo J, Menor R, Tomero E, Uriarte E, Boteanu A, Andres M, Freire M, Santos G, Ruiz ME, Ibanez M, Castellvi I, Galisteo C, Quevedo V, Raya E, Narvaez J, Exposito L, Hernandez JA, Horcada L, Aurrecoechea E, Pego JM. Do all antiphospholipid antibodies confer the same risk for major organ involvement in systemic lupus erythematosus patients?. Clin Exp Rheumatol. 2020. IF: 3, 319. (2).

- + de Salazar A, Dietz J, di VC, Vermehren J, Paolucci S, Müllhaupt B, Coppola N, Cabezas J, Stauber RE, Puoti M, Arenas Ruiz Tapiador JI, Graf C, Aragri M, Jimenez M, Callegaro A, Pascasio JM, Macias MA, Rosales JM, Micheli V, Garcia Del Toro M, Téllez F, García F, Sarrazin C, Ceccherini F, GEHEP TEHCVRSGATHCVVI. Prevalence of resistance-associated substitutions and retreatment of patients failing a glecaprevir/pibrentasvir regimen. *J. Antimicrob. Chemother.* 2020. 75. (11): p. 3349-3358. IF: 5, 439. (1).
- + Gómez S, González M, Trepiana J, Eseberri I, Fernández A, Milton I, Aguirre L, González M, Portillo MP. Anti-Obesity Effects of Macroalgae. *Nutrients.* 2020. 12. (8): IF: 4, 546. (1).
- + Pico MD, Sanchez AB, Castillejo A, Giner M, Alustiza M, Sanchez A, Moreira L, Pellise M, Castells A, Llorca G, Yague C, Ramon YT, Gisbert A, Cubiella J, Rivas L, Herraiz M, Garau C, Salces I, Carrillo M, Bujanda L, Lopez A, Alvarez C, Lopez MJ, Alenda C, Zapater P, Lacueva FJ, Balaguer F, Soto JL, Murcia O, Jover R. Risk of Cancer in Family Members of Patients with Lynch-Like Syndrome. *Cancers.* 2020. 12. (8): 2225. IF: 6, 126. (1).
- + Pin N, García L, Bujanda L, Román B, Gutierrez MA, Aguilar V, Portillo I, Cubiella J. Optimal diagnostic accuracy of quantitative faecal immunochemical test positivity thresholds for colorectal cancer detection in primary health care: A community-based cohort study. *United European Gastroenterol. J.* 2020. 2050640620949714. IF: 3, 549. (2).
- + Freire C, Vela F, Beneito A, Lopez MJ, Ibarluzea J, Barreto FB, Casas M, Vrijheid M, Fernandez G, Riaño I, Fernandez MF, INMA P. Association of placental concentrations of phenolic endocrine disrupting chemicals with cognitive functioning in preschool children from the Environment and Childhood (INMA) Project. *Int. J. Hyg. Environ. Health.* 2020. 230. p. 113597-113597. IF: 4, 801. (1).
- + Gil E, Deere KC, Maldonado S, Palacios N, Azpeitia A, Gorostiaga EM, Tobias JH. Investigation of the Relationship Between Peak Vertical Accelerations and Aerobic Exercise Intensity During Graded Walking and Running in Postmenopausal Women. *J. Aging Phys. Act.* 2020. 29. (1): p. 1-9. IF: 1, 763. (2).
- + Montero P, Flandes M, Musquiz S, Araluce MP, Plano D, Sanmartin C, Orive G, Gavira JJ, Prosper F, Mazo MM. Cells, Materials, and Fabrication Processes for Cardiac Tissue Engineering. *Front Bioeng Biotechnol.* 2020. 8p. 955-955. IF: 3, 644. (2).
- + Bergsten E, Horne A, Myrberg IH, Arico M, ASTIGARRAGA I, Ishii E, Janka G, Ladisch S, Lehmsberg K, McClain KL, Minkov M, Nanduri V, Rosso DA, Sieni E, Winiarski J, Henter JI. Stem cell transplantation for children with hemophagocytic lymphohistiocytosis: results from the HLH-2004 study. *Blood Adv.* 2020. 4. (15): p. 3754-3766. IF: 4, 910. (1).
- + Vaira LA, Hopkins C, Petrocelli M, Lechien JR, Chiesa CM, Salzano G, Cucurullo M, Salzano FA, Saussez S, Boscolo P, Biglioli F, De Riu G. Smell and taste recovery in coronavirus disease 2019 patients: a 60-day objective and prospective study. *J. Laryngol. Otol.* 2020. 134. (8): p. 1-14. IF: 1, 098. (4).
- + Vera R, Gómez ML, Ayuso JR, Figueras J, García P, Martínez V, Lacasta A, Ruiz A, Safont MJ, Aparicio J, Campos JM, Cámara JC, Martín M, Montagut C, Pericay C, Vieitez JM, Falcó E, Jorge M, Marín M, Salgado M, Viúdez A. Correlation of RECIST, Computed Tomography Morphological Response, and Pathological Regression in Hepatic Metastasis Secondary to Colorectal Cancer: The AVAMET Study. *Cancers.* 2020. 12. (8): 2259. IF: 6, 126. (1).

- + Sarasqueta C, Zunzunegui MV, Enriquez JM, Querejeta A, Placer C, Perales A, Gonzalez N, Aguirre U, Bare M, Escobar A, Quintana JM, REDISSEC G. Gender differences in stage at diagnosis and preoperative radiotherapy in patients with rectal cancer. *BMC Cancer*. 2020. 20. (1): p. 759-759. IF: 3, 150. (3).
- + Lechien JR, Chiesa CM, Calvo C, Mouawad F, Ristagno C, Barillari MR, Schindler A, Nacci A, Bouland C, Laino L, Saussez S. Laryngopharyngeal reflux, gastroesophageal reflux and dental disorders: A systematic review. *PLoS One*. 2020. 15 (8): e0237581. IF: 2, 740. (2).
- + Jurado A, Martin MC, Abad C, Orduna A, Martinez A, Ocana E, Yarce O, Navas AM, Trujillo A, Fernandez L, Vergara E, Rodriguez B, Quirant B, Martinez E, Hernandez M, Perurena J, Gil J, Cantenys S, Gonzalez G, Martinez MT, Rojo R, Marco FM, Mora S, Ontanon J, Lopez M, Ocejo G, Melero J, Aguilar M, Almeida D, Medina S, Vegas MC, Jimenez Y, Prada A, Monzon D, Boix F, Cunill V, Molina J. COVID-19: age, Interleukin-6, C-reactive protein, and lymphocytes as key clues from a multicentre retrospective study. *Immun. Ageing*. 2020. 17. (1): p. 22-22. IF: 2, 804. (2).
- + Bardón EJ, García M, Beléndez C, Velasco P, Benítez D, Ruiz A, Berrueco R, Argilés B, Cervera Á, Salinas JA, Vecilla C, Gondra A, Vallés G, Murciano T, Bermúdez M, Cela E, en representación E. Update of the Spanish registry of haemoglobinopathies in children and adults. *Med. Clin.* 2020. 155. (3): p. 95-103. IF: 1, 635. (3).
- + Johnson SR, Brinks R, Costenbader KH, Daikh D, Mosca M, Ramsey R, Smolen JS, Wofsy D, Boumpas DT, Kamen DL, Jayne D, Cervera R, Costedoat N, Diamond B, Gladman DD, Hahn B, Hiepe F, Jacobsen S, Khanna D, Lerstrom K, Massarotti E, McCune J, Ruiz G, Sanchez J, Schneider M, Urowitz M, Bertsias G, Hoyer BF, Leuchten N, Tani C, Tedeschi SK, Touma Z, Schmajuk G, Anic B, Assan F, Chan TM, Clarke AE, Crow MK, Czirjak L, Doria A, Graninger WB, Halda B, Hasni S, Izmirly PM, Jung M, Kumanovics G, Mariette X, Padjen I, Pego JM, Romero J, Rua I, Seror R, Stummvoll GH, Tanaka Y, Tektonidou MG, Vasconcelos C, Vital EM, Wallace DJ, Yavuz S, Meroni PL, Fritzler MJ, Naden R, Dorner T, Aringer M. Performance of the 2019 EULAR/ACR classification criteria for systemic lupus erythematosus in early disease, across sexes and ethnicities. *Ann. Rheum. Dis.* 2020. 79. (10): p. 1333-1339. IF: 16, 102. (1).
- + Sanchez V, Gao L, Ferrer M, Arellano E, Elias T, Jara L, Asensio MI, Castro MJ, Rodriguez FJ, Lobo JL, Ballaz A, Lopez JL, Vila V, Otero R. Differential biomarker profiles between unprovoked venous thromboembolism and cancer. *Ann. Med.* 2020. 52. (6): p. 310-320. IF: 3, 243. (1).
- + Rodriguez L, Osuna C, Pijoan JI, Cobos P, Centeno MM, Serna R, Jimenez A, Artola I, Melchor I, Martinez T, Melchor JC, Burgos J. Patient opinion of analgesia during external cephalic version at term in singleton pregnancy. *J. Obstet. Gynaecol.* 2020. 40. (6): p. 767-771. IF: 0, 807. (4).
- + Otero L, Gil L, Lopez J, Del Romero J, Serra J, Vazquez F, miembros del Grupo G. Survey of diagnostic resources for STI in Spain. *Enferm Infecc Microbiol Clin*. 2020. IF: 1, 654. (4).
- + Sanchez FR, Arteagoitia I, Teughels W, Andres CR, Quirynen M. Antibiotic dosage prescribed in oral implant surgery: A meta-analysis of cross-sectional surveys. *PLoS One*. 2020. 15. (8): e0236981. IF: 2, 740. (2).
- + Garcia J, Fernández de Larrea N, Lope V, Molina AJ, O'Callaghan C, Alonso MH, Rodriguez MM, Miron B, Alguacil J, Gomez I, Ascunce N, Vanaclocha M, Amiano P, Chirlaque MD, Simo V, Jimenez JJ, Tardon A, Moreno V, Castaño G, Martin V, Aragonés N, Perez B, Kogevinas M, Pollan M. Residential proximity to industrial pollution sources and colorectal cancer risk: A multicase-control study (MCC-Spain). *Environ. Int.* 2020. 144. p. 106055-106055. IF: 7, 577. (1).
- + Lechien JR, Radulesco T, Calvo C, Chiesa CM, Hans S, Barillari MR, Cammaroto G, Descamps G, Hsieh J, Vaira L, De Riu G, Sowerby L, Gengler I, Michel J, Saussez S. ACE2 & TMPRSS2 Expressions in Head & Neck Tissues: A Systematic Review. *Head Neck Pathol*. 2020. p. 1-11.

- + Cariello AN, Perrin PB, Rodriguez Y, Olivera SL, Quijano MC, Arango JC. A Multi-Site Study of Traumatic Brain Injury in Mexico and Colombia: Longitudinal Mediation and Cross-Lagged Models of Family Dynamics, Coping, and Health-Related Quality of Life. *Int. J. Environ. Res. Public Health*. 2020. 17. (17): 6045. IF: 2, 849. (1).
- + Monk BJ, Grisham RN, Banerjee S, Kalbacher E, Mirza MR, Romero I, Vuylsteke P, Coleman RL, Hilpert F, Oza AM, Westermann A, Oehler MK, Pignata S, Aghajanian C, Colombo N, Drill E, Cibula D, Moore KN, Christy J, del Campo JM, Berger R, Marth C, Sehouli J, O'Malley DM, Churruarín C, Boyd AP, Kristensen G, Clamp A, Ray I, Vergote I. MILO/ENGOT-ov11: Binimetinib Versus Physician's Choice Chemotherapy in Recurrent or Persistent Low-Grade Serous Carcinomas of the Ovary, Fallopian Tube, or Primary Peritoneum. *J. Clin. Oncol.* 2020. 38. (32): p. 2001164-2001164. IF: 32, 956. (1).
- + Porta S, Danza A, Arias M, Carlomagno A, Goizueta MC, Vivero F, Ruiz G. Glucocorticoids in Systemic Lupus Erythematosus. Ten Questions and Some Issues. *J. Clin. Med.* 2020. 9. (9): 2709. IF: 3, 303. (1).
- + Saenz V, Zuljevic N, Elizondo C, Martin I, Caruso D. Baseline Functional Status and One-year Mortality After Hospital Admission in Elderly Patients: a prospective cohort study. *Revista de la Facultad de Ciencias Medicas de Cordoba*. 2020. 77. (3): p. 143-148.
- + Gerovska D, Larrinaga G, Solano JD, Marquez J, Garcia P, Khatib AM, Poschmann G, Stuhler K, Armesto M, Lawrie CH, Badiola I, Arauzo MJ. An Integrative Omics Approach Reveals Involvement of BRCA1 in Hepatic Metastatic Progression of Colorectal Cancer. *Cancers*. 2020. 12. (9): 2380. IF: 6, 126. (1).
- + Sowerby LJ, Stephenson K, Dickie A, Di FA, Jefferson N, North H, De Siati RD, Maunsell R, Herzog M, Nandhan R, Trozzi M, Dehgani P, Melkane A, Callejas C, Miljeteig H, Smit D, Dibildox D, Moura JE, Hermansson A, Peer S, Burnell L, Fakhry N, Chiesa C, Celebi OO, Karpischenko S, Sobol S, Sargi Z, Patel ZM. International registry of otolaryngologist-head and neck surgeons with COVID-19. *Int Forum Allergy Rhinol*. 2020. 10. (11): p. 1201-1208. IF: 2, 611. (1).
- + Blasco H, Herranz J, Ponte T, Gil E, Donoso E, Hernandez E, Gil M, Horrillo I, Meana JJ, Royuela A, Rosado S, Sanchez AJ. Serum beta-endorphin levels are associated with addiction to suicidal behavior: A pilot study. *Eur. Neuropsychopharmacol.* 2020. 40. p. 38-51. IF: 3, 853. (1).
- + Moreno A, Bernal A, Colomer T, Rodriguez A, Matute C, Mato S. Gene Expression Analysis of Astrocyte and Microglia Endocannabinoid Signaling during Autoimmune Demyelination. *Biomolecules*. 2020. 10. (9): 1228. IF: 4, 082. (2).
- + Pinana JL, Martino R, Garcia I, Parody R, Morales MD, Benzo G, Gomez I, Coll R, De la Fuente I, Luna A, Merchan B, China A, de Miguel D, Serrano A, Perez C, Diaz C, Lopez JL, Saez AJ, Bailen R, Zudaire T, Martinez D, Jurado M, Calbacho M, Vazquez L, Garcia I, Fox L, Pimentel AI, Bautista G, Nieto A, Fernandez P, Vallejo JC, Solano C, Valero M, Espigado I, Saldana R, Sisinni L, Ribera JM, Jimenez MJ, Trabazo M, Gonzalez M, Fernandez N, Talarn C, Montoya MC, Cedillo A, Sureda A, Spanish Hematopoietic Stem Cell TR. Risk factors and outcome of COVID-19 in patients with hematological malignancies. *Exp. Hematol. Oncol.* 2020. 9. (1): p. 21-21. IF: 3, 492. (2).
- + Orive G, Lertxundi U, Barcelo D. Early SARS-CoV-2 outbreak detection by sewage -based epidemiology. *Sci Total Environ*. 2020. 732. p. 139298-139298. IF: 6, 551. (1).
- + Hernaez R, Gonzalez S, Urkaregi A, Pijoan JI, Deng SX, Andollo N. Expansion of Human Limbal Epithelial Stem/Progenitor Cells Using Different Human Sera: A Multivariate Statistical Analysis. *Int. J. Mol. Sci.* 2020. 21. (17): 6132. IF: 4, 556. (1).

- + Ninchritz E, Gonzalez J, Garcia L, Chiesa CM. Desmoplastic Small Round Cell Tumor: A Rare Location in the Parotid Gland. *Cureus*. 2020. 12. (8): e10068.
- + Habbane M, Llobet L, Bayona MP, Barcena JE, Ceberio L, Gomez C, Gort L, Artuch R, Montoya J, Ruiz E. Leigh Syndrome in a Pedigree Harboring the m.1555A>G Mutation in the Mitochondrial 12S rRNA. *Genes*. 2020. 11. (9): IF: 3, 759. (2).
- + Huguet A, Xu Y, Gainza E, Pedraz JL, Beloqui A. Oral delivery of oleuropein-loaded lipid nanocarriers alleviates inflammation and oxidative stress in acute colitis. *Int J Pharm*. 2020. 586. p. 119515-119515. IF: 4, 845. (1).
- + Tribis B, Ballesteros S, Abecia LC, Egea C, Guerra L, Álvarez Ruiz de Larrinaga A. [Sleep quality and adaptation to shift-work among ambulance staff in the Basque Country]. *An. Sist. Sanit. Navar.* 2020. 43. (2): p. 189-202. IF: 0, 829. (4).
- + Sanchez L, Martinez D, Revenga M, Lopez A, Valls E, Atienza B, Valls B, Maiz O, Blanco A, Torre I, Rodriguez V, Garcia A, Veroz R, Jovani V, Peiteado D, Sanchez M, Tomero E, Toyos FJ, Pinillos V, Aurrecochea E, Mora A, Conesa A, Fernandez M, Troyano JA, Calvo V, Demetrio R, Gonzalez I, Hernandez JL, Castaneda S, Gonzalez MA, Blanco R. Anti-IL-6 Receptor Tocilizumab in Refractory Graves' Orbitopathy: National Multicenter Observational Study of 48 Patients. *J. Clin. Med.* 2020. 9. (9): 2816. IF: 3, 303. (1).
- + Prieto M, Gastaca M, Ruiz P, Ventoso A, Palomares I, Rodriguez RJ, Salvador P, Bustamante J, Valdivieso A. A case of COVID-19 immediately after liver transplantation: Not only bad news. *Ann Hepatobiliary Pancreat Surg*. 2020. 24. (3): p. 314-318.
- + Roos I, Leray E, Frascoli F, Casey R, Brown JWL, Horakova D, Havrdova EK, Trojano M, Patti F, Izquierdo G, Eichau S, Onofrj M, Lugaresi A, Prat A, Girard M, Grammond P, Sola P, Ferraro D, Ozakbas S, Bergamaschi R, Sá MJ, Cartechini E, Boz C, Granella F, Hupperts R, Terzi M, Lechner J, Spitaleri D, Van V, Soysal A, Olascoaga J, Prevost J, Aguera E, Snee M, Csepány T, Turkoglu R, Sidhom Y, Gouider R, Van B, McCombe P, Macdonell R, Coles A, Malpas CB, Butzkueven H, Vukusic S, Kalincik T, M, OFSEP I. Delay from treatment start to full effect of immunotherapies for multiple sclerosis. *Brain*. 2020. 143. (9): p. 2742-2756. IF: 11, 337. (1).
- + Alonso J, González L, Bello L, Guglieri M, Straub V, Gallano P, Semplicini C, Pegoraro E, Zangaro V, Nascimento A, Ortez C, Comi GP, Dam LT, De Visser M, van der Kooij AJ, Garrido C, Santos M, Schara U, Gangfuß A, Løkken N, Storgaard JH, Vissing J, Schoser B, Dekomien G, Udd B, Palmio J, D'Amico A, Politano L, Nigro V, Bruno C, Panicucci C, Sarkozy A, Abdel O, Alonso A, Claeys KG, Gomez D, Munell F, Costa L, Haberlová J, Rohlenová M, Elke V, De Bleecker JL, Dominguez C, Tasca G, Weiss C, Deconinck N, Fernández R, López de Munain A, Camacho A, Melegh B, Hadzsiev K, Leonardis L, Koritnik B, Garibaldi M, de Leon JC, Malfatti E, Fraga A, Richard I, Illa I, Díaz J. New genotype-phenotype correlations in a large European cohort of patients with sarcoglycanopathy. *Brain*. 2020. 143. (9): p. 2696-2708. IF: 11, 337. (1).
- + Tavares TP, Mitchell DGV, Coleman KKL, Coleman BL, Shoesmith CL, Butler CR, Santana I, Danek A, Gerhard A, de Mendonca A, Borroni B, Tartaglia MC, Graff C, Galimberti D, Tagliavini F, Moreno F, Frisoni G, Rowe JB, Levin J, Van JC, Otto M, Synofzik M, Sanchez R, Vandenberghe R, Laforce R, Ghidoni R, Sorbi S, Ducharme S, Masellis M, Rohrer J, Finger E. Early symptoms in symptomatic and preclinical genetic frontotemporal lobar degeneration. *J. Neurol. Neurosurg. Psychiatry*. 2020. 91. (9): p. 975-984. IF: 8, 263. (1).
- + Leturia M, Biurrun MC, Ugarte A, Arenaza G, Mendoza M, Esnaola M, Serdio A, Gredilla M, Gomez V. Imaging Assessment of Ectopic Gas Collections. *Radiographics*. 2020. 40. (5): p. 1318-1338. IF: 4, 967. (1).



- + Gutierrez MA, Aguilar V, Sarasqueta C, Cubiella J, Portillo I, Bujanda L. Colorectal Cancer Survival in 50-to 69-Year-Olds after Introducing the Faecal Immunochemical Test. *Cancers*. 2020. 12. (9): 2412. IF: 6, 126. (1).
- + Perez JR, Jose J, Mohile NV, Boden AL, Greif DN, Barrera CM, Conway S, Subhawong T, Ugarte A, Pretell J. Limb salvage reconstruction: Radiologic features of common reconstructive techniques and their complications. *J Orthop*. 2020. 21. p. 183-191.
- + Kim KP, Wu Y, Yoon J, Adachi K, Wu GM, Velychko S, Maccarthy CM, Shin B, Ropke A, Arauzo MJ, Stehling M, Han DW, Gao YW, Kim J, Gao SR, Scholer HR. Reprogramming competence of OCT factors is determined by transactivation domains. *Sci. Adv.*2020. 6. (36): eaaz7364. IF: 13, 117. (1).
- + Sebastian M, Olazagoitia A, Gonzalez I, Santin I, Garcia K, Castellanos A. Implication of m6A mRNA Methylation in Susceptibility to Inflammatory Bowel Disease. *Epigenomes*. 2020. 4. (3): 16.
- + Delgado D, Garate A, Sánchez P, Bilbao AM, García Del Caño G, Salles J, Sánchez M. Biological and structural effects after intraosseous infiltrations of age-dependent platelet-rich plasma: An in vivo study. *J. Orthop. Res.*2020. 38. (9): p. 1931-1941. IF: 2, 728. (2).
- + Pujol N, Mané A, Bergé D, Mezquida G, Amoretti S, Pérez L, González A, Barcones F, Cuesta MJ, Sánchez G, Vieta E, Castro J, Bernardo M, Parellada M, PEPs G. Influence of BDNF and MTHFR polymorphisms on hippocampal volume in first-episode psychosis. *Schizophr. Res.*2020. 223. p. 345-352. IF: 3, 759. (1).
- + Domínguez B, Coll E, Fernández M, Corral E, Del Río F, Zaragoza R, Rubio JJ, Hernández D. COVID-19 in Spain: Transplantation in the midst of the pandemic. *Am. J. Transplant.*2020. 20. (9): p. 2593-2598. IF: 7, 338. (1).
- + Mallol M, Norton L, Bentley DJ, Mejuto G, Norton K, Yanci J. Physiological Response Differences between Run and Cycle High Intensity Interval Training Program in Recreational Middle Age Female Runners. *J Sports Sci Med*. 2020. 19. (3): p. 508-516. IF: 1, 806. (3).
- + Mantovani G, Bastepe M, Monk D, de Sanctis L, Thiele S, Ahmed SF, Bufo R, Choplin T, De Filippo G, Devernois G, Eggermann T, Elli FM, Ramirez AG, Germain EL, Groussin L, Hamdy N, Hanna P, Hiort O, Juppner H, Kamenicky P, Knight N, Le E, Lecumberri B, Levine MA, Makitie O, Martin R, Martos GA, Minagawa M, Murray P, Pereda A, Pignolo R, Rejnmark L, Rodado R, Rothenbuhler A, Saraff V, Shoemaker AH, Shore EM, Silve C, Turan S, Woods P, Zillikens MC, de Nanclares GP, Linglart A. Recommendations for Diagnosis and Treatment of Pseudohypoparathyroidism and Related Disorders: An Updated Practical Tool for Physicians and Patients. *Horm. Res. Paediatr.*2020. 93. (3): p. 182-196. IF: 2, 174. (2).
- + Urruticochea A, León F, Giner V, Andréu JL, Olivé A, Freire M, Pego JM, Muñoz S, Román JA, Alegre JJ, Vargas F, Medina M, Cobo T, Mas X, Calvo J, Costa C, Blanco R, Pérez Á, Beltrán E, Forcada J, Hernández MV, Hermosa JC, Narváez J, Nieto E, Rúa Í. Development of an application for mobile phones (App) based on the collaboration between the Spanish Society of Rheumatology and Spanish Society of Family Medicine for the referral of systemic autoimmune diseases from primary care to rheumatology. *Reumatol. Clin.*2020. 16. (5 Pt 2): p. 373-377.
- + Rosas J, Martín M, Otón T, Balsa A, Calvo J, Sanmartí R, Tornero J, Carmona L. Practical Aspects of Biological Throughput Levels and Antidrug Antibodies in Rheumatoid Arthritis and Spondyloarthritis. *Reumatol. Clin.*2020. 16. (5 Pt 2): p. 378-385.

- + Calvo J, Pérez T, Romero S, Ferraz I, Alegre JJ, Pinto JA, Maceiras F, Quevedo JC, Hernández MV, Hidalgo C, San Martín A, Sánchez MIT, Sanmartí R. Efficacy and Safety of Combined Therapy With Synthetic Disease-modifying Antirheumatic Drugs in Rheumatoid Arthritis: Systematic Literature Review. *Reumatol. Clin.* 2020. 16. (5 Pt 1): p. 324-332.
- + July M, Oscar N, Gabriel M, Yovany C, Miguel G, Daniel C, Javier Y. Características antropométricas y capacidad cardiorrespiratoria de corredores de montaña masculinos y femeninos. *Archivos de Medicina del Deporte.* 2020.
- + Borja F, Naiara R, Unai F. Web-Scraping Teknikan Oinarritutako Azpiegitura Informatikoak. Aplikazioak: Xerka Online Eta Minerva. Ekaia. 2020.
- + Valli M, Cho SS, Masellis M, Chen R, Koshimori Y, Diez M, Mihaescu A, Strafella A. Neuroimaging Extra-Striatal D2 Receptors in Parkinson's Disease with Rapid Eye Movement Sleep Behaviour Disorder. *Mov Disord.* 2020. 35. p. 288-288. IF: 8, 679. (1).
- + Mihaescu A, Kim J, Cho S, Diez M, Valli M, Koshimori Y, Strafella A. Graph theory analysis of dopamine D2 receptor network in Parkinson's disease patients. *Mov Disord.* 2020. 35. p. 256-256. IF: 8, 679. (1).
- + de Luis B, Acera A, Santamaría A, Feijoo R, Escudero J, Etxebarria J. Changes in the corneal thickness and limbus after 1 year of scleral contact lens use. *Eye.* 2020. 34. (9): p. 1654-1661. IF: 2, 455. (2).
- + Noval S, Henríquez MA, Contreras I, Galdós M, Zafra B, Barrio J, Carceller F. Macular ganglion cell complex thinning in children with visual field defects due to central nervous system pathology. *Eye.* 2020. 34. (9): p. 1570-1576. IF: 2, 455. (2).
- + Idigoras I, Bilbao I, Solis M, Diaz M, Fernandez MJ, Portillo I. A shadow cast on a successful CRC screening programme, features of Interval Cancer FIT. *Eur. J. Public Health.* 2020. 30. p. 493-493. IF: 2, 391. (2).
- + Aldás I, Menéndez R, Méndez R, España PP, Almirall J, Boderías L, Rajas O, Zalacaín R, Vendrell M, Mir I, Torres A, Grupo N, Grupo ANEXO, España PP, Uranga A, Borderías L, Briz E, Rajas O, Almirall J, de la Torre MC, Boixeda R, Zalacaín R, Vendrell M, Motjé M, Bello S, Mir I, Payeras A, Morales C, Molinos L, Ferrer R, Briones ML, Malo R, Méndez R, Menéndez R, Aldás I, Torres A, Amaro R. Early and Late Cardiovascular Events in Patients Hospitalized for Community-Acquired Pneumonia. *Arch. Bronconeumol.* 2020. 56. (9): p. 551-558. IF: 4, 957. (1).
- + Ballesteros S, Fernandez I, Vallejo de la Hoz G. Impact of football matches on number of visits to an emergency department. *Emergencias.* 2020. 32. (5): p. 345-348. IF: 3, 173. (1).
- + Yanez L, de Ceniga MV, Blanco J, Gonzalez A, Estallo L. Combined treatment of dysphagia lusoria and concomitant ipsilateral carotid artery stenosis. *Angiologia.* 2020. 72. (5): p. 269-272.
- + Ruiz S, Crespo V. [Occupied ureterocele and incomplete double collecting system.]. *Arch. Esp. Urol.* 2020. 73. (7): p. 659-660. IF: 0, 395. (4).
- + Urquiza M, Fernandez N, Arrinda I, Sierra I, Irazusta J, Larrad AR. Nutritional Status Is Associated with Function, Physical Performance and Falls in Older Adults Admitted to Geriatric Rehabilitation: A Retrospective Cohort Study. *Nutrients.* 2020. 12. (9): 2855. IF: 4, 546. (1).

- + Serrano L, Ruiz LA, Martinez L, Espana PP, Gomez A, Uranga A, Garcia M, Santos B, Artaraz A, Zalacain R. Non-bacteremic pneumococcal pneumonia: general characteristics and early predictive factors for poor outcome. *Infect. Dis.* 2020. 52. (9): p. 603-611. IF: 2, 494. (3).
- + Berastegi C, Echevarria JJ, Garcia N, Jimenez C, Cura GD. Ureteroarterial fistula treated by endovascular stent placement. *Radiology Case Reports.* 2020. 15. (9): p. 1714-1717.
- + Gomez A, Buchser D, Miguel IS, Marban M, Urresola A, Ezquerro A, Gil A, Suarez F, Gonzalez A, Mairata E, Martinez L, Cacicedo J, Counago F, Minguez P, Casquero F. MRI detected extraprostatic extension (EPE) in prostate cancer: Do all T3a patients have the same outcomes?. *Clin. Transl. Radiat. Oncol.* 2020. 24. p. 135-139.
- + Collia A, Garcia JM, Rivera P, Fernandez P, Rodrigo P, Torre I, Castillo B, Gomez JJ, Gil MDC, Garcia JC. Recurrent Vertebrobasilar Strokes Associated With Acute Posterior Multifocal Placoid Pigment Epitheliopathy (APMPPE). *Neurologist.* 2020. 25. (5): p. 131-136.
- + Horgan D, Ciliberto G, Conte P, Baldwin D, Seijo L, Montuenga LM, Paz L, Garassino M, Penault F, Galli F, Ray I, Querleu D, Capoluongo E, Banerjee S, Riegman P, Kerr K, Horbach B, Büttner R, Van H, Bjartell A, Codacci G, Westphalen B, Calvo F, Koeva J, Hall S, Paradiso A, Kalra D, Cobbaert C, Varea R, Maravic Z, Fotaki V, Bennouna J, Cauchin E, Malats N, Gutiérrez I, Gannon B, Mastris K, Bernini C, Gallagher W, Buglioni S, Kent A, Munzone E, Belina I, Van J, Duffy M, Sarnowska E, Jagielska B, Mee S, Curigliano G. Bringing Greater Accuracy to Europe's Healthcare Systems: The Unexploited Potential of Biomarker Testing in Oncology. *Biomed Hub.* 2020. 5. (3): p. 182-223.
- + Sieri S, Agnoli C, Grioni S, Weiderpass E, Mattiello A, Sluijs I, Sanchez MJ, Jakobsen MU, Sweeting M, van der Schouw YT, Nilsson LM, Wennberg P, Katzke VA, Kühn T, Overvad K, Tong TYN, Conchi MI, Quirós JR, García JM, Mokoroa O, Gómez JH, Tjønneland A, Sonestedt E, Trichopoulou A, Karakatsani A, Valanou E, Boer J, Verschuren WMM, Boutron MC, Fagherazzi G, Madika AL, Bergmann MM, Schulze MB, Ferrari P, Freisling H, Lennon H, Sacerdote C, Masala G, Tumino R, Riboli E, Wareham NJ, Danesh J, Forouhi NG, Butterworth AS, Krogh V. Glycemic index, glycemic load, and risk of coronary heart disease: a pan-European cohort study. *Am J Clin Nutr.* 2020. 112. (3): p. 631-643. IF: 6, 766. (1).
- + Guzman BR, Rivera S, Latasa P, Chong A, Julian P, Monge S, Garcia San Miguel L, Perez O, Sanchez T, Pichiule M, Suarez B, Sierra MJ, Simon F, Garcia M, Varela C, Delgado C, Amillategui Dos Santos R, Lorusso N, Carmona A, Duran E, Fernandez C, Garcia M, Cebollada AD, Boone A, Fernandez A, Alvarez B, Gimenez J, Caffaro M, Salom M, Rojo ML, Pla A, Vilorio L, Curiel S, Galan M, Jane M, Martinez A, Izquierdo C, Rivas AI, Ramos V, Lopez I, Rodolfo R, Ruiz MJ, Garcia S, Garcia M, Marcos MH, Ruiz C, Rodriguez OL, Blasco S, Taberner A, Lopez MM, Andreu C, Montano B, Gonzalez AI, Perez O, Losada I, Rodero I, Sanchez J, Jimenez S, Castrillejo D, Hermoso LF, Gomez AA, Garcia A, Dolores M, Isabel M, Garcia M, Sayon C, Casado I, Oribe M, Mokoroa O, Ibanez AC, Martinez E, Martinez MP. COVID-19 outbreaks in a transmission control scenario: challenges posed by social and leisure activities, and for workers in vulnerable conditions, Spain, early summer 2020. *Eurosurveillance.* 2020. 25. (35): p. 2-7. IF: 6, 454. (1).
- + Christakoudi S, Tsilidis KK, Muller DC, Freisling H, Weiderpass E, Overvad K, Soederberg S, Haeggstroem C, Pischon T, Dahm CC, Zhang J, Tjønneland A, Halkjaer J, MacDonald C, Boutron MC, Mancini FR, Kuehn T, Kaaks R, Schulze MB, Trichopoulou A, Karakatsani A, Peppas E, Masala G, Pala V, Panico S, Tumino R, Sacerdote C, Quiros JR, Agudo A, Sanchez MJ, Cirera L, Barricarte A, Amiano P, Memarian E, Sonestedt E, Bueno B, May AM, Khaw KT, Wareham NJ, Tong TYN, Huybrechts I, Noh H, Aglago EK, Ellingjord M, Ward HA, Aune D, Riboli E. A Body Shape Index (ABSI) achieves better mortality risk stratification than alternative indices of abdominal obesity: results from a large European cohort. *Sci Rep.* 2020. 10. (1): p. 14541-14541. IF: 3, 998. (1).

- + Rodriguez M, Gomez M, Lopez E, Amaro S, Alonso de Lecinana M, Arenillas JF, Ayo O, Castellanos M, Freijo MM, Garcia A, Gomis M, Martinez P, Morales A, Palacio EJ, Roquer J, Segura T, Serena J, Vivancos J, Fuentes B, Comite ad hoc del Grupo Estudio Enfermedades Cerebrovasculares DE, la Sociedad N. Stroke prevention in patients with arterial hypertension: Recommendations of the Spanish Society of Neurology's Stroke Study Group. *Neurologia*. 2020. IF: 2, 283. (3).
- + Las Hayas C, Izco I, Fullaondo A. Co-creation and regional adaptation of a resilience-based universal whole-school program in five European regions. *European Educational Research Journal*. 2020. 1474904120947890. IF: 1, 485. (3).
- + Gamarra D, Taniguchi M, Aldai N, Arakawa A, Lopez A, de Pancorbo MM. Genetic Characterization of the Local Pirenaica Cattle for Parentage and Traceability Purposes. *Animals*. 2020. 10. (9): IF: 2, 323. (1).
- + van D, Lemmens L, Hendriksen M, Savolainen N, Nagy P, Marosi E, Eigenmann M, Stegemann I, Rogers HL. Recommendations for Effective Intersectoral Collaboration in Health Promotion Interventions: Results from Joint Action CHRODIS-PLUS Work Package 5 Activities. *Int. J. Environ. Res. Public Health*. 2020. 17. (18): IF: 2, 849. (1).
- + Alvarez R, Torres J, Artola G, Epelde G, Arranz S, Marrugat G. OBINTER: A Holistic Approach to Catalyse the Self-Management of Chronic Obesity. *Sensors (Basel)*. 2020. 20. (18): 5060. IF: 3, 275. (1).
- + Rezola A, Gomez A, Andia J, Garay E, De Urbina BO, Martinez LL, Benavent JB, Taberbero E, Marina N. Real life spirometry analysis according to age groups. *Eur. Resp. J.*2020. 56. IF: 12, 339. (1).
- + Garcia M, Vivero F, Martin D, Enghelmayer J, Lancellotti D, Gaser A, Campins F, Sebastiani J, Malfante P, Ruiz G. Interstitial Lung Disease Associated with Connective Tissue Disease (CTD-ILD): Retrospective Multicentric Study. *Eur. Resp. J.*2020. 56. IF: 12, 339. (1).
- + Ruiz LA, Serrano L, Martinez L, Gomez A, Artaraz A, Andia J, Garay E, De Urbina BO, Espana PP, Zalacain R. Differences in prognosis and outcome in patients with pneumococcal pneumonia and new onset atrial arrhythmia: impact of the time and duration of the arrhythmia. *Eur. Resp. J.*2020. 56. IF: 12, 339. (1).
- + Urrutia A, Castro S, Garay E, Andia J, De Urbina BO, Rezola A, Cabriada V. Characteristics of Sleep Apnoea in elderly population. *Eur. Resp. J.*2020. 56. IF: 12, 339. (1).
- + Gomez A, Ortiz De Urbina B, Andia J, Garay E, Rezola A, Pedrero S, Sobradillo P, Lopez De Santamaria E, Martinez L, Iriberry M, Marina N. Differences in the response to treatment with monoclonal antibodies according to age. *Eur. Resp. J.*2020. 56. IF: 12, 339. (1).
- + Bronte O, Aburto M, Urrutia A, Jaca C, Iciar M, Begone M, Tomas L, Salegui I. Study of IPF relatives as a method of early diagnosis of ILD disease. *Eur. Resp. J.*2020. 56. IF: 12, 339. (1).
- + Aramburu A, Anton A, Javier F, Chasco L, Jodar A, Gorordo M, Aizpiri S, Maria J, Esteban C. Should anxiety and depression be more deeply researched in COPD?. *Eur. Resp. J.*2020. 56. IF: 12, 339. (1).
- + Bermudo G, Suarez G, Ortega PR, Rodriguez JA, Sauleda J, Nunez B, Castillo D, Aburto M, Portillo K, Balcells E, Valenzuela C, Fernandez E, Gonzalez MT, Cano E, Acosta O, Leiro V, Romero A, Planas L, Villar A, Moreno A, Laporta R, Vicens V, Molina M. Preserved Forced Vital Capacity is not Always Representing Early IPF. *Eur. Resp. J.*2020. 56. IF: 12, 339. (1).

- + Garcia E, Alonso T, Ancochea J, Pastor MT, Pablo De Torres J, Lamprecht B, Almagro P, Cambolor PM, Miratvilles M, Rodriguez M, Alfageme I, Ramirez Garcia AS, Kaiser B, Casanova C, Esteban C, Soler JJ, Celi B, Maria J, Sobradillo P, Lange P, Garcia J, Anto J, Turner A, Meilan H, Laghammer A, Vikjord S, Stenberg A, Leivseth L, Johannessen A, Toru O, Cosio B, Echazarreta A, Roche N, Burgel PR, D, Puhan M, Lopez JL, Navarro A, Carrasco L, Bakke P, Soriano JB. Mortality prediction in chronic obstructive pulmonary disease comparing the GOLD 2015 and GOLD 2019 staging systems: a pooled analysis of individual patient data. *Eur. Resp. J.*2020. 56. IF: 12, 339. (1).
- + Javier F, Garcia P, Aramburu A, Sancho F, Chasco L, Antonio J, Jose F, Resino S, Esteban C. Late Breaking Abstract - Recurrent Neural Networks and environmental data for COPD exacerbation prediction. *Eur. Resp. J.*2020. 56. IF: 12, 339. (1).
- + Esteban C, Aramburu A, Anton A, Chasco L, Javier F, Aizpiri S, Gorordo M, Arostegui I. Description of the COPD patients free of suffering severe exacerbations. Ten-year follow up of a cohort. *Eur. Resp. J.*2020. 56. IF: 12, 339. (1).
- + Perez J, Hernandez JM, Gonzalez R, Sardon O, Martin E, Espuela A, Mederos E, Callero A, Herrera E, Corcuera P, Sanchez I, Poza P, González LM, Ramirez P, Perez L, Izaguirre H, Barrios J, Perez E, Alcoba J, Cañas JA, Rodrigo JM, del Pozo V, Korta J, Pérez LI, Hernandez M, Villar J, Lorenzo F, Pino M. The Genomics and Metagenomics of Asthma Severity (GEMAS) Study: Rationale and Design. *J. Pers. Med.*2020. 10. (3): 123. IF: 4, 433. (1).
- + Rodriguez I, Marigorta UM, Acosta MB. Preclinical inflammatory bowel disease: back to the future. *Gastroenterology.* 2020. 160. (1): p. 475-476. IF: 17, 373. (1).
- + Perez A, Del Amo C, Andia I. Overview of Current Advances in Extrusion Bioprinting for Skin Applications. *Int. J. Mol. Sci.*2020. 21. (18): 6679. IF: 4, 556. (1).
- + Moreno MC, Ruiz I, Uriarte JJ. Scoping review protocol on non-pharmacological interventions for interpersonal and self-directed violence in adults with severe mental illness. *Bmj Open.* 2020. 10. (9): p. 37006-37006. IF: 2, 496. (2).
- + Yakhine SMS, Morales JA, Niso M, Gonzalez RA, Uribe E, Martinez G, Durand S, Maiuri MC, Aiastui A, Zulaica M, Ruiz J, Lopez de Munain A, Perez J, Perez A, Kroemer G, Bravo JM, Fuentes JM. Metabolic alterations in plasma from patients with familial and idiopathic Parkinson's disease. *Aging.* 2020. 12. (17): p. 16690-16708. IF: 4, 831. (1).
- + Deschasaux M, Huybrechts I, Julia C, Hercberg S, Egnell M, Srouf B, Kesse E, Latino P, Biessy C, Casagrande C, Murphy N, Jenab M, Ward HA, Weiderpass E, Overvad K, Tjønneland A, Rostgaard AL, Boutron MC, Mancini FR, Mahamat Y, Kuhn T, Katzke V, Bergmann MM, Schulze MB, Trichopoulou A, Karakatsani A, Peppas E, Masala G, Agnoli C, De Magistris MS, Tumino R, Sacerdote C, Boer J, Verschuren WMM, van der Schouw YT, Skeie G, Braaten T, Redondo ML, Agudo A, Petrova D, Colorado SM, Barricarte A, Amiano P, Sonestedt E, Ericson U, Otten J, Sundström B, Wareham NJ, Frouhi NG, Vineis P, Tsilidis KK, Knuppel A, Papier K, Ferrari P, Riboli E, Gunter MJ, Touvier M. Association between nutritional profiles of foods underlying Nutri-Score front-of-pack labels and mortality: EPIC cohort study in 10 European countries. *BMJ-British Medical Journal.* 2020. 370. m3173. IF: 30, 313. (1).
- + Lacasse Y, Sériès F, Corbeil F, Baltzan M, Paradis B, Simão P, Abad A, Esteban C, Guimarães M, Bourbeau J, Aaron SD, Bernard S, Maltais F, INOX G, Corbeil F, Drapeau C, Maltais F, Baltzan M, Paradis B, Bourbeau J, Lecours R, Aaron SD, Mallet M, Larivée P, Julien M, Road J, Sheperdecky M, O'Donnell D, Cournoyer G, Wong E, Simão P, Guimarães M, Rodrigues C, Pinto P, Munhá J, Vicente I, Abad A, Cano I, Esteban C, Garcia A, Egea CJ, Sayas J, Meurice JC, Palot A, Chanez P, Gonzalez J, Lacasse Y. Randomized Trial of Nocturnal Oxygen in Chronic Obstructive Pulmonary Disease. *N. Engl. J. Med.*2020. 383. (12): p. 1129-1138. IF: 74, 699. (1).

- + Mesonero F, Julia B, Saldana R, Savini C, Canas M, Cea L, Feo L, Fernandez S, Rodriguez I, ACCU GAG. Self-medication with oral corticosteroids reported by patients with ulcerative colitis: characteristics, reasons and patients' behaviors. *Eur. J. Gastroenterol. Hepatol.* 2020. 33. (4): p. 501-507. IF: 2, 251. (4).
- + Lamo JM, Blanco JF, Sánchez M, Moreno V, Granero F, Sánchez F, Crespo Í, Mora G, San Vicente DD, Pompei O, Aquerreta JD, Núñez JM, Vitoria M, Valentí A, Andreu EJ, Del Consuelo M, Valentí JR, Prósper F. Phase II multicenter randomized controlled clinical trial on the efficacy of intra-articular injection of autologous bone marrow mesenchymal stem cells with platelet rich plasma for the treatment of knee osteoarthritis. *J. Transl. Med.* 2020. 18. (1): p. 356-356. IF: 4, 124. (2).
- + Andia I, Perez A, Del Amo C, Maffulli N. Freeze-Drying of Platelet-Rich Plasma: The Quest for Standardization. *Int. J. Mol. Sci.* 2020. 21. (18): 6904. IF: 4, 556. (1).
- + Huerga A, Aguado T, Sanchez A, Bernal A, Matute C, Mato S, Guzman M, Galve I, Palazuelos J. Delta9 -Tetrahydrocannabinol promotes oligodendrocyte development and CNS myelination in vivo. *Glia.* 2020. 69. (3): p. 532-545. IF: 5, 984. (1).
- + Martinez A, Ruiz R, Perez A, Sagasta A, Llano I, Perez de Nanclares G. Prenatal and foetal autopsy findings in glutaric aciduria type II. *Birth Defects Res.* 2020. 112. (19): p. 1738-1749. IF: 1, 896. (3).
- + Lopez A, Soblechero P, de L, Nogales G, Arechavala V. An Overview of Alternative Splicing Defects Implicated in Myotonic Dystrophy Type I. *Genes.* 2020. 11. (9): 1109. IF: 3, 759. (2).
- + Feiner I, Pulagam KR, Gomez V, Zamacola K, Baz Z, Caffarel MM, Lawrie CH, Ruiz A, Carril M, Llop J. Therapeutic Pretargeting with Gold Nanoparticles as Drug Candidates for Boron Neutron Capture Therapy. *Part. Part. Syst. Charact.* 2020. 37. (12): 2000200. IF: 3, 099. (2).
- + Van H, Perez A, Casagrande C, Nicolas G, Versele V, Skeie G, Schulze BM, Johansson I, María J, Oliverio A, Ricceri F, Halkjær J, Amiano P, Van K, Weiderpass E, Gunter JM, Huybrechts I. Comparing Calculated Nutrient Intakes Using Different Food Composition Databases: Results from the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC) Cohort. *Nutrients.* 2020. 12. (10): 2906. IF: 4, 546. (1).
- + Garcia R, Santos D, Alonso A, Alvarez M, Ares B, Avila A, Caballol N, Carrillo F, Escamilla F, Freire E, Gomez JC, Legarda I, Lopez L, Lopez E, Martinez I, Mata M, Parees I, Pascual B, Martinez JC, Mir P. Management of Parkinson's disease and other movement disorders in women of childbearing age: Part 2. *Neurologia.* 2020. 36. (2): p. 159-168. IF: 2, 283. (3).
- + Cubillos C, Martinez MA, Diaz E, Jaureguizar A, Campos F, Sanchez M, Nagore E, Martorell A, Blasco LH, Pastor E, Abad J, Montserrat JM, Cabriada V, Cano I, Corral J, Arias E, Mediano O, Somoza M, Dalmau J, Almendros I, Farre R, Lopez E, Gozal D, Garcia F. Obesity attenuates the effect of sleep apnea on active TGF-SS1 levels and tumor aggressiveness in patients with melanoma. *Sci Rep.* 2020. 10. (1): p. 15528-15528. IF: 3, 998. (1).
- + Jebari S, Uribe KB, Benito A, Galicia U, Larrea A, Alloza I, Vandebroek K, Ostolaza H, Martin C. Cholesterol Efflux Efficiency of Reconstituted HDL Is Affected by Nanoparticle Lipid Composition. *Biomedicines.* 2020. 8. (10): 373. IF: 4, 717. (1).
- + Anasagasti A, Lara A, Milla S, Escudero L, Rodriguez M, Zabaleta N, González G, de la Villa P, Ruiz J. Inhibition of MicroRNA 6937 Delays Photoreceptor and Vision Loss in a Mouse Model of Retinitis Pigmentosa. *Pharmaceutics.* 2020. 12. (10): 913. IF: 4, 421. (1).

- + Fuentes B, Amaro S, Alonso de Lecinana M, Arenillas JF, Ayo O, Castellanos M, Freijo M, Garcia A, Gomis M, Gomez M, Lopez E, Martinez P, Morales A, Palacio EJ, Rodriguez M, Roquer J, Segura T, Serena J, Vivancos J, Comité ad hoc del Grupo Estudio Enfermedades Cerebrovasculares DE, la Sociedad N. Stroke prevention in patients with type 2 diabetes or prediabetes. Recommendations from the Cerebrovascular Diseases Study Group, Spanish Society of Neurology. *Neurologia*. 2020. IF: 2, 283. (3).
- + Matas J, Llorens V, Fonollosa A, Díaz D, Esquinas C, de la Maza MTS, Figueras M, Artaraz J, Berasategui B, Mesquida M, Adan A, Molins B. Systemic Regulatory T Cells and IL-6 as Prognostic Factors for Anatomical Improvement of Uveitic Macular Edema. *Front. Immunol.* 2020. 11. 579005. IF: 5, 085. (1).
- + Rasmussen MS, Arango JC, Andelic N, Nordenmark TH, Soberg HL. Mental Health and Family Functioning in Patients and Their Family Members after Traumatic Brain Injury: A Cross-Sectional Study. *Brain Sci.* 2020. 10. (10): 670. IF: 3, 332. (2).
- + Hernando S, Herran E, Hernandez RM, Igartua M. Nanostructured Lipid Carriers Made of O-3 Polyunsaturated Fatty Acids: In Vitro Evaluation of Emerging Nanocarriers to Treat Neurodegenerative Diseases. *Pharmaceutics*. 2020. 12. (10): 928. IF: 4, 421. (1).
- + Goikoetxea AJ, Ibarrola M, Nieto J, Martinez de Lagos MA. Vesicular (varicella-like) eruptions. *Enferm Infecc Microbiol Clin*. 2020. IF: 1, 654. (4).
- + Trepiana J, Krisa S, Renouf E, Portillo MP. Resveratrol Metabolites Are Able to Reduce Steatosis in Cultured Hepatocytes. *Pharmaceutics (Basel)*. 2020. 13. (10): 285. IF: 4, 286. (1).
- + Cabrera A, Carmona MM, Collia A, Uterga JM, Anton L, Garcia JC. Bilateral Facial Nerve Palsy associated with COVID-19 and Epstein-Barr Virus co-infection. *Eur. J. Neurol.* 2020. 28. (1): p. 358-360. IF: 4, 516. (1).
- + Santos D, de Deus T, Suárez E, Aneiros Díaz Á M, Feal MJ, Paz JM, García C, Jesús S, Mir P, Planellas L, García J, Caballol N, Legarda I, Hernández J, González I, Ávila MA, Catalán MJ, Nogueira V, Álvarez M, Vela L, Escalante S, Cubo E, Sánchez P, Alonso MG, López N, Martínez P, COPPADIS G. The impact of freezing of gait on functional dependency in Parkinson's disease with regard to motor phenotype. *Neurol. Sci.* 2020. 41. (10): p. 2883-2892. IF: 2, 415. (3).
- + Salvador S, Bossacoma F, Pujol G, Navas VM, Gallego C, Viada J, Muñoz R, Magallares L, Martínez E, Moreno A, Solar A, Segarra O, Clemente S, Rodríguez A, Álvarez C, Loverdos I, Merino V, Balboa MJ, Blanca JA, Fobelo MJ, Millán A, García R, Sanchez C, Tolín M, Caldas RG, Eizaguirre FJ, Sánchez JG, Torres R, Aznal E, García X, Sanjurjo M, López LA. Genetic Predictors of Long-term Response to Antitumor Necrosis Factor Agents in Pediatric Inflammatory Bowel Disease. *J Pediatr Gastroenterol Nutr*. 2020. 71. (4): p. 508-515. IF: 2, 937. (1).
- + Rezola C, Hervas G, Arrieta H, Hernandez A, Ruiz F, Gil SM, Rodriguez A, Irazusta J. Physical exercise interventions have no effect on serum BDNF concentration in older adults living in long-term nursing homes. *Exp. Gerontol.* 2020. 139. 111024. IF: 3, 376. (2).
- + Alejos B, Suárez I, Rava M, Bautista A, Gutierrez F, Dalmau D, Sagastagoitia I, Rivero A, Moreno S, Jarrín I, C. Effectiveness and safety of first-line antiretroviral regimens in clinical practice: a multicentre cohort study. *J. Antimicrob. Chemother.* 2020. 75. (10): p. 3004-3014. IF: 5, 439. (1).
- + Sanabria AJ, Pardo H, Ballesteros M, Canelo C, McFarlane E, Niño de Guzman E, Penman K, Posso M, Roqué I Figuls M, Selva A, Vernooij RWM, Alonso P, Martínez L, Rotaeche del Campo R, Ibarroyen N. The UpPriority tool was developed to guide the prioritization of clinical guideline questions for updating. *J Clin Epidemiol*. 2020. 126. p. 80-92. IF: 4, 952. (1).

+ COVIDSurg C, Omar OM, Glasbey JC, Li E, Simoes JF, Abbott TE, Ademuyiwa AO, Chaudhry D, Davidson GH, Di S, Gallo G, Hutchinson PJ, Kamarajah SK, Keller DS, Lawani I, Moore R, Morton DG, Ntirenanya F, la Medina AR, Tabiri S, Venn ML, Omar A, Nepogodiev D, Bhangu A, Harrison EM, Siaw K, Adamina M, Agarwal A, Alameer E, Alderson D, Alakaloko F, Alser O, Arnaud AP, Augestad KM, Bankhead BK, Barlow E, Benson RA, Blanco R, Brar A, Minaya A, Breen KA, Buarque IL, Caruana EJ, Chakrabortee S, Cox D, Cunha MF, Dawson BE, Desai A, Drake TD, Edwards JG, Elhadi M, Evans JP, Farik S, Fiore M, Fitzgerald JE, Ford S, Ghosh D, Gomes G, Griffiths EA, Gujjuri RR, Halkias C, Heritage E, Isik A, Jenkinson MD, Jones CS, Khatri C, Keatley JM, Koliass A, Lawday S, Lederhuber H, Leventoglu S, Löffler MW, Martin J, Mashbari HN, Mazingi D, McKay SC, Metallidis S, Mohan HM, Moszkowicz D, Moug S, Ng JS, Niquen M, Outani O, Pellino G, Pinkney TD, Pockney P, Radenkovic D, Roberts K, Roslani AC, Santos I, Schache A, Schnitzbauer AA, Stewart GD, Shaw R, Shu S, Soreide K, Spinelli A, Sundar S, Tiwari A, Townend P, Trout IM, Tsoulfas G, van GH, Vidya R, Vimalachandran D, Warren O, Wilkin RJ, Wright N, Huyghens L, Jacobs R, Opdenacker G, Rijckaert D, De Decker K, De Neve N, Biston P, Piagnerelli M, Collin V, den N, Clauwaert C, De Crop L, Hoste E, Verbeke A, Derumeaux P, Gardin C, Kindt S, Louage S, Verhamme B, Druwé P, Lahaye I, Rosseel F, Rutsaert R, Vanlinthout L, De Kock M, Georges P, Grosu I, Yemnga A, Jadoul JL, Malbrain M, Bosinceanu D, Collard E, Jorens P, Reyntiens D, Fagnoul D, Toplice K, Oremuš K, Bešlic G, Duzel V, Hauptman A, Peremin S, Šribar A, Župcic M, Brod S, Mirkovic I, Bauer ZŠ, Belavic M, Blažanin B, Katušin ML, Krijan AB, Miškovic P, Šimic N, Topic J, Žilic A, Žunic J, Acan I, Adanic M, Ivanov N, Šaric JP, Tomulic K, Viskovic N, Bošnjak S, Drenjancevic IH, Kristek G, Kvolik S, Markic S, Rakipovic AS, Tot OK, Fabris LK, Bacak I, Balenovic I, Bandic D, Deutsch P, Divjak L, Filipovic IG, Gužvinac Z, Krznaric Z, Loncaric Y, Magaš JV, Mitrovic M, Okic M, Pavlek M, Ramov E, Rezek K, Sekulic A, Tomasevic B, Miric M, Tomašević A, Mahecic TT, Vrbancic V, Bobinac M, Božic A, Debelic D, Frkovic V, Batinica IM, Baranovic S, Gavranovic Ž, Kikec M, Maldini B, Maric S, Agnic I, Delic N, Dropulic N, Gašpic TK, Ilic D, Ivancev B, Karanovic N, Kušcevic D, Marovic Z, Milic M, Neveščanin A, Petkovic T, Smoje M, Brozovic G, Goranovic T, Jelisavac M, Matolic M, Mazul B, Oberhofer D, Pavcic AM, Šakic K, Bozovic MD, Krecek ZK, Krobot R, Andabaka T, Bratanic M, Dzepina O, Kraljev M, Šeric J, Šimurina T, Grujic R, Nacevski B, Barižon M, Danira V, Dražen B, Dušanka K, Halužan MB, Joško Ž, Katica R, Labor M, Marinkovic TG, Mihovilcevic D, Marija B, Srecko M, Drab M, Hudacek K, Krikava I, Stourac P, Brabcová M, Klozová R, Vajter J, Vymazal T, Blichfeldt L, Hansen BD, Moller K, Nielsen JS, Frederiksen J, Andersen JD, Kühne JP, Leivdal S, Stendell L, Simonsen M, Zoltowski MK, Ali ZS, Freundlich M, Pilypaite J, Clausen NG, Toft P, Thorup L, Hansen F, Bestle M, Hansen CS, Bille AB, Lefort M, Secher EL, Liboriussen L, Herodes V, Härma E, Marvet K, Pool K, Kallas P, Mägi TK, Sütt J, Vijar K, Visk E, Vinnal M, Ellermaa J, Liibus L, Hovilehto S, Kirsi A, Mustola S, Tiainen P, Toivonen J, Dabnell S, Kaminski T, Sysimetsa A, Kaukonen M, Silvasti P, Vainio K, Lund V, Sjövall S, Saarinen K, Viitanen M, Ahonen T, Alaspää A, Zittling R, Saarinen A, Moisaner A, Wagner B, Laru R, Elomaa E, Lavonen L, Nevantaus J, Geier K, Kavasmaa T, Koorits U, Kubjas M, Lauritsalo S, Ottelin L, Palve M, Pynnönen J, Rääbis I, Saarelainen M, Heikkilä T, Kontula T, Lehtimäki M, Liimatainen J, Moilanen M, Pakarinen M, Palanne R, Seppänen H, Pulkkinen A, Vääräniemi H, K, Paananen S, Koskenkari J, Sälkiö S, Vakkala M, Koskue T, Loisa P, Laitio R, Hautamäki R, Koivisto SP, Leon A, Bonnet F, Marret E, Spielvogel C, Papageorgiou C, Szymkiewicz O, Tounou F, Aubrun F, Bonnet A, Gazon M, Guiraud M, Laurent V, Tachon G, Demars N, Dumenil AS, Mercier FJ, Landais A, Mentec H, Bazin M, Gonnu S, Petit A, Albaladejo P, Almeras L, Rossi A, Lefrant JY, Barthel F, Hallel D, Sbai H, Khalifeh P, Lidzborski L, Jully M, Platon E, Pottecher J, Baumgarten R, Schultz C, ElMiloudi F, Lefebvre J, Waton K, Sprunck A, Steib A, Thibaud A, Thuet V, Kieffer V, Dubois D, Jacob L, Becanne X, Cherfaoui S, Gauzit R, Godier A, Lakhdari M, Samma CM, Halchini C, Lacroix M, Pinna F, Barbes A, Just B, Mateu P, Benayoun L, Berger P, Granier N, Perrigault PF, Libert N, De Rudnicki S, Merat S, Bourdet B, Ferré F, Minville V, Piriou V, Rague P, Robin E, Ichai C, Orban JC, Gottschalk A, Piontek A, Unterberg M, Hilpert J, Kees M, Triltsch A, Wiegand C, Glöckner C, Hohn A, Rose E, Schröder S, Wiese O, Awlakpui E, Scheidemann M, Dresden C, de Abreu MG, Heller AR, Marx C, Neidel J, Goldmann A, von C, Maahs E, Scholz L, Frenzel D, Massarat K, Rudlof K, Borchers F, Buettner C, Schmutzler M, Lucht A, Wagner J, Wuppertal HK, Pilge S, Schneider G, Untergehrer G, Bis B, Krassler J, Dittmann J, Haberkorn J, Eberitsch J, Eberitsch K, Nippraschk T, Wepler U, Engelen WC, Scholler A, Schüttler J, Wintzheimer S, Bloos F, Braune A, Fergen D, Ludewig K, Paxian M, Reinhart K, Graf N, Schwarzkopf K, Berger K, Kasperianaite R, Savelsberg S, Krep H, Reindl M, Bauer W, Bingold F, Christ S, Friederich P, Kaviani R, Bonnländer G, Drescher J, Braun R, Eichenauer T, Kerner J, Bierbaum K, Brünner H, Grond S, Perez U, Andresen B, Linstedt U, Stegmann N, Erkens U, Kopcke J, Meyer A, Brestrich H, Ernst S, Merkel S, Krieger L, Luers F, Noeldge G, Bredtmann RD, Erler I, Haumann C, Möllemann A, Oehmichen U, Sergejewa O, Lehning B, Geyer M, Stier M, Feld F, Marx G, Rossaint R, Simon V, Kotanidou A, Nanas S, Papastilianou A, Psevdi A, Stathopoulos A, Voulas A, Kanna E, Moustaka A, Chovas A, Komnos A, Zafiridis T, Franses J, Koraki E, Katsenos C, Kasianidou MF, Nasopoulou P, Spyropoulou E, Gousia C, Katsanoulas C, Kyriazopoulos G, Kostopanagiotou G, Matsota P, Christopoulos C, Mouratidou A, Vrettou E, Boufidis S, Moka E, Arnaoutoglou E, Koulouras V, Nakos G, Papathanakos G, Anthopoulos G, Choutas G, Karapanos D, Tzani V, Nastos K, Nikolakopoulos F, Dragoumanis C, Nikitidis N, Pneumatikos I, Theodorou V,



Zacharouli D, Kandi S, Tasopoulos K, Matamis D, Mplougoura E, Petropoulou P, Soumpasis I, Amaniti E, Giannakou M, Gkeka E, Soultati I, Kokinou M, Papatheodorou L, Giasnetsova T, Gritsi N, Kydona C, Kiskira O, Koulentis I, Apsokardos A, Dimitropoulos K, Soldatou O, Nathanail C, Papazotos A, Tsakas P, Clouva PM, Kolotoura A, Sartzi M, Papanikolaou S, Polakis P, Koukoubani T, Mastora E, Bekos V, Maragkou E, Ioakeimidou S, Noulas N, Molnár Z, Csüllög E, Elekes E, Molnár T, Katona Z, Kremer I, Miko A, B, Csomos A, Galambos Z, Szucs A, Szekeres G, Szabo E, Kranitz K, Simon M, Szigeti J, Gaál E, Havas A, Ille A, M, Bráz K, Nagy G, Hafeez P, Hanumanthaiah D, Brohan J, O'Chroinin D, Bailey K, Ramamoorthy KG, Doyle Y, Freir N, O'Rourke J, Jonson P, Saeed S, Hayes I, Loughrey J, Frohlich S, McCauley N, Ryan D, Fitzpatrick G, Kevin L, Thomas J, Warde B, Woolhead A, Duggan M, Egan C, Crowley S, Lebesse S, Bergin A, Westbrook A, Page R, Collins D, McKenny M, Bresciani A, Ghelfi S, Lorenzelli L, Pescarmona C, Sanseverino M, Bianchin A, Tormena MP, Franco A, Marini F, Di P, Rapido F, Tommasino C, Bellotti F, Boninsegna D, Castellani G, Sances D, Spano G, Tredici S, Vezzoli D, Fucecchio I, Bacci A, Coppini R, Dell'unto S, Mori E, Stanzani MR, Tosi M, Collareta M, Forfori F, Franchi M, Mancino G, Battistella M, Baricocchi E, Bona F, Debernardi F, Giacoletto G, Iacobellis A, Massucco P, Moselli N, Muratore A, Palomba G, Sardo E, Suita L, Zocca E, Bucci B, Corte FD, Piciuccio T, Viarengo V, Cantarini E, Giampieri M, Tanfani A, Recchia E, Bruno G, Costagliola R, Gandolfi A, Greco M, Lembo R, Nicelli E, Pasculli N, Turi S, Baroselli A, Brazzoni M, Buttazzoni M, Buttera S, Centonze C, Serena G, Vilardi A, Zearo E, Arpino I, Baraldi S, Guarnerio C, Molene V, Monea MC, Vaccarisi E, Vicari L, Albante A, Aversano M, Loiacono C, Fusari M, Petrucci N, Galla A, Mascia A, Primieri P, Di A, Gratarola A, Molin A, Pelosi P, Spagnolo L, Spena C, Calligaro P, Marchiotto S, Merlini A, Pedrazzoli E, Perina G, Visentin R, Fumagalli R, Garbagnati A, Manetti B, Snaier C, Somaini M, Farnia A, Nani R, Pierantonio N, Grasso S, Gazzanelli S, Marandola M, Pugliese F, Ruberto F, Bergamini E, Tassinati T, Capuzzo M, Cirillo V, Tufano R, Oggioni R, Brunori E, Capone M, Carbone L, Corradetti F, Elisei D, Fiorentino S, Francesconi M, Gattari D, Gorgoglione M, Iacobone E, Minnucci F, Montironi C, Riccioni G, Tappata G, Zompanti V, Verdenelli P, Cerutti E, Ranieri VM, Grigorjevs S, Rikmane M, Rozkalne D, Stepanovs J, Suba O, Golubovska I, Kazune S, Miscuk A, Nemme J, Oss P, Sipylaite J, Macas A, Ragaisis V, Kontrimaviciute E, Tomkute G, Leeuwarden MC, Kramer IF, Poeze M, Maria J, Pelzer G, Nijsten M, Schoorl M, Spanjersberg R, Buhre WF, Dieleman S, van WA, Bouw M, Pickkers P, Schreiner F, Zandvliet R, van den Berg R, De Wit E, Keijzer C, Hollmann MW, Preckel B, van GJD, Dennesen PJW, Kuijpers AG, Inan T, Gemert A, Ponsen HH, Boerma EC, Brouwer T, Koopmans M, van J, van D, van der Hoven B, Beck O, Schiere S, Reidinga AC, Venema A, Dokka V, Monsen SA, Ytrebo LM, Noursadeghi M, Shahzad A, Boksasp OD, Roiss C, Strietzel HF, Berntsen A, Haugland H, Vingsnes SO, Axelsson P, Risom TC, Katre S, Aakeroy K, Tamowicz B, Bozilow D, Goch R, Grabowski P, Kupisiak J, Mallek M, Szyca R, Kostyrka W, Choma R, Jankowski G, Koscielniak W, Pietraszek P, Szarowar B, França C, Lacerda AP, Ormonde L, Rosa R, Pereira I, Vitor P, Bento HC, Carvalho MRLM, Faria M, Almeida E, Mealha R, Vicente R, Monte R, Barros N, Esteves F, Pinheiro CMG, Real V, Oliveira VM, Oliveira MF, Saraiva JP, Assunção JP, Bártolo A, Carvalho A, Correia C, Martins S, Milheiro R, Diaz A, Gonçalves MI, Ribeiro R, Estilita J, Glória C, de Almeida J, Barros F, Ramos A, Camara M, Maul ER, Nobrega J, Langner A, Maia DF, Afonso O, Botelho MM, Ferreira P, Mourão L, Oliveira AV, Resende M, Aleman M, Fonseca J, Isidoro M, de Meneses H, Pêgas A, Pereira J, Pereira L, Ramos B, Matos F, de Lurdes M, Martins A, Ramos C, de Sousa M, Bento L, Botas C, Lopes V, Mendes R, Damian M, Lupusoru A, Codreanu M, Nistor A, Stelian DS, Streanga L, Berneanu M, Bordeianu C, Florenta C, Iacob A, Lupu MN, Mocanu I, Moraru C, Meran C, Nicolae B, Sandu M, Turcanu R, Epure F, Grigore M, Hotaranu C, Popescu N, Baban O, Baciu M, Ciobanu A, Maftעי I, Moldovan I, Ungureanu L, Bogdan P, Dinu M, Madalina D, Rely M, Silviu N, Gabriela D, Dinescu SA, Calin M, Albu C, Balasa C, Cadrigati A, Dragulescu D, Gavra L, Hentia C, Macarie C, Manescu M, Nediglea I, Ocica D, Ovidiu B, Plavat C, Popa C, Ramneantu M, Sandesc D, Sandici Z, Sarandan M, Huzuneanu M, Cocu S, Ciubotaru R, Copotioiu SM, Copotioiu R, Ioana G, Kovacs J, Leonard A, Szederjesi I, Genoveva V, Mosnegutu S, Djordjevic D, Djordjevic B, Grujic K, Jovanovic D, Obradovic J, Zeba S, Jevdjic J, Miletic M, Zunic F, Bulasevic A, Brko R, Gazibegovic N, Kendrisic M, Vojinovic R, Capková J, Firment J, Grochova M, Trenkler S, Griger M, Zahorec R, Bakosova E, Kvasnica M, Saniova B, Sulaj M, Zacharovska A, Simkova A, Cíková A, Gebhardtova A, Hanuljaková S, Koutun J, Martonová A, Žilincárová V, Galkova K, Krbila S, Sobona V, Ocenasova M, Novak V, Stecher A, Stivan F, Grynyuk A, Damjanovska M, Kostadinov I, Knezevic M, Malivojevic M, Borovsak Z, Kamenik M, Mekiš D, Kapš SO, Aleksic D, Gerjevic B, Kalan K, Ursic T, Artigas A, Garcia A, Perez I, Poch N, Vaquer S, Balciscueta G, Barrasa H, Cabanes S, Maynar J, Poveda Y, Rodero AQ, Vallejo A, Duque P, Garcia B, Elvira MA, Lajara AM, Palencia M, Ramos R, Fernandez AS, León JPT, López JI, Murillo FJY, Ramirez ET, Rico PU, Patricia M, Vizcaíno M, Álvarez MJB, Real KP, Serra AM, Aracil N, Bodega BM, García RF, García MÁ, de la Quintana B, Jodrá AG, López AS, Ros JLL, Soto RA, Sepúlveda I, Díez EP, Fernández LF, Gulina CS, Arviza LP, Fernandez LM, Gómez AR, Martínez CA, Rodríguez A, Soto CL, Garcia C, Lorenzo M, Pinilla E, Rico J, Ruperez I, Leira F, Maseda D, Royo C, Villagran J, Candi GM, Esteva GE, Folgado RM, Fornaguera NJ, Montse PC, Prat AS, Sintes D, Arteta DA, Delgado HG, López JF, López MC, Ramírez A, Saldaña FJ, Aliste P, Anchuelo AH, Campos AG, Catalán M, Gómez MG, Gonzalaez OG, López EL, Navacerrada IR, de Quevedo SA, Serrano MG, Silvestre FP, Torrente FM, Arocas B, Martinez EP, Maroto F, Algarra

RR, Aleixandre IS, Argente GR, Lleó AB, Rubio AV, Sánchez JLV, Valcárcel IE, Balust C, Balust J, Borrat X, Carretero MJ, Gracia I, Matute P, Mercadal J, Pujol R, Tena B, Ubre M, Albalad DD, Alcaide CM, Caballero J, Cervantes AC, de Nadal M, Estruch NM, Ferrer MB, Fornells AL, Galera ET, Martínez IG, Muñoz SM, Pelavski A, Perez PT, Posada M, de Prat IC, Rello J, Serrano LG, Sieiro JMN, Silva L, Sole MJC, Suñé AB, Villach IR, Herreras J, Poves R, Rafael BM, Almeida IM, Collates AF, Bartolomé MJ, Cimadevilla B, González A, Llevot JMR, de Terán JCD, Molina BG, Pardo S, Sánchez CL, Williams M, Zaldibar E, Corsini LM, Fraile JRR, de la Lastra M, Sacramento MK, Saña FJL, Álvarez JT, Bulnes MLC, Carrasco VG, Del Rocío M, Cubillos DN, Laza EL, Del Pino M, Seisdedos AA, Torres BF, Ampuero MS, Llano MC, Mata E, Munoz M, Orts M, Planas A, Ramasco F, Roman C, Durán MV, Del Río S, Otero YS, Pineiro SL, Pardal CB, Alcantud JF, Antolinos MA, Barrios F, Casanova AC, Castro MR, Crespo BI, Felipe UL, Fuster ML, García MS, Garrote BH, Gonzalez RM, Granero MJM, de la Guía CL, López RC, de Frutos S, Martínez JJM, Mostaza AG, Moreno AJ, Osado IR, Pérez MR, Piña MA, Romero CA, Rodríguez ER, Salvan JH, Sampedro MG, de la Torre PA, Toro JP, Unzué CL, Vargas MJ, Bernal DG, Echevarria M, Iglesias AU, Loza A, Morillo AR, Serrano PD, Sevilla FCB, Cacho E, Calderón R, Dufur M, Marginet C, Monedero P, Yepes MJ, Alvarez LR, Carballal FF, Castiñeiras AP, García PD, López LR, Maceiras PR, Puente MSM, Rilo MTR, Alonso A, Fernández SR, García RO, García AP, Puentes RB, Aguado DN, Carballo CL, Fernandez RF, Presedo AT, de Rabago RBD, Velasco AR, Capel YJ, Cortés AF, García EM, Gimeno LM, Klamburg J, Omedas RC, Núñez MG, Maristany CL, Ruiz EM, Artigas X, Castrillón S, Espinosa N, Gomez AM, Illa S, India I, Martín B, Moral V, Moreno M, Fernández CI, García VF, Hernández PP, Checa A, Diaz DS, Noguera ML, Varela IP, González MA, García OM, Irujo J, Perrino CG, Picazo JR, Timoneda FL, Arroyo MM, Blanco IA, Borja MM, Burcio SM, Castro NM, Cerdeiriña AP, de la Torre M, Cristina MV, Díaz TD, Esteruelas JA, Ingelmo II, Insga PD, Llamas EC, Lopez JJM, Martín MB, Martín EE, Mesa EU, Monterde ML, Montoiro PA, Móstoles MLG, Olarte EV, Pérez AM, Perez FD, Romero AS, Rous DP, Ruiz NM, Ruiz J, Saiz AR, de la Vega A, Toha AC, Utrera FA, Alberdi F, Elósegui I, García J, Garde PM, Mintegui EI, Sáez IG, Salas E, Zabarte M, Diaz RM, Mora E, Zamora JF, Bonet A, Salo L, Salinas U, Zaballos JM, Alvarez AA, Garrido CJ, Roa JRH, Vidal FG, Garcia J, Elson MZ, Seron C, Asensio M, Simeón RG, Alameda L, Angulo GO, Aranzubia M, Arcas JJ, Arevalo J, Belvert BQ, Calvo CP, Cremades M, Crespo P, Cuarental A, Del Olmo M, Fernández PT, Vega J, Herrera E, Llorente M, Rabes CM, de Maeyer AG, Marquez MP, Mendoza DL, Muñoz JMM, Martínez NA, Oviedo AS, Garrigues PB, Íñigo JA, Ferrandiz ST, Sánchez ML, Parra AM, Vidal SG, Allué RM, Etayo BZ, Rodriguez RB, Villen LM, Jimenez CM, de Zayas RS, Moreno CD, Pacheco FS, Pascual J, Gude FT, Riestra EM, Delgado FC, de la Torre MV, Barrios J, Cervera M, García M, García V, Sanmiguel G, Álvaro JL, Barrachima BB, Bermejo FJR, Garcia A, Ramírez CN, Ramos JG, Samaniego LA, Belenguer A, Ferrándiz A, Mateu ML, Domínguez D, Espinosa E, León T, Betancor NO, Canalechevarria AM, Novales BF, Peña JMG, Delgado TR, Roquerio BS, Sainz JJG, Soto TT, Dahm P, Hergès HO, Lundborg C, Seeman H, Söndergaard S, Rylander C, Sari F, Tibblin AO, Schrey S, Chew MS, Merisson E, Rydén J, Divander MB, Hedlund D, Lindkvist MA, Layous L, Wernerman J, Björne H, Brattström O, Olheden S, Sellden E, Rossi A, Steiner L, Djurdjevic M, Lussmann R, Turina M, Everett L, Harris K, Wright M, Adams D, Alderson L, Baker J, Christie I, Ferguson C, Hill M, Holmes K, Hutton A, Porter A, Struthers R, Akotia N, Belhaj A, Chang S, Collantes E, Eigener K, Husband M, Khan A, Kong ML, McAlees EJ, MacDonald N, Parnell W, Smith A, Chhatwal A, Jhingan S, Muswell R, Poon Y, Singh N, Stephens R, Vasani R, Waife A, Weda T, Clarke A, Fletcher S, Prince L, Goldhill D, Kumar R, Stilwell S, Couper K, Crooks N, Gao F, Melody T, Snaith C, Patel J, Parekh D, Yeung J, Loughnan B, Moosajee V, Rope T, Edger L, Dawson J, Hopkins P, McDonald L, Willars C, Ladipo K, Lockwood G, Moreno J, Ballington R, Hamandishe S, Rogerson D, Cowman S, Hayden P, Sandhar T, Brotherston L, Walsh H, Alagarsamy F, Goon S, Karcheva S, Krepska A, McKinney B, Patil V, Batchelor N, Day C, Finch L, Gibson C, Grayling M, Hubble S, Key W, Knight T, Loosley A, Margetts P, Stewart H, Bewley J, Hurley K, Murphy R, Philpott C, Pollock K, Sweet K, Thomas M, Tucker K, Windsor D, Conway D, Gold S, Quraishi T, Cupitt J, Baddeley S, Brown JD, Foo I, Mantle D, Carvalho P, Huddart S, Smith RL, Milligan L, Poulouse S, Sarkar S, Nolan J, Pedley E, Padkin A, Pesian S, Rajamanickam S, Ramkumar K, Thomas J, Crayford A, Jhanji S, MacCallum N, Wessels K, Wigmore T, Meikle A, Wilson S, Bonnett A, Rushton A, Williams C, Zuzan O, Hall A, Piggot A, Read R, Stocker M, Tamm T, Agarwal B, Ward S, Brown L, Joy M, Venkatesh S, Mitchell C, Roy A, Hooper V, Chiam P, Chohan H, Dickson C, Gibb S, Higham C, Harvey C, Janarthanan C, Jones L, Kapoor A, Moll M, Roberts L, Saunders D, Gibbs C, Jhurgursing M, Pierro D, Pritchard F, Doyle P, Templeton M, Wilson R, Zantua K, Collyer T, Featherstone J, Worton R, Bruce J, McGuigan K, Price G, Anderson H, Baxter I, Beckingsale A, Datta A, Dawson J, Gollogly J, Izod C, Lobaz S, MacFie C, Patel M, Payne H, Singh R, Timms G, McLeod S, O'Brian P, Horner E, Joshi V, Stuart K, Seale T, Bolger C, Collins H, Ekins E, Jonas M, Linford K, Wadams B, Beach M, Vizcaychipi M, Jewsbury W, Davies S, Balaji P, Kangaraj M, Pissay N, Gopalakrishnan S, MacKinnon J, Strandvik G, Francis R, Jennings A, Keating M, Kumar S, Leese S, Magee C, Pilsbury J, Ralph J, Riddington D, Sachdeva R, Snelson C, Vasanth S, Wilde J, Lavender B, Watters M, Adams T, Dyer S, Tindall L, Netke M, Akouds E, Bates D, Gallagher H, Holroyd W, Nurse T, Reed D, Desikan S, Barber R, Childs S, O'Carroll B, Wyldbore M, Al A, Amatya S, Bhaskaran S, Chandan G, Chaudhry S, Chikungwa M, Earnshaw G, Grewal M, Haque S, Hawkins J, Javaid A, Jackson C, Kamel M, Marla R, McCulloch DA, Parker T,

Salib Y, Saravanmuthu R, Secker C, Sockalingam S, Taylor A, Austine P, Kanade V, Paal D, Mok M, Davis L, Ellahee P, Pierson R, Karmarkar A, Ball C, Calton E, Maxwell L, Bullock L, Harrison D, Hodge P, Krige A, Hammell C, Loveridge R, Parker R, Snell J, Wright C, Baker A, Barr K, Belcher A, Bonnington S, Bougeard AM, Fitzgerald E, Ford R, Gillard C, Griffiths L, Greenberg L, Huber J, Mathieu S, Richardson N, Tompsett L, White N, Patel S, Corner V, Wilson J, Copley E, Flutter L, Susarla J, Thwaites A, Jayasundera S, McAfee S, Chantler J, McKechnie S, Scarth E, Soar J, Buss J, Currie V, Sange M, Kuttler A, Power F, Alexander D, Dunne K, Shinner G, Black E, Haldane G, Kerr J, Saran T, Ward G, Jefferies F, Alexander P, Royle A, Nahla F, Bowles T, Gregory M, Ahern R, Cartlidge D, Craker L, Thompson C, Manser A, Parry G, Das D, Fahmy N, Higgins D, Khader AA, Stone A, Leonardi S, Rose O, Bright E, Ercole A, Rafi MA, Ramasamy R, Sheshgiri B, Merrill C, Page V, Harris S, Hughes S, Morrison A, Razouk K, Ayman M, Al N, Arif F, Cashman J, Cecconi M, Edsell M, Fossati N, Hammond SJ, Hamilton M, Lonsdale D, Moran C, Siegmüller C, Velzeboer F, Wong P, Jakeman A, Mowatt C, Rhodes A, Kahan BC, Haddow J, Fleisher LA, Phull MK, Wilson M, Hewson R, Myles P, Hiesmayr M, de Hert S, Fang X, Slim K, Sander M, Koulenti D, Chan M, Abbas M, Sivasakthi D, Beavis V, Campbell D, Short T, Osinaike T, Matos R, Grigoras I, Protzenko D, Biccard B, Hubner M, Ferguson M, MacMahon M, Shulman M, Cherian R, Kanathiban K, Pathmanathan E, Phillips K, Reynolds J, Rowley J, Douglas J, Currow H, Garg S, Bennett M, Jain M, Alcock D, Terblanche N, Cotter R, Leslie K, Stewart M, Zingerle N, Clyde A, Hambidge O, Rehak A, Cotterell S, Huynh WBQ, McCulloch T, Ben E, Egan T, Cope J, Halliwell R, Fellinger P, Haselberger S, Holaubek C, Lichtenegger P, Scherz F, Schmid W, Hoffer F, Cakova V, Eichwalder A, Fischbach N, Klug R, Schneider E, Vesely M, Wickenhauser R, Grubmueller KG, Leitgeb M, Lang F, Toro N, Bauer M, Laengle F, Mayrhofer T, Buerkle C, Forstner K, Germann R, Rinoesl H, Schindler E, Trampitsch E, Fritsch G, Szabo C, Bidgoli J, Verdoodt H, Kahn D, Lois F, Momeni M, Prégardien C, Pospiech A, Steyaert A, Veevaete L, De Kegel D, De Jongh K, Foubert L, Smitz C, Vercauteren M, Poelaert J, Abeloos J, Bouchez S, Coppens M, De Baerdemaeker L, Deblaere I, De Bruyne A, De Hert S, Fonck K, Heyse B, Jacobs T, Lapage K, Moerman A, Neckebroek M, Parashchanka A, Roels N, Van Den Eynde N, Vandenheuvel M, Limmen J, A, C, Wouters P, Wyffels P, Huygens C, P, Van de Velde M, DYLSTD, Janssen B, Schreurs E, Aleixo FB, Candido K, Batista HD, Guimarães M, Guizeline J, Hoffmann J, Lobo S, Lobo FRM, Nascimento V, Nishiyama K, Pazetto L, Souza D, Rodrigues RS, Dos A, Jardim J, Silva J, do Nascimento Junior P, Baio TH, de Castro G, Oliveira HRW, Amendola CP, Cardoso G, Ortega D, Brotto AF, De Oliveira MC, Réa Á, Dias F, Azambuja P, Knibel MF, Martins A, Almeida W, Neto CN, Tardelli MA, Caser E, Machado M, Aguzzoli C, Baldisserotto S, Tabajara FB, Bettega F, Júnior HCR, de Gasperi J, Faina L, Nolasco MF, da Costa Fischer BF, de Campos MF, Hartmann C, Kliemann M, Ribeiro GLH, Fraga JM, Netto TM, Pozza LV, Wendling PR, Azevedo C, Garcia J, Lopes M, Maia B, Maselli P, Melo R, Mendes W, Neves M, Ney J, Piras C, Carr A, Chow L, Duttchen K, Foglia J, Greene M, Houston K, Mikhayel J, Montasser S, Ragan A, Yu HC, Funk D, Kowalski S, Legaspi R, McDonald H, Siddiqui F, Pridham J, Rowe B, Sampson S, Thiessen B, Zbitnew G, Jones P, Moor R, Siddiqui N, A, Tran D, Winch D, Dobson G, Hinthier A, McCormick T, Montasser O, Woolsey A, Bernard A, George R, Hall R, Applewhaite C, Baghirzada L, McCormick TJ, Suen A, Dai SY, Hare G, Lee E, Shastri U, Tsui A, Yagnik A, Alvares D, Choi S, Dwyer H, Flores K, McCartney C, Somascanthan P, Beattie S, Carroll J, Pazmino J, Wijesundera D, Wolfer A, Ami N, Chan V, Perlas A, Argue R, Lavis K, Mayson K, Cao Y, Gao H, Yang J, Yang Y, Zhong Y, Zhou J, Zou X, He M, Li X, Luo D, Wang H, Yu T, Chen L, Wang L, Cai Y, Cao Z, Li Y, Lian J, Sun H, Wang S, Wang Z, Wang K, Zhu Y, Du X, Fan H, Fu Y, Huang L, Huang Y, Hwan H, Luo H, Qu PS, Tao F, Wang G, Wang S, Zhang Y, Zhang X, Chen C, Wang W, Liu Z, Fan L, Tang J, Chen Y, Han Y, Huang C, Liang G, Shen J, Wang J, Yang Q, Zhen J, Zhou H, Chen J, Chen Z, Li X, Meng B, Ye H, Zhang X, Bi Y, Cao J, Guo F, Lin H, Liu Y, LVM, Shi P, Song X, Sun C, Sun Y, Wang Y, Wang S, Zhang M, Chen R, Hou J, Leng Y, Meng QT, Qian L, Shen ZY, Xia ZY, Xue R, Zhang Y, Zhao B, Zhou XJ, Chen Q, Guo H, Guo Y, Qi Y, Wang Z, Wei J, Zhang W, Zheng L, Bao Q, Chen Y, Chen Y, Fei Y, Hu N, Hu X, Lei M, Li X, LVX, LVJ, Miao F, Ouyang L, Qian L, Shen C, Sun Y, Wang Y, Wang D, Wu C, Xu L, Yuan J, Zhang L, Zhang H, Zhang Y, Zhao J, Zhao C, Zhao L, Zheng T, Zhou D, Zhou H, Zhou C, Lu K, Zhao T, He C, Chen H, Chen S, Cheng B, He J, Li C, Li H, Pan Y, Shi Y, Wen XH, Wu S, Xie G, Zhang K, Zhao B, Lu X, Chen F, Liang Q, Lin X, Ling Y, Liu G, Tao J, Yang L, Zhou J, Chen F, Feng Y, Hou B, Lin J, Liu M, Luo F, Shi X, Xiong Y, Xu L, Yang S, Zhang Q, Zhang H, Zhao W, Zhao W, Bai Y, Chen L, Chen S, Dai Q, Geng W, Han K, He X, Huang L, Ji B, Jia D, Jin S, Li Q, Liang D, Luo S, Lwang L, Mo Y, Pan Y, Qi X, Qian M, Qin J, Ren Y, Shi Y, Wang J, Wang J, Wang L, Xie J, Yan Y, Yao Y, Zhang M, Zhao J, Zhuang X, Ai Y, He L, Huang L, Li Z, Li H, Li Y, Li L, Meng S, Yuan Y, Zhang E, Zhang J, Zhao S, Ji Z, Pei L, Wang L, Chen C, Dong B, Miao Z, Mu H, Qin C, Su L, Wen Z, Xie K, Yu Y, Yuan F, Hu X, Zhang Y, Xiao W, Zhu Z, Dai Q, Fu K, Hu R, Hu X, Huang S, Li Y, Liang Y, Yu S, Guo Z, Jing Y, Tang N, Yuan D, Zhang R, Zhao X, Li Y, Bai HP, Liu CX, Liu FF, Ren W, Wang XL, Xu GJ, Hu N, Li B, Ou Y, Tang Y, Yao S, Zhang S, Kong CC, Liu B, Wang T, Xiao W, Lu B, Xia Y, Zhou J, Cai F, Chen P, Hu S, Wang H, Wu J, Xu Q, Hu L, Jing L, Li J, Li B, Liu Q, Liu Y, Lu X, Peng ZD, Qiu X, Ren Q, Tong Y, Wang Z, Wang J, Wen Y, Wu Q, Xia J, Xie J, Xiong X, Xu S, Yang T, Ye H, Yin N, Yuan J, Zeng Q, Zhang B, Zheng K, Cang J, Chen S, Du F, Fan Y, Fu S, Ge X, Guo B, Huang W, Jiang L, Jiang X, Jin L, Liu Y, Pan Y, Ren Y, Shan Q, Wang J, Wang F, Wu C, Zhang X, Christiansen IC, Granum SN, Rasmussen BS, Daugaard M, Gambhir R,

Steingrimsdóttir GE, Jensen P, Olsen KS, Siegel H, Eskildsen KZ, Gätke MR, Wibrandt I, Heintzelmann SB, Lange KHW, Lundsgaard RS, Amstrup L, Hovendal C, Larsen M, Lenstrup M, Kobborg T, Pedersen AB, Larsen JR, Smith SH, Oestervig RM, Rasmussen L, Afshari A, Andersen C, Ekelund K, Secher EL, Brandsborg B, Beloeil H, Lasocki S, Venara A, Biais M, Ouattara A, Sineus M, Molliex S, Legouge ML, Wallet F, Tesniere A, Gaudin C, Lehur P, Forsans E, de Rudnicki S, Maudet VS, Mutter D, Sojod G, Ouaisi M, Regimbeau JM, Futier E, Desbordes J, Comptaer N, El Manser D, Ethgen S, Lebuffe G, Auer P, Härtl C, Deja M, Legashov K, Wiegand C, Falk E, Habicher M, Angermair S, Laetsch B, Schmidt K, Sonnemann S, Von C, Ramminger A, Jelschen F, Pabel S, Weyland A, Czeslick E, Gille J, Malcharek M, Sablotzki A, Lueke K, Wetzel P, Weimann J, Lenhart FP, Reichle F, Schirmer F, Hüppe M, Klotz K, Nau C, Schön J, Mencke T, Wasmund C, Bankewitz C, Baumgarten G, Fleischer A, Guttenthaler V, Hack Y, Hoeft A, Kirchgassner K, Männer O, Schurig M, Struck R, van ZYLR, Wittmann M, Goebel U, Harris S, Veit S, Andreadaki E, Soury F, Katsiadramis I, Skoufi A, Vasileiou M, Katsourakis A, Veroniki F, Vlachogianni G, Petra K, Chlorou D, Oloktsidou E, Ourailoglou V, Papapostolou K, Tsaousi G, Daikou P, Dedemadi G, Kalaitzopoulos I, Loumpias C, Bristogiannis S, Dafnios N, Gkiokas G, Kontis E, Kozompoli D, Papailia A, Theodosopoulos T, Bizios C, Koutsikou A, Moustaka A, Plaitakis I, Armaganidis A, Christodouloupoulou T, Lignos M, Theodorakopoulou M, Asimakos A, Ischaki E, Tsagkaraki A, Zakynthinos S, Antoniadou E, Koutelidakis I, Lathyris D, Pozidou I, Voloudakis N, Dalamagka M, Elena G, Chronis C, Manolakaki D, Mosxogiannidis D, Slepova T, Lampiri C, Vachlioti A, Panagiotakis C, Sfyra D, Tsimpoukas F, Tsirogianni A, Axioti E, Filippopoulos A, Kalliafa E, Kassavetis G, Katralis P, Komnos I, Pilichos G, Ravani I, Totis A, Apagaki E, Efthymiadi A, Kampagiannis N, Paraforou T, Tsioka A, Georgiou G, Vakalos A, Bairaktari A, Charitos E, Markou G, Niforopoulou P, Papakonstantinou N, Tsigou E, Xifara A, Zoulamoglou M, Gkioni P, Karatzas S, Kyparissi A, Mainas E, Papapanagiotou I, Papavasiliopoulou T, Fragandreas G, Georgopoulou E, Katsika E, Psarras K, Synekidou E, Verrioiotou M, Vetsiou E, Zaimi D, Anagnou A, Apostolou K, Melissopoulou T, Rozenberg T, Tsigris C, Boutsikos G, Kalles V, Kotsalas N, Lavdaiou C, Paikou F, Panagou GL, Spring A, Arvaniti K, Botis I, Drimala M, Georgakakis G, Kiourtzieva E, Ntouma P, Prionas A, Xouplidis K, Dalampini E, Giannaki C, Iasonidou C, Ioannidis O, Lavrentieva A, Lavrentieva A, Papageorgiou G, Kokkinoy M, Stafylaraki M, Gaitanakis S, Karydakos P, Paltoglou J, Ponireas P, Chaloulis P, Provatidis A, Sousana A, Gardikou VV, Konstantivelli M, Lataniotou O, Lisari E, Margaroni M, Stamatiou K, Nikolaidis E, Pnevmatikos I, Sertaridou E, Andreou A, Arkalaki E, Athanasakis E, Chaniotaki F, Chatzimichali CA, Christofaki M, Dermitzaki D, Fiorentza K, Frantzeskos G, Geromarkaki E, Kafkalaki K, Kalogridaki M, Karydi K, Kokkini S, Kougentakis G, Lefaki T, Lilitsis E, Makatounaki A, Malliotakis P, Michelakis D, Neonaki M, Nyktari V, Palikyra I, Papadakis E, Papaioannou A, Sfakianakis K, Sgouraki M, Souvatzis X, Spartinou A, Stefanidou N, Syrogianni P, Tsagkaraki G, Arnaoutoglou E, Arnaoutoglou C, Bali C, Bouris V, Doumos R, Gkini KP, Kapaktsi C, Koulouras V, Lena A, Lepida D, Michos E, Papadopoulos D, Paschopoulos M, Rompou VA, Siouti I, Tsampalas S, Ververidou O, Zilis G, Charlalampidou A, Christodoulidis G, Flossos A, Stamoulis K, Tsang MSC, Tsang MS, Yip CP, Chan HMM, Law B, Li WS, Chu HM, Koo E, Lam CCJ, Cheng KH, Chan M, Lam T, Chu S, Wong KWK, Kwok D, Hung CYJ, Chan WKJ, LamWong W, Chung C, Lai ML, Ma SK, Kaushik S, Shah B, Shah D, Shah S, Ar P, Muthuchellappan R, Agarwal V, Divatia J, Kulkarni A, Mishra S, Nimje G, Pande S, Savarkar S, Shrivastava A, Thomas M, Yegnaram S, Hidayatullah R, Chandra S, Tantri A, Puar N, Niman S, Indra I, Hamzah Z, Yuliana A, Abidin UN, Dursin AN, Kurnia A, Susanti A, Handayani D, Alit MA, Arya A, Senapathi T, Utara UH, Wid WM, Wima S, Wir WM, Jehosua B, Kaunang J, Lantang EY, Najooan R, Waworuntu N, Awad H, Fuad A, Geddoa E, Geddoa B, Khalaf AR, Albaj S, Kenber M, Bettinelli A, Spadaro S, AlbertoVolta C, Sottosanti LGV, Rocca GD, Toretti I, Alloj C, Cardellino S, Carmino L, Costanzo E, Fanfani LC, Novelli MT, Roasio A, Bellandi M, Beretta L, Bignami E, Bocchino S, Cabrini L, Corti D, Landoni G, Meroni R, Moizo E, Monti G, Pintaudi M, Plumari VP, Taddeo D, Testa V, Winterton D, Zangrillo A, Cloro LM, Colangelo C, Colangelo A, Giuseppe R, Paludi MA, Maria CP, Pata A, Parrini V, Gatta A, Nastasi M, Tinti C, Spagnesi L, Arrigo M, Benevento A, Bottini C, Gastaldi C, Marchesi A, Pascazio A, Pata F, Pozzi E, Premoli A, Tessera G, Boschi L, D'Andrea R, Ghignone F, Poggioli G, Sibilio A, Taffurelli M, Ugolini G, Majid M, Rahman RA, Joseph J, Pathan F, Shah MHS, Yap HL, Cheah S, Chin II, Looi JK, Tan SC, Visvalingam S, Kwok FY, Lee CK, Tan TS, Wong SM, Abdullah NH, Liew CF, Luxuman L, Zin NHM, Norddin MF, Alias RLR, Wong JY, Yong J, Mustapha MTB, Chan WK, Dzulkipli N, Kuan PX, Lee YC, Alias A, Guok EC, Jee CC, Ramon BR, Wong CW, Ghafar F, Aziz FZ, Hussain N, Lee HS, Sukawi I, Woon YL, Hadi H, Azam U, Alias AH, Kesut SA, Lee JM, Ooi DV, Sulaiman HA, Lih T, Mansor M, Veerakumaran J, Luna P, Rojas E, Flores A, Amador JCB, Avila E, Aquino LPG, Rodriguez RL, Landa MT, Urias E, Hollmann M, Hulst A, Preckel O, Gemert AK, Bouwman A, Buise M, Tolenaar N, Weber E, de Fretes J, Houweling P, Ormskerk P, Van J, Buhre W, Lance M, Smit V, van T, Baas P, de Boer HD, Sprakel J, Elferink R, Noordzij P, van L, Brand B, Numan S, van W, van B, Boer C, van Y, Hering JP, Zonneveldt H, Hoare S, S, Choi HD, Drake M, Farrell H, Higgie K, Holmes K, Jenkins N, Kim CJ, Kim S, Park K, Pedersen K, Pfeifer L, Salmond T, Steynor M, Tan M, Waymouth E, Rahman A, Armstrong J, Dudson R, Jenkins N, Nilakant J, Richard S, Viridi P, Dixon L, Donohue R, Farrow M, Kennedy R, Marissa H, McKellow M, Nicola D, Pascoe R, Roberts SJ,

Rowell G, Sumner M, Templer P, Chandrasekharan S, Fulton G, Jammer I, Ali M, More R, Wilson L, Chang YH, Fowler C, Panckhurst J, Sara R, Campbell D, Cherrett V, Ganter DL, McCann L, Foley J, Gilmour F, Lumsden R, Moores M, Olliff S, Sardareva E, Tai J, Wikner M, Wong C, Chaddock M, Czepanski C, McKendry P, Polakovic D, Polakovich D, Robert A, Belda MT, Norton T, Stapelberg F, Alherz F, Barneto L, Ramirez A, Sayeed A, Smith N, Bennett C, McQuoid S, Bell R, Jansen TL, Nico Z, Scott J, Freschini D, Freschini A, Hopkins B, Manson L, Stoltz D, Bates A, Davis S, Freeman V, McGaughan L, Sharma SB, Burrows T, Byrne K, English D, Johnson R, Law KC, Manikkam B, Naidoo S, Rumball M, Whittle N, Franks R, Gibson H, McAllister D, Salter R, Walsh D, Cooper R, Perry K, Obobolo A, Sule UM, Ahmad A, Atiku M, Mohammed AD, Sarki AM, Adekola O, Akanmu O, Durodola A, Olukoju O, Raji V, Olajumoke T, Oyebamiji E, Adenekan A, Adetoye A, Faponle F, Olateju S, Owojuyigbe A, Talabi A, Adenike O, Adewale B, Collins N, Ezekiel E, Fatungase OM, Grace A, Sola S, Stella O, Ademola A, Adeolu AA, Adigun T, Akinwale M, Fasina O, Gbolahan O, Idowu O, Olonisakin RP, Osinaike BB, Asudo F, Mshelia D, Abdur L, Agodirin O, Bello J, Bolaji B, Oyedepo OO, Ezike H, Iloabachie I, Okonkwo I, Onuora E, Onyeka T, Ugwu I, Umeh F, Alagbe O, Dodiya A, Echem R, Obasuyi B, Onajin B, Bandeira ME, Martins A, Tomé M, Costa A, Krystopchuk A, Branco T, Esteves S, Melo MA, Monte J, Rua F, Martins I, Pinho VM, Rodrigues CM, Cabral R, Marques S, Rêgo S, Jesus JST, Marques MC, Romao C, Dias S, Santos AM, Alves MJ, Salta C, Cruz S, Duarte C, Paiva A, do Nascimento Cabral T, Faria D, M, da RFMC, Langner A, Resendes HO, da Conceição Soares M, Abrunhosa A, Faria F, Miranda L, Pereira H, Serra S, Ionescu D, Margarit S, Mitre C, Vasian H, Manga G, Stefan A, Tomescu D, Filipescu D, Paunescu MA, Stefan M, Stoica R, Gavril L, Patra?canu E, Ristescu I, Rusu D, Diaconescu C, Iosep GF, Pulbere D, Ursu I, Balanescu A, Grintescu I, Mirea L, Rentea I, Vartic M, Lupu MN, Stanescu D, Streanga L, Antal O, Hagau N, Patras D, Petrisor C, Tosa F, Tranca S, Copotoiu SM, Ungureanu LL, Harsan CR, Papurica M, Cernea DD, Dragoescu NA, Aflori L, C, Ciobotaru OR, Aignatoaie M, Carp CP, Cobzaru I, Mardare O, Purcarin B, Tutunaru V, Ionita V, Arustei M, Codita A, Busuioc M, Chilinciuc I, Ciobanu C, Belciu I, Tincu E, Blaj M, Sandu G, Bruma D, Cornei D, Dutu M, Krepil A, Copaciu E, Dumitrascu CO, Jemna R, Mihaescu F, Petre R, Tudor C, Ursache E, Kulikov A, Lubnin A, Grigoryev E, Pugachev S, Tolmasov A, Hussain A, Ilyina Y, Kirov M, Roshchina A, Iurin A, Chazova E, Dunay A, Karelov A, Khvedelidze I, Voldaeva O, Belskiy V, Dzhamullaev P, Grishkowitz E, Kretov V, Levin V, Molkov A, Puzanov S, Samoilenko A, Tchekulaev A, Tulupova V, Utkin I, Allorto NL, Bishop DG, Builu PM, Cairns C, Dasrath A, de Wet J, den M, Grey B, Hayes MP, Küsel BS, Shangase N, Wise R, Cacala S, Farina Z, Govindasamy V, Kruse CH, Lee C, Marais L, Naidoo TD, Rajah C, Rodseth RN, Ryan L, von R, Adam S, Alphonsus C, Ameer Y, Anderson F, Basanth S, Bechan S, Bhula C, Biyase T, Buccimazza I, Cardoso J, Chen J, Daya B, Drummond L, Elabib A, Goad E, Goga IE, Goga R, Hodgson RE, Jordaan J, Kalafatis N, Kampik C, Landers AT, Loots E, Madansein R, Madaree A, Manzini VT, Mbuyisa M, Moodley R, Msomi M, Mukama I, Naidoo D, Naidoo R, Naidu TK, Ntloko S, Padayachee E, Padayachee L, Phaff M, Pillay B, Pillay D, Pillay L, Ramnarain A, Ramphal SR, Ryan P, Saloojee A, Sebitloane M, Sigcu N, Taylor JL, Torborg A, Visser L, Anderson P, Conradie A, de Swardt M, de Villiers M, Eikman J, Liebenberg R, Mouton J, Paton A, van der Merwe L, Wilscott C, Barrett WJ, Bester M, de Beer J, Geldenhuys J, Gouws H, Potgieter JH, Strydom M, WilberforceTurton E, Chetty RR, Chirkut S, Cronje L, de Vasconcellos K, Dube NZ, Gama NS, Green GM, Green R, Kinoo SM, Kistnasami P, Maharaj K, Moodley MS, Mothae SJ, Naidoo R, Noorbhai M, Rughubar V, Reddy J, Singh A, Skinner DL, Smith MJ, Singh B, Misra R, Naidoo M, Ramdharee P, Selibea Y, Sewpersad S, Sham S, Wessels JD, Africander C, Bejia T, Blakemore SP, Botes M, Bunwarie B, Hernandez CB, Jeeraz MA, Legutko DA, Lopez AG, De Meyer JN, Muzenda T, Naidoo N, Patel M, Pentela R, Junge M, Mansoor N, Rademan L, Scislawski P, Seedat I, van den Berg B, van der Merwe D, van WYKS, Govender K, Naicker D, Ramjee R, Saley M, Kuhn WP, Matos R, Moolla Z, Lisi A, Perez G, Beltran AV, Lozano A, Navarro CD, Duca A, Ernesto E, Ferrando C, Fuentes I, García ML, Gracia E, Palomares AI, Katime A, Miñana A, Incertis RR, Romero E, Garcia CSR, Rubio C, Artiles TS, Soro M, Valls P, Laguarda GA, Benavent P, Cuenca VC, Cueva A, Lafuente M, Parra AM, Rodrigo AR, Sanchez S, Tormo S, Redondo FJ, De Andres J, Diago LG, Cádiz MJH, Manuel GG, Peris R, Saiz C, Tatay J, Soto MTT, Brunete T, Cancho D, Zamudio D, Del Valle SG, Serrano ML, Alonso E, Anillo V, Maseda E, Salgado P, Suarez L, Suarez A, Villagrán MJ, Aldecoa C, Alonso JI, Cabezuelo E, Garcia I, Del Moral OL, Martín S, Gonzalez AP

- + Tejada H, Lambea A, Sancho A, Martinez M, de la Riva P, Lopez E, Castanon M, Herrera M, Marta J, De Lera M, Arenillas JF, Seguro J, Timiraos JJ, Sanchez J, Macineiras JL, Castellanos M, Roel A, Casado I, Freijo M, Luna A, Palacio EJ, Jimenez Y, Rodriguez E, Arias S, Tejada J, Beltran I, Julian F, Moreno MP, Trejo JM, Echevarria A, Tejero C, Perez C, Marta J. Impact of COVID-19 outbreak on ischemic stroke admissions and in-hospital mortality in North-West Spain. *Int. J. Stroke*. 2020. 15. (7): p. 755-762. IF: 4, 882. (1).

- + Nouioui I, Cortes C, Neumann M, Vicente D, Cilla G, Klenk HP, Marimon JM, Ercibengoa M. Genomic Virulence Features of Two Novel Species *Nocardia barduliensis* sp. nov. and *Nocardia gipuzkoensis* sp. nov., Isolated from Patients with Chronic Pulmonary Diseases. *Microorganisms*. 2020. 8. (10): 1517. IF: 4, 152. (2).
- + Robertson FC, Gnanakumar S, Karekezi C, Vaughan K, Garcia RM, Abou El Ela Bourquin B, Derkaoui F, Alamri A, Mentri N, Höhne J, Laeke T, Al H, Moscote LR, Al AN, Samprón N, Stienen MN, Nicolosi F, Fontoura DJ, Adelson PD, Servadei F, Al A, Esene I, Koliás AG, Young Neurosurgeons Committee WFNS. The World Federation of Neurosurgical Societies Young Neurosurgeons Survey (Part II): Barriers to Professional Development and Service Delivery in Neurosurgery. *World Neurosurg* X. 2020. 8. p. 100084-100084.
- + Gnanakumar S, Abou El Ela Bourquin B, Robertson FC, Solla DJF, Karekezi C, Vaughan K, Garcia RM, Hassani FD, Alamri A, Höhne J, Mentri N, Stienen M, Laeke T, Moscote LR, Al AN, Al H, Nicolosi F, Samprón N, Adelson PD, Servadei F, Esene IN, Al A, Koliás AG, World Federation of Neurosurgical Societies Young Neurosurgeons C. The World Federation of Neurosurgical Societies Young Neurosurgeons Survey (Part I): Demographics, Resources, and Education. *World Neurosurg* X. 2020. 8. p. 100083-100083.
- + Gonzalez A, Vining KH, Zhang DKY, Santos E, Igartua M, Hernandez RM, Mooney DJ. Multifunctional biomimetic hydrogel systems to boost the immunomodulatory potential of mesenchymal stromal cells. *Biomaterials*. 2020. 257. p. 120266-120266. IF: 10, 317. (1).
- + MartinezAguirre A, Mujika I, Fryer SM, Corres P, Gorostegi I, Arratibel I, Perez J, Maldonado S. Effects of different aerobic exercise programs on cardiac autonomic modulation and hemodynamics in hypertension: data from EXERDIET-HTA randomized trial. *J. Hum. Hypertens*. 2020. 34. (10): p. 709-718. IF: 2, 260. (3).
- + Loturco I, McGuigan MR, Reis VP, Santos S, Yanci J, Pereira LA, Winckler C. Relationship Between Power Output and Speed-Related Performance in Brazilian Wheelchair Basketball Players. *Adapt Phys Activ Q*. 2020. 37. (4): p. 508-517. IF: 1, 462. (3).
- + Rubio O, Estella A, Cabre L, Saralegui I, Martin MC, Zapata L, Esquerda M, Ferrer R, Castellanos A, Trenado J, Amblas J. Ethical recommendations for a difficult decision-making in intensive care units due to the exceptional situation of crisis by the COVID-19 pandemic: A rapid review & consensus of experts. *Med. Intensiva*. 2020. 44. (7): p. 439-445. IF: 2, 363. (3).
- + Vairo C, Basas J, Pastor M, Palau M, Gomis X, Almirante B, Gainza E, Hernandez RM, Igartua M, Gavaldà J, Gainza G. In vitro and in vivo antimicrobial activity of sodium colistimethate and amikacin-loaded nanostructured lipid carriers (NLC). *Nanomed.-Nanotechnol. Biol. Med*. 2020. 29. p. 102259-102259. IF: 5, 182. (1).
- + Egues CA, Calvo J, de Diego A, Patricia Cabrera E, Alcorta N, Lopez L, Maiz O, Uriarte E, Cancio J, Valero JA, Belzunegui J. Hemophagocytic Syndrome. Clinical Characteristics and Prognostic Factors of a Series of 30 Clinical Cases. *Arthritis Rheumatol*. 2020. 72. IF: 9, 586. (1).
- + Castaneda S, Francisca Vicente E, Llamas M, Sanchez J, Pardo J, Cabeza R, Miranda M, Marquez J, Calvo J, Armesto S, Belinchon I, Gomez A, Dolores M, Martinez S, Merino L, Angel M, Yebenes M, Casado A. Cost of Illness in Patients with Psoriasis and Psoriatic Arthritis. *Arthritis Rheumatol*. 2020. 72. IF: 9, 586. (1).
- + Tejera B, Altabas I, Rua I, Perez N, del Campo V, Olive A, Galindo M, Calvo J, Ovalles J, Fernandez A, Menor R, Tomero E, Del N, Esther M, Martinez VM, Andreu JL, Lucica A, Javier F, Morasat A, Montilla C, Senabre JM, Hernandez B, Andres M, Salgado E, Freire M, Machin SR, Moriano C, Exposito L, Perez CE, Velloso ML, Paula A, Lozano N, Bonilla G, Arevalo M, Jimenez I, Quevedo VE, Manero F, Garcia de la Pena P, Vazquez TR, Ibanez J, Cobo T, Maria Pego J. Gastrointestinal Disease in SLE: Does It Indicate a Worse Prognosis?. *Arthritis Rheumatol*. 2020. 72. IF: 9, 586. (1).

- + Moriano C, Calvo J, Rua I, Diez E, Bermudez C, Lopez FJ, Galindo M, Olive A, Tomero E, Fernandez A, Freire M, Fernandez O, Perez A, Esther M, Marras Fernandez C, Montilla C, Santos G, Blanco R, Rodriguez M, Vela P, Lucica A, Javier F, Martinez V, Hernandez B, Andreu JL, Hernandez JA, Exposito L, Menor R, Ibanez M, Castellvi I, Galisteo C, Raya E, Quevedo VE, Vazquez T, Ibanez J, Maria Pego J. Factors Affecting Mortality of Systemic Lupus Erythematosus Patients in Spain in the 21st Century: Data from the RELESSER Registry. *Arthritis Rheumatol.*2020. 72. IF: 9, 586. (1).
- + Fernandez C, Castaneda S, Melero R, Ortiz FM, Juan A, Carrasco C, Almodovar R, Rodriguez S, Aguilera C, Villa I, Ordonez S, Raya E, Ojeda C, Jose Moreno M, Bonilla G, Romero S, Ruibal A, Andreu JL, Exposito R, Loricera J, Mena N, Urriticoechea A, Peralta C, Arbolea L, Javier F, Maiz O, Fernandez J, Vela P, Castellvi I, Cabezas I, Lopez A, Carreira P, Blanco JM, Del N, Salgado E, Garcia B, Hidalgo C, Corbeto M, Perez A, Castro S, Ramon De Dios J, Garcia A, Lopez R, Garcia A, Cervantes EC, Gonzalez C, Alvarez N, Perez L, Angel Gonzalez M, Blanco R. Abatacept in Spanish Patients with Arthritis Rheumatoid and Interstitial Lung Disease. Multicenter Study of 263 Patients. *Arthritis Rheumatol.*2020. 72. IF: 9, 586. (1).
- + Arribas S, Alboniga JJ, Iturrioz EB. Satisfacción y fatiga por compasión en personal de enfermería de oncología: estudio descriptivo y correlacional. *Enfermeria Global.* 2020. 19. (60): p. 120-144.
- + Barrasa H, Rello J, Tejada S, Martín A, Balziskueta G, Vinuesa C, Fernández B, Villagra A, Vallejo A, San Sebastián A, Cabañes S, Iribarren S, Fonseca F, Maynar J, Alava COVID I. SARS-CoV-2 in Spanish Intensive Care Units: Early experience with 15-day survival in Vitoria. *Anaesth. Crit. Care Pain Med.*2020. 39. (5): p. 553-561. IF: 2, 707. (2).
- + Tiscar V. Métodos visuales como técnica de recogida de datos en investigación cualitativa. *Nure investigacio´n.* 2020.
- + de Pablo GS, Vaquerizo J, Catalan A, Arango C, Moreno C, Ferre F, Shin JI, Sullivan S, Brondino N, Solmi M, Fusar P. Impact of coronavirus syndromes on physical and mental health of health care workers: Systematic review and meta-analysis. *J. Affect. Disord.*2020. 275. p. 48-57. IF: 3, 892. (1).
- + Odagaki Y, Kinoshita M, Meana JJ, Callado LF, García JA. Functional coupling of M 1 muscarinic acetylcholine receptor to Ga q/11 in dorsolateral prefrontal cortex from patients with psychiatric disorders: a postmortem study. *Eur. Arch. Psych. Clin. Neurosci.*2020. 270. (7): p. 869-880. IF: 3, 288. (2).
- + Sanchez I, Lucas O, Pena J, Ojeda N, Gomez JC, Gomez MA, Vazquez R, Foncea N, Ibarretxe N. PREDICTORS OF QUALITY OF LIFE IN PARKINSON'S DISEASE. *Parkinsonism Relat. Disord.*2020. 79. p. 18-18. IF: 3, 926. (1).
- + Lucas O, Gabilondo I, Ojeda N, Pena J, Murueta A, Gomez JC, Del Pino R, Acera M, Ibarretxe N. PHONETIC BUT NOT SEMANTIC VERBAL FLUENCY IMPAIRMENT BASED ON SIDE-ONSET IN LEWY BODY DISEASES. *Parkinsonism Relat. Disord.*2020. 79. p. 22-22. IF: 3, 926. (1).
- + Llurba E, Bella M, Burgos J, Mazarico E, Gomez MD, De Diego R, Martinez T, Alijotas J, Sanchez MA, Sanchez O, Carreras E, Cabero L. Early Prophylactic Enoxaparin for the Prevention of Preeclampsia and Intrauterine Growth Restriction: A Randomized Trial. *Fetal Diagn. Ther.*2020. 47. (11): p. 824-833. IF: 2, 095. (3).
- + Prieto R, Katsumiti A, Cajaraville MP, Lopez I, Martinez V. Functionalized Fluorescent Silica Nanoparticles for Bioimaging of Cancer Cells. *Sensors (Basel).* 2020. 20. (19): 5590. IF: 3, 275. (1).

- + Sánchez JMH, Lumbreras E, Díez M, González T, López DA, Abáigar M, Del Rey M, Martín AÁ, de Paz R, Erquiaga S, Arrizabalaga B, Hernández JM, Vicente A. Genome-wide transcriptomics leads to the identification of deregulated genes after deferasirox therapy in low-risk MDS patients. *Pharmacogenomics J.* 2020. 20. (5): p. 664-671. IF: 2, 910. (2).
- + Rey C, Mielgo V, Salomone F, Bianco F, Gomez MA. The authors reply. *Pediatr Crit Care Med.* 2020. 21. (10): p. 927-928. IF: 2, 854. (1).
- + Álvarez F, Olaechea P, Gimeno R, Catalan M, Nuvials X, Gracia MP, Palomar M, Seijas I, Martínez M, ENVIN G. Changes of resistance rates in *Pseudomonas aeruginosa* strains are unrelated to antimicrobial consumption in ICU populations with invasive device-related infection. *Med. Intensiva.* 2020. 44. (7): p. 399-408. IF: 2, 363. (3).
- + de las Revillas FA, Sousa D, Ardanuy C, Garcia C, Montejo M, Rodriguez R, Pasquau J, Bouza E, Oteo JA, Balseiro C, Mendez C, Lwoff N, Llinares P, Carmen M, SOCRATES GRP. Healthcare-associated pneumonia: a prospective study in Spain. *Rev. Esp. Quim.* 2020. 33. (5): p. 358-368. IF: 1, 132. (4).
- + Almeida C, Hanly J, Urowitz M, Clarke A, Ramsey R, Gordon C, Petri M, Ginzler EM, Wallace DJ, Bae S, Romero J, Dooley MA, Peschken CA, Isenberg D, Rahman A, Manzi S, Jacobsen S, Lim SS, Van R, Nived O, Jonsen A, Kamen D, Aranow C, Ruiz G, Sanchez J, Gladman D, Fortin P, Alarcon G, Merrill J, Kalunian K, Ramos M, Steinsson K, Zoma A, Askanase A, Khamashta M, Bruce I, Inanc M, Bernatsky S. Outcomes After Hydroxychloroquine Reduction or Discontinuation in a Multinational Inception Cohort of Systemic Lupus. *Arthritis Rheumatol.* 2020. 72. IF: 9, 586. (1).
- + Almeida C, Hanly J, Urowitz M, Clarke A, Ramsey R, Gordon C, Petri M, Ginzler EM, Wallace DJ, Bae S, Romero J, Dooley MA, Peschken CA, Isenberg D, Rahman A, Manzi S, Jacobsen S, Lim SS, Van R, Nived O, Jonsen A, Kamen D, Aranow C, Ruiz G, Sanchez J, Gladman D, Fortin P, Alarcon G, Merrill J, Kalunian K, Ramos M, Steinsson K, Zoma A, Askanase A, Khamashta M, Bruce I, Inanc M, Bernatsky S. Retinal Toxicity in a Multinational Inception Cohort of Systemic Lupus Patients on Hydroxychloroquine. *Arthritis Rheumatol.* 2020. 72. IF: 9, 586. (1).
- + Choi M, Fritzler M, Costenbader K, Urowitz M, Hanly J, Gordon C, St Y, Bae S, Romero J, Sanchez FJ, Bernatsky S, Wallace D, Isenberg D, Rahman A, Merrill J, Fortin P, Gladman D, Bruce I, Petri M, Ginzler EM, Dooley MA, Ramsey R, Manzi S, Jonsen A, Alarcon G, Van RF, Aranow C, Mackay M, Ruiz G, Lim SS, Inanc M, Kalunian K, Jacobsen S, Peschken C, Kamen D, Askanase A, Clarke A. Dynamics of Anti-Nuclear Antibodies in a Longitudinal Study of a Large Systemic Lupus Erythematosus Cohort. *Arthritis Rheumatol.* 2020. 72. IF: 9, 586. (1).
- + Choi M, Clarke A, Costenbader K, Urowitz M, Hanly J, Gordon C, St Y, Bae S, Romero J, Sanchez FJ, Bernatsky S, Wallace D, Isenberg D, Rahman A, Merrill J, Fortin P, Gladman D, Bruce I, Petri M, Ginzler EM, Dooley MA, Ramsey R, Manzi S, Jonsen A, Alarcon G, Van RF, Aranow C, Mackay M, Ruiz G, Lim SS, Inanc M, Kalunian K, Jacobsen S, Peschken C, Kamen D, Askanase A, Fritzler M. Longitudinal Analysis of ANA Assay Performance in SLE from the SLICC Inception Cohort. *Arthritis Rheumatol.* 2020. 72. IF: 9, 586. (1).
- + Montero D, Ibarguengoitia O, Vega L, Garcia CL, Calvo I, Blanco JM, Esther Ruiz M, Luz Garcia M, Galindez E, Inchaurre AR, Fernandez O, Perez CE, Cuende E, Bilbao A, Torre I. Description of Risk Factors at Baseline and Need of Bone Agent According to Hadji Recommendations in Patients Taking Aromatase Inhibitors as Breast Cancer Therapy. *Arthritis Rheumatol.* 2020. 72. IF: 9, 586. (1).
- + Vega L, Calvo I, Ibarguengoitia O, Blanco JM, Montero D, Garcia CL, Esther Ruiz M, Inchaurre AR, Torre I, Perez CE, Fernandez O, Cuende E, Gorostiza IR, Luz Garcia M, Galindez E. Real Life Severe Infections in Patients with Rheumatoid Arthritis on Treatment with Biological Therapy and JAK Inhibitors. *Arthritis Rheumatol.* 2020. 72. IF: 9, 586. (1).



- + Gonzalez I, Rueda J, Ferraz I, Sanchez L, Martinez D, Genre F, Fontana NP, Calvo V, Remuzgo S, Pulito V, Corrales A, Lera L, Portilla V, Mata C, Hernandez V, Castaneda S, Francisca Vicente E, Fernandez C, Paz Martinez M, Castro D, Anino J, Carlos Quevedo J, Rodriguez C, Garcia ML, Galinez E, Fernandez C, Llorca J, Lopez R, Montes E, Peiteado D, Plasencia C, Balsa A, Barbarroja N, Ladehesa L, Ortega R, Collantes E, Blanco R, Angel Gonzalez M. Subclinical atherosclerotic disease in ankylosing spondylitis and non-radiographic axial spondyloarthritis. A multicenter study with 806 patients. *Arthritis Rheumatol.* 2020. 72. IF: 9, 586. (1).
- + Gonzalez I, Ferraz I, Rueda J, Sanchez L, Martinez D, Agudo M, Genre F, Remuzgo S, Pulito V, Corrales A, Lera L, Portilla V, Calvo V, Mata C, Hernandez V, Castaneda S, Francisca Vicente E, Fernandez C, Paz Martinez M, Castro D, Anino J, Carlos Quevedo J, Rodriguez C, Fernandez C, Montes E, Garcia ML, Galinez E, Llorca J, Lopez R, Plasencia C, Peiteado D, Balsa A, Barbarroja N, Ladehesa L, Ortega R, Collantes E, Blanco R, Angel Gonzalez M. Disease-related factors associated to atherosclerotic disease in axial spondyloarthritis. A multicenter study with 806 patients. *Arthritis Rheumatol.* 2020. 72. IF: 9, 586. (1).
- + Lopez F, Garcia A, Loarce J, Calvo L, Del Bosque I, Garcia V, Blanco B, Pijoan C, Villalobos L, Bachiller J, Vazquez M. Does the Type of Rheumatic Disease or Biologic Treatment Increase the Risk of Developing Severe COVID-19?. *Arthritis Rheumatol.* 2020. 72. IF: 9, 586. (1).
- + Loarce J, Garcia A, Lopez F, Garcia V, Calvo L, Del Bosque I, Pijoan C, Villalobos L, Blanco B, Bachiller J, Vazquez M. COVID-19 Among Patients with Immune-mediated Inflammatory Diseases: A Descriptive Study. *Arthritis Rheumatol.* 2020. 72. IF: 9, 586. (1).
- + Garcia A, Lopez F, Loarce J, Del Bosque I, Calvo L, Blanco B, Pijoan C, Villalobos L, Bachiller J, Vazquez M. Cohort of Rheumatic Patients Treated with Rituximab and COVID-19: Does Rituximab Treatment Increases the Severity of SARS-COV2 Infection?. *Arthritis Rheumatol.* 2020. 72. IF: 9, 586. (1).
- + Agirre G, Moreno A, Gonzalez TGP, Jimenez BM, Rodriguez IC, Martinez LC, Barrutia AJ, Eizaguirre AG, Romero IC, Llona JB, Gomez JC. FOSMN A possible TDP-43 proteinopathy to consider in a patient with facial sensory symptoms. *Neurol.-Clin. Pract.* 2020. 10. (5): p. 47-50.
- + Garcia E, Alonso T, Ancochea J, Pastor MT, Almagro P, Martinez P, Miravittles M, Rodriguez M, Navarro A, Lamprecht B, Ramirez AS, Kaiser B, Alfageme I, Casanova C, Esteban C, Soler JJ, de JP, Celli BR, Marin JM, Ter G, Sobradillo P, Lange P, Garcia J, Anto JM, Turner AM, Han MK, Langhammer A, Vikjord SAA, Sternberg A, Leivseth L, Bakke P, Johannessen A, Oga T, Cosio BG, Echazarreta A, Roche N, Burgel P, DD, Puhan MA, Lopez JL, Carrasco L, Soriano JB. Mortality prediction in chronic obstructive pulmonary disease comparing the GOLD 2015 and GOLD 2019 staging: a pooled analysis of individual patient data. *ERJ Open Res.* 2020. 6. (4): 00253-2020.
- + Cuesta M, Fuentes M, Rubio M, Bordiu E, Barabash A, Garcia de la Torre N, Rojo G, Valdes S, Soriguer F, Vendrell JJ, Urrutia IM, Ortega E, Montanya E, Menendez E, Lago A, Gomis R, Goday A, Castell C, Badia R, Girbes J, Gaztambide S, Franch J, Delgado E, Chaves FJ, Castano L, Calle AL. Incidence and regression of metabolic syndrome in a representative sample of the Spanish population: results of the cohort di@bet.es study. *BMJ Open Diab. Res. Care.* 2020. 8. (1): e001715. IF: 3, 183. (3).
- + Abrol N, Kashyap R, Kashani KB, Prieto M, Taner T. Characteristics and Outcomes of Kidney Transplant Recipients Requiring High-Acuity Care After Transplant Surgery: A 10-Year Single-Center Study. *Mayo Clinic Proceedings. Innovations, Quality & Outcomes.* 2020. 4. (5): p. 521-528.
- + Vicente I, Cárdenas SC, Fernández FJ, Ibañez FJ. Inferior vena cava agenesis as a casual finding after laparoscopic appendectomy. *Cir. Espan.* 2020. 98. (8): p. 485-485. IF: 1, 323. (3).

- + Bouzas C, Bibiloni MDM, Garcia S, Mateos D, Martínez MÁ, Salas J, Corella D, Schröder H, Martínez JA, Alonso ÁM, Wärnberg J, Vioque J, Romaguera D, Lopez J, Estruch R, Tinahones FJ, Lapetra J, Serra L, Bueno A, Micó RM, Pintó X, Delgado M, Ortíz M, Altés A, Luca BL, Daimiel L, Ros E, Sayon C, Becerra N, Gimenez IM, Castañer O, Abete I, Tojal L, Pérez J, Bernabé A, Martin M, Garcia A, Castro S, Fernández JC, Santos JM, Fernandez CI, Hernández P, Saiz C, Zomeño MD, Zulet MA, Belló MC, Basterra FJ, Canudas S, Goday A, Tur JA. Dietary Quality Changes According to the Preceding Maximum Weight: A Longitudinal Analysis in the PREDIMED-Plus Randomized Trial. *Nutrients*. 2020. 12. (10): IF: 4, 546. (1).
- + Murgia X, Kany AM, Herr C, Ho DK, De Rossi C, Bals R, Lehr CM, Hirsch A, Hartmann RW, Empting M, Röhrig T. Micro-rheological properties of lung homogenates correlate with infection severity in a mouse model of *Pseudomonas aeruginosa* lung infection. *Sci Rep*. 2020. 10. (1): p. 16502-16502. IF: 3, 998. (1).
- + Del Amo J, Polo R, Moreno S, Díaz A, Martínez E, Arribas JR, Jarrín I, Hernán MA, The Spanish HIV/COVID C, Martínez EV, Sierra MJ, Sastre M, Amillategui R, Blanco JL, Blanco JR, Casado J, Olalla J, Cobos M, Fagúndez G, Gómez J, González R, Iniesta C, Martinez S, Tuesta R, Vinuesa D, Hernandez J, Rivero A, Gallo M, Del Arco A, García de Lomas JM, Dominguez A, Ríos MJ, López LF, Espinosa N, Macías J, Pineda JA, Santos J, Terrón JA, Hidalgo C, Samperiz G, Navarro H, Asensi V, Rivas M, Campins A, Ribas MA, Pelazas R, Alemán MR, Pérez JL, Lluch JF, Geijo P, Martínez E, Mateos F, Ferreira E, Bachiller P, Gómez J, Abadía J, Dueñas C, Rodríguez L, Garcinuño MA, Grande C, Sánchez J, Buzón L, de Lazzari E, Inciarte A, García J, Curran A, Dalmau D, Cairó M, Coll MR, de Mendoza D, Knobel H, Guelar A, Navarro G, Navarro M, Imaz A, Podzamczar D, Peraire J, Rull A, Diaz V, Sanmarti M, Negro E, Domingo P, Molas E, Mariño A, Valcarce N, Ocampo A, Pousada G, Losada E, Antela A, Mena A, Oteo JA, Losa JE, Velasco M, Vergas J, Estrada V, Pulido F, de Lagarde M, Suárez I, Ruiz P, Cabello A, Górgolas M, Montejano R, Micán R, Sanz J, de los Santos I, Pérez MJ, Pérez J, Guisado P, Sanz J, Arranz A, Ryan P, Cuevas G, Díaz de Santiago A, Moreno AA, Cervero M, López Bernaldo de Quiros JC, Parras F, Galera C, Albendin H, Bernal E, Muñoz A, Soria A, Rivero M, Ibarra M, Iribarren JA, Portu J, Ortiz de Zárate Z, Masiá M, Robledano C, Portilla X, Carreres M, Artero A, Madrazo M, Tacias M, Montero M, Galindo MJ, Flores J. Incidence and Severity of COVID-19 in HIV-Positive Persons Receiving Antiretroviral Therapy : A Cohort Study. *Ann Intern Med*. 2020. 173. (7): p. 536-541. IF: 21, 317. (1).
- + Cordero E, Bulnes A, Aguilar M, Escribano FG, Olivas I, Torre J, Gavalda J, Aydillo T, Moreno A, Montejo M, Farinas MC, Carratala J, Munoz P, Blanes M, Fortun J, Suarez A, Lopez F, Roca C, Lara R, Perez P. Effect of Influenza Vaccination Inducing Antibody Mediated Rejection in Solid Organ Transplant Recipients. *Front. Immunol.* 2020. 11. 1917. IF: 5, 085. (1).
- + Chiesa CM, Sistiaga JA, González JÁ, Larruscain E, Cammaroto G, Mayo M, Lechien JR, Calvo C, Altuna X, Medela A. Artificial Neural Network as a Tool to Predict Facial Nerve Palsy in Parotid Gland Surgery for Benign Tumors. *Med Sci (Basel)*. 2020. 8. (4):.
- + Uranga A, Artaraz A, Bilbao A, Quintana JM, Arriaga I, Intxausti M, Lobo JL, Garcia JA, Camino J, Espana PP. Impact of reducing the duration of antibiotic treatment on the long-term prognosis of community acquired pneumonia. *BMC Pulm. Med.* 2020. 20. (1): p. 261-261. IF: 2, 813. (2).
- + Tornero J, Alperi M, Castellví I, de Agustín JJ, Escudero A, García R, González MÁ, Hidalgo C, Rubio E, Sanmartí R, Casamira N, Calvo J. Experts document on methotrexate use in combined therapy with biological or targeted synthetic disease modifying drugs in patients with rheumatoid arthritis. *Reumatol. Clin.* 2020.
- + Jesús S, Labrador MA, Adarmes AD, Méndel C, Martínez JC, Alonso A, Sánchez P, Novo S, Alonso MG, López N, Segundo JC, Morales MI, Gastón I, Lacruz F, Clavero P, Kulisevsky J, Pagonabarraga J, Pascual B, Martínez P, Santos D, Mir P, COPPADIS G. Non-motor symptom burden in patients with Parkinson's disease with impulse control disorders and compulsive behaviours: results from the COPPADIS cohort. *Sci Rep*. 2020. 10. (1): p. 16893-16893. IF: 3, 998. (1).
- + Aguiar M, Ortuondo EM, Bidaurrazaga Van J, Mar J, Stollenwerk N. Modelling COVID 19 in the Basque Country from introduction to control measure response. *Sci*

Rep. 2020. 10. (1): p. 17306-17306. IF: 3, 998. (1).

- + Lasa H, Mosqueira L, Alzualde A, Laso J, Vallejo A. A genotyping method combining primer competition PCR with HRM analysis to identify point mutations in Duchenne animal models. *Sci Rep.* 2020. 10. (1): p. 17224-17224. IF: 3, 998. (1).
- + Soria FN, Miguelez C, Penagarikano O, Tonnesen J. Current Techniques for Investigating the Brain Extracellular Space. *Front. Neurosci.* 2020. 14570750. IF: 3, 648. (2).
- + Requejo C, Lopez K, Ruiz JA, Fernandez E, Calvo PM, Morera T, Miguelez C, Cardona L, Cepeda H, Ugedo L, Lafuente JV. Changes in Day/Night Activity in the 6-OHDA-Induced Experimental Model of Parkinson's Disease: Exploring Prodromal Biomarkers. *Front. Neurosci.* 2020. 14. 590029. IF: 3, 648. (2).
- + Moreno M, Silva TM, Garces JP, Saenz A, Moreno L, Alvarez M, Matheu A. CD8 + T cells are present at low levels in the white matter with physiological and pathological aging. *Aging.* 2020. 12. (19): p. 18928-18941. IF: 4, 831. (1).
- + Sainz M, Villate I, Gallego I, A Qtaish LN, Lopez TB, Eritja R, Grijalvo S, Puras G, Pedraz JL. Non-viral mediated gene therapy in human cystic fibrosis airway epithelial cells recovers chloride channel functionality. *Int J Pharm.* 2020. 588. p. 119757-119757. IF: 4, 845. (1).
- + Barbero M, Flores C, Calvo J, Cabriada V, Brunso J, Calvo JL, Alvarez J, De Carlos F. Tridimensional upper airway assessment in male patients with OSA using oral advancement devices modifying their vertical dimension. *J. Clin. Sleep Med.* 2020. 16. (10): p. 1721-1729. IF: 3, 586. (2).
- + Trevino SJ, Muncunill GP, Martin R, Martinez AR, Canton OS, Quintana LP, Ramos HA, Arocena F, Torres JB, Burriel J, Castillo LO, Aliaga ED, Martinez VC, Garcia PB, Arcos GB, Porro JMB, Ruiz MJ, Sangrador CO, Casales ZG, Poblet GG, Goicolea PO, Garrido HL, Romero RG, Izquierdo EL, Solis DP, Navas VM, Martin JJD, de Carpi JM. Spanish Pediatric Inflammatory Bowel Disease Diagnostic Delay Registry: SPIDER Study From Sociedad Espanola de Gastroenterologia, Hepatologia y Nutricion Pediatrica. *Front. Pediatr.* 2020. 8. p. 584278-584278. IF: 2, 634. (1).
- + Urquiza M, Echeverria I, Besga A, Amasene M, Labayen I, Rodriguez A, Barroso J, Aldamiz M, Irazusta J. Determinants of participation in a post-hospitalization physical exercise program for older adults. *BMC Geriatr.* 2020. 20. (1): p. 408-408. IF: 2, 145. (1).
- + Olaetxea I, Valero A, Lopez E, Lafuente H, Izeta A, Jaunarena I, Seifert A. Machine Learning-Assisted Raman Spectroscopy for pH and Lactate Sensing in Body Fluids. *Anal Chem.* 2020. 92. (20): p. 13888-13895. IF: 6, 785. (1).
- + Tuazon AMA, Lott P, Bohorquez M, Benavides J, Ramirez C, Criollo A, Estrada A, Mateus G, Velez A, Carmona J, Olaya J, Garcia E, Polanco G, Stultz J, Alvarez C, Tapia T, Ashton P, Vega A, Lazaro C, Tornero E, Martinez C, Infante M, De La Hoya M, Diez O, Browning BL, Rannala B, Teixeira MR, Carvallo P, Echeverry M, Carvajal LG, Brazilian Familial Cancer N, COLUMBUS C. Haplotype analysis of the internationally distributed BRCA1 c.3331\_3334delCAAG founder mutation reveals a common ancestral origin in Iberia. *Breast Cancer Res.* 2020. 22. (1): p. 108-108. IF: 4, 988. (2).
- + Santa L, Lertxundi N, Andiarrena A, Irizar A, Sunyer J, Molinuevo A, Llop S, Julvez J, Beneito A, Ibarluzea J, Imaz L, Ferrin M. Maternal Ferritin Levels during Pregnancy and ADHD Symptoms in 4-Year-Old Children: Results from the INMA-Infancia y Medio Ambiente (Environment and Childhood) Prospective Birth Cohort Study. *Int. J. Environ. Res. Public Health.* 2020. 17. (21): 7704. IF: 2, 849. (1).

- + Van de Laarschot LFM, Te RHM, Hoischen A, Venselaar H, Roelofs HM, Cnossen WR, Banales JM, Roepman R, Drenth JPH. Novel GANAB variants associated with polycystic liver disease. *Orphanet J. Rare Dis.* 2020. 15. (1): p. 302-302. IF: 3, 523. (2).
- + Allaw M, Manconi M, Aroffu M, Marongiu F, Porceddu M, Bacchetta G, Usach I, Rached RA, Rajha HN, Maroun RG, Pedraz JL, Lopez TB, Fadda AM, Manca ML. Extraction, Characterization and Incorporation of Hypericum scruglii Extract in Ad Hoc Formulated Phospholipid Vesicles Designed for the Treatment of Skin Diseases Connected with Oxidative Stress. *Pharmaceutics.* 2020. 12. (11): 1010. IF: 4, 421. (1).
- + Colomer BF, Sanchez M, Romero CD, Alarcon A, Souto AB, Longueira FC, Cernada M, Pradell ZG, Lopez MG, Herrera MCL, Bautista CR, Garcia LS, Flores EZ, Pellicer A, Diaz CA, Perea CH, Ramirez DSR, Teran ID, Chamorro IP, Trisac JLF, Gomez LA, Fernandez LMC, Garcia MJG, Lopez MN, Lopez MH, Gomez MR, Gonzalez NH, Sanchez RG, Sert SZ, Capaces SL, del Pozo VM, Spanish N. Neonatal Infection Due to SARS-CoV-2: An Epidemiological Study in Spain. *Front. Pediatr.* 2020. 8. 580584. IF: 2, 634. (1).
- + Gomez S, Gonzalez M, Trepiana J, Aguirre L, Crujeiras AB, Irlles E, Segues N, Bujanda L, Portillo MP. Comparative Effects of Pterostilbene and Its Parent Compound Resveratrol on Oxidative Stress and Inflammation in Steatohepatitis Induced by High-Fat High-Fructose Feeding. *Antioxidants (Basel).* 2020. 9. (11): 1042. IF: 5, 014. (1).
- + Prischich D, Gomila AMJ, Milla S, Sanguesa G, Diez R, Preda B, Matera C, Batlle M, Ramirez L, Giralt E, Hernando J, Guasch E, Meana JJ, de la Villa P, Gorostiza P. Adrenergic modulation with photochromic ligands. *Angew. Chem.-Int. Edit.* 2020. 60. (7): p. 3625-3631. IF: 12, 959. (1).
- + Eguizabal C, Herrera L, Ingles M, Izpisua JC. Treating primary immunodeficiencies with defects in NK cells: from stem cell therapy to gene editing. *Stem Cell Res. Ther.* 2020. 11. (1): p. 453-453. IF: 5, 116. (1).
- + Romayor I, Badiola I, Benedicto A, Marquez J, Herrero A, Arteta B, Olaso E. Silencing of sinusoidal DDR1 reduces murine liver metastasis by colon carcinoma. *Sci Rep.* 2020. 10. (1): 18398. IF: 3, 998. (1).
- + Egaña L, Auzmendi J, Andermatten J, Villanua J, Ruiz I, Elua A, Aldaz P, Querejeta A, Sarasqueta C, Zubia F, Matheu A, Sampron N. Methylation of MGMT promoter does not predict response to temozolomide in patients with glioblastoma in Donostia Hospital. *Sci Rep.* 2020. 10. (1): p. 18445-18445. IF: 3, 998. (1).
- + Ghorbel E, Baptista R, Shabayek A, Aouada D, Oramaeché MG, Lago JO, Fernandez LO. Home-Based Rehabilitation System for Stroke Survivors: A Clinical Evaluation. *J. Med. Syst.* 2020. 44. (12): p. 203-203. IF: 3, 058. (1).
- + Besga A, CHYZHYKD, Graña M, Gonzalez A. An Imaging and Blood Biomarkers Open Dataset on Alzheimer's Disease vs. Late Onset Bipolar Disorder. *Front. Aging Neurosci.* 2020. 12. p. 583212-583212. IF: 4, 364. (1).
- + Garcia S, Gorostegi I, Garcia E, Maldonado S, MacDowell KS, Bermudez C, Apodaca MJ, Perez I, Tobalina I, Leza JC, Gonzalez A. Functionality and Neurocognition in Patients With Bipolar Disorder After a Physical-Exercise Program (FINEXT-BD Study): Protocol of a Randomized Interventionist Program. *Front. Psychiatry.* 2020. 11. 568455. IF: 2, 849. (2).

- + Garcia A, Anton J, Martinez JD, Giralt G, Gomez B, Tagarro A, Grupo de trabajo de la Asociacion Espanola de Pediatria para el S, Inflamatorio Multisistemico Pediatrico vinculado SARS A. [Spanish consensus document on diagnosis, stabilisation and treatment of pediatric multisystem inflammatory syndrome related to SARS-CoV-2 (SIM-PedS)].Anales De Pediatria (barcelona, Spain : 2003). 2020.
- + Lopez M, Rios A, Romaguera D, Martinez MA, Fernandez F, Salas J, Corella D, Fito M, Vioque J, Alonso AM, Crespo E, Martinez JA, Serra L, Estruch R, Tinahones FJ, Lapetra J, Pinto X, Tur JA, Garcia A, Bueno A, Gaforio JJ, Matia P, Daimiel L, Sanchez R, Vidal J, Sanz E, Ros E, Toledo E, Barrubés L, Barragan R, de la Torre R, Fiol M, Gonzalez S, Sorto C, Martin MV, Zulet MA, Diaz F, Casas R, Fernandez JC, Santos JM, Mallorqui N, Argelich E, Lecea O, Paz I, Sorli JV, Cuenca A, Munuera S, Hernandis MV, Vaquero J, Ruiz M, Camacho L, Jimenez S, Castaner O, Yanez AM. Association between ankle-brachial index and cognitive function in participants in the PREDIMED-Plus study: cross-sectional assessment.Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2020.
- + Garcia L, Perdiguero E, Alonso S, Dell'Orso S, Ravichandran S, Brooks SR, Juan AH, Campanario S, Jiang K, Hong XT, Ortet L, Ruiz V, Flandez M, Moiseeva V, Rebollo E, Jordi M, Sun HW, Musaro A, Sandri M, Sol AD, Sartorelli V, Muñoz P. FoxO maintains a genuine muscle stem-cell quiescent state until geriatric age.Nat. Cell Biol.2020. 22. (11): p. 1307-1318. IF: 20, 042. (1).
- + Aranguren I, Arregui MA, Silva TM. Erythematous-violaceous plaque on the breast following implant replacement.Int. J. Dermatol.2020. 59. (11): p. 1343-1345. IF: 2, 067. (3).
- + Ibsen DB, Steur M, Imamura F, Overvad K, Schulze MB, Bendinelli B, Guevara M, Agudo A, Amiano P, Aune D, Barricarte A, Ericson U, Fagherazzi G, Franks PW, Freisling H, Quiros JR, Grioni S, Heath AK, Huybrechts I, Katze V, Laouali N, Mancini F, Masala G, Olsen A, Papier K, Ramne S, Rolandsson O, Sacerdote C, Sanchez MJ, Santiuste C, Simeon V, Spijkerman A, Srouf B, Tjønneland A, Tong TYN, Tumino R, van der Schouw YT, Weiderpass E, Wittenbecher C, Sharp SJ, Riboli E, Forouhi NG, Wareham NJ. Replacement of Red and Processed Meat With Other Food Sources of Protein and the Risk of Type 2 Diabetes in European Populations: The EPIC-InterAct Study.Diabetes Care. 2020. 43. (11): p. 2660-2667. IF: 16, 019. (1).
- + Cholangiocarcinoma G, Alvaro D, Hassan C, Cardinale V, Carpino G, Fabris L, Gringeri E, Granata V, Mutignani M, Morement H, Giuliani F, Guglielmi A, Marzioni M, Grazi G, Guido M, Giulio ED, Tonini G, Pantano F, Venere R, Bragazzi MC, Biancanello F, Faccioli J, Giannetti A, Cintolo M, Giunta MD, Gambato M, Lasagni A, Izzo F, Avallone A, Banales J, Rossi M, Catalano C, Laghi A, D'amati G, Mancino MG, Ridola L. Italian Clinical Practice Guidelines on Cholangiocarcinoma - Part I: Classification, diagnosis and staging.Dig. Liver Dis.2020. 52. (11): p. 1282-1293. IF: 3, 570. (2).
- + Berenguer J, Ryan P, Rodríguez J, Jarrín I, Carratalà J, Pachón J, Yllescas M, Arriba JR, COVID G, Fundación S, Hospital General Universitario Gregorio M, Hospital Universitario La P, Hospital L, Complejo Hospitalario Virgen de la S, Hospital Universitario Rafael M, Hospital Universitario de C, Hospital M, Hospital San Eloy de B, Hospital Universitario Central de A, Hospital General Universitario de A, Hospital Virgen de la V, Hospital Universitario Puerto R, EOXI Pontevedra Salnés E, Hospital F, Hospital Sant Jaume de C, Hospital M, Hospital Virgen de la A, Hospital de Can M, Hospital S, Hospital Clínico San C, Hospital Universitario Príncipe de A, Parc Sanitari Sant Joan de D, Hospital Nuestra Señora de G, Marbella Internacional Hospital HC, Hospital P, Hospital T, Hospital Dos de M, Hospital Arnau de V, Hospital General Universitario de E, Hospital Clínico Universitario de V, Complejo Asistencial de Á, Hospital Comarcal de A, Hospital Universitario Marqués de V, Hospital Quiron T, Hospital Universitario Miguel S, SCIAS HB, Fundación Hospital Universitario A, Hospital C, Complejo Asistencial Universitario de S, Hospital Universitario Severo O, Hospital C, Hospital I, Hospital Universitario Rio H, Hospital G, Hospital Universitario Infanta S, Hospital Comarcal de B, Hospital Universitari de Tarragona Joan X, Hospital B, Hospital Universitario de C, Hospital Universitario de Gran Canaria Negrín DR, Hospital E, Hospital Universitario de M, Complejo

Hospitalario Universitario Coruña A, Hospital Costa del S, Hospital Clínico Universitario Lozano B, Hospital Mutua de T, Hospital de la P, Hospital Virgen de la Concha–Complejo Asistencial de Z, Complejo Hospitalario Universitario Insular M, Hospital de la Marina B, Hospital Universitario Virgen M, Hospital Universitari de B, Hospital Universitario Politécnico la Fe Y, Hospital Universitario del V, Hospital de Sabadell (Parc T, Hospital Clinic de B, Hospital Universitario de la R, Fundación D, Hospital Clínico Universitario de V, Hospital Clínico San C, Hospital Santa Creu Sant Pau I, Clínica Universitaria de Navarra–Campus M, Hospital L, Hospital General de la Defensa Gómez U, Hospital Universitario de Á, Hospital R, Hospital José Molina Orosa DR, Hospital D, Hospital Universitario Rey Juan C, Complejo Hospitalario Universitario Santa L, Hospital B, Complejo Hospitalario Universitario de F, Hospital de l’Esperit S, Hospital Universitario los Arcos del Mar M, Hospital HLA Universitario M, Hospital Virgen del P, Hospital Marina Salud de D, Hospital Universitario de J, Hospital Reina Sofía de T, Hospital Clínico Universitario de Santiago de C, Hospital Universitario del H, Hospital Universitario Lucus A, Hospital D, Hospital de Urduliz Alfredo E, Hospital M, Hospital Juan Ramón J, Hospital de Tortosa Virgen de la C, Hospital R, Hospital B, Hospital Puerta de H, Hospital Universitario de G, Hospital General de la P, Hospital B, Fundación Hospital de C, Hospital D, Hospital Universitario San Juan de A, Hospital G, Hospital Universitario de J, Hospital M, Hospital P, Hospital Universitario de V, Clínica Universitaria de Navarra–Campus N, Hospital B, Hospital Doce de O, Hospital Universitario Virgen del R, Hospital Universitario Ramón Cajal Y, Hospital Universitario San P, Hospital Quirón Coruña A, Sanchinarro HM, Hospital Francesc de B, Complejo Hospitalario Universitario Nuestra Señora de La C, Hospital Universitario Montepíncipe HM, Hospital Universitario Puerta del Sur HM, Hospital Universitario Torrelodones HM, Hospital Universitario Madrid HM, Hospital Don Benito S, Hospital V, Centro Nacional de E, Aznar E, Gil P, González P, Muñoz C, López JC, Ramírez M, Gutiérrez I, Tejerina F, Aldámiz T, Díez C, Fanciulli C, Pérez L, Parras F, Catalán P, García ME, Pérez I, Puente L, Cedeño J, Berenguer J, Díaz M, de la Calle F, Arsuaga M, Trigo E, Lago MDM, de Miguel R, Cadiñaños J, Busca C, Mican A, Mora M, Ramos JC, Loeches B, Bernardino de la Serna JI, García J, Arribas JR, Such A, Álvaro E, Izquierdo E, Torres J, Cuevas G, Troya J, Mestre B, Jiménez González de Buitrago E, Fernández I, Tebar AJ, Brañas F, Valencia de la Rosa J, Pérez M, Alvarado M, Ryan P, Sepúlveda MA, Yera C, Toledano P, Cano V, Zafar Iqbal S, Muñoz G, Martín I, Mozas H, Alguacil A, García MP, Peláez AI, Morcillo E, Goikoetxea J, Blanco MJ, Nieto J, Del Álamo M, Pérez IA, Pérez I, Silvariño R, Ugalde J, Asensi V, Suárez L, Suárez S, Yllera C, Boix V, Díez M, Carreres M, Gómez C, Sánchez J, Velasco JL, López M, Santos J, Ruiz J, Virto I, Alende V, Brea R, Vega S, Pons E, Del Río O, Valero S, Villar J, Gómez J, Knobel H, Cánepa MC, Castañeda S, Sorli L, Güerri R, Milagro M, Horcajada JP, García E, Moral E, Hernández A, García E, Sáez C, Karroud Z, Hernández J, Vinuesa D, García JL, Peregrina JA, Novella M, Hernández C, Sanz J, Pérez R, Sierra R, Alonso D, Gutiérrez A, Arranz A, Cuadros J, Álvarez de Mon Soto M, Díaz de Brito Fernández VF, Sanmarti M, Gabarrell A, Molina D, España S, Cámara J, Sabater A, Muñoz L, Sáez P, Bejarano E, Sempere MA, Álvarez S, De Los Santos I, García L, Sampedro M, Barrios A, Rodríguez C, Useros D, Villa A, Oliver J, Costanza Espiño Álvarez A, Sanz J, Rexach M, Abascal I, Pérez A, Sala C, Casas S, Tortajada C, Oltra C, Masiá M, Gutiérrez F, Ferrer A, Bea C, Pedromingo M, Garcinuño MÁ, Fiorante S, Pérez S, Hernández P, Alastrué A, Fariñas MC, González C, Arnaiz de Las Revillas F, Calvo J, Gozalo M, Mora F, Milagro A, Latorre M, Rezusta A, Martínez A, Meije Y, Duarte A, Pareja J, Clemente M, Losa JE, Vegas A, Pérez MT, Pérez A, Belhassen M, Rodríguez B, López A, Carbonell C, Torres R, Cantón de Seoane J, Alonso B, Kamal SL, Cajuela L, Roa D, Cervero M, Oreja A, Avilés JP, Martín L, Pelegrín I, Rouco Esteves Marques R, Parra J, Ramos V, Abadía J, Salillas J, Torres Sánchez Del Arco R, Torralba González de Suso M, Serrano A, Gilaberte S, Pacheco Martínez M, Liébana M, Fernández S, Varela Á, Calvo H, Martínez P, González P, Malmierca E, Rábago I, Pérez B, García Á, Comas P, Sirisi M, Rojas R, Díaz de Tuesta Del Arco JL, Figueroa R, González A, Alemán R, Alonso MDM, Sanz O, Mohamed K, Riera M, Vilchez HH, Albertí F, Cañabate AI, Moreno VJ, Álvarez S, Álvarez B, García A, Isaba E, Morcate C, Pérez A, Ramos L, Castelo L, Rodríguez M, González M, Sánchez E, Míguez E, De la Torre J, García de Lomas Guerrero JM, Morte E, Loscos S, Camón A, Gómez L, Boix L, Dietl Gómez B, Pedrola I, Blasco A, López C, Fraile E, Tosco T, Aroca M, Algado JT, Garijo AM, Amador C, Baño JR, Retamar P, Valiente A, López LE, Sojo J, Gutiérrez B, Bravo J, Salamanca E, Palacios ZR, Pérez P, Peral E, Pérez de León JA, Sánchez J, Marín L, García D, Carratalà J, Abelenda G, Ardanuy C, Bergas A, Cuervo G, Domínguez MÁ, Fernández M, Gudiol C, Lorenzo L, Niubó J, Pérez S, Podzamczar D, Pujol M, Rombauts A, Trullen N, Salavert M, Castro I, Hernández A, Martínez R, Navarro M, Calzado S, Cervantes M, Gomila A, Gasch O, Machado ML, Van den Eynde Otero E, Falgueras L, Navarro MDC, Martínez E, Marcos MÁ, Mosquera M, Blanco JL, Laguno M, Rojas J, González A, Inciarte A, Torres B, De la Mora L, Soriano A, Martínez O, Pérez V, Cabello A, Carrasco N, Álvarez B, Petkova E, Górgolas Hernández M, Prieto L, Carrillo I, Heili S, Villar F, Fernández R, Milicua JM, Fernández V, Dueñas CJ, Hernán C, González F, Merino P, Rueda A, Martínez J, Medrano S, Díaz de la Torre I, Posada Y, Delgado A, López J, Pascual P, Pomar V, Rabella N, Benito N, Domingo P, Bonfill X, Padrós R, Puig M, Mancebo J, Gurguá M, Íñigo M, Pérez A, Sorní P, Izko N, Membrillo de Novales FJ, Simón M, Zamora M, Martínez Y, Fernández P, Alcántara F, Aguirre Vila A, López E, Ramírez G, Estébanez M, Sáez de Adana Arróniz E, Portu J, Gainzarain JC, Ortiz de Zárate Ibarra Z, Moran MÁ, Canut A, Hernáez S, Balardi L, Morales C,

Corral M, Valcarce Z, Arenal N, Rodríguez RE, Iglesias L, Loureiro B, Sánchez A, Espinosa J, Almirante B, Miarons M, Sellarés J, Larrosa M, García S, Marzo B, Villamarín M, Fernández N, Pérez C, Resino E, Espigares A, Álvarez de Espejo Montiel T, Navas I, Quijano MI, Nieto Fernández Del Campo LA, Jiménez G, Guillamón M, García J, Muñoz C, Mariño A, Valcarce N, Smithson A, Chico C, Sánchez A, García EP, Jiménez I, Estrada G, Lorén M, Parra N, Martínez C, Villasante de la Puente A, García T, Ruiz MJ, Robledo Del Prado M, Abad JC, Muñoz Del Rey JR, Jiménez M, Coy J, Poquet I, Santos M, Naranjo V, Manso T, Quilez D, Barbeito G, Domínguez MJ, Mao L, Alonso R, Ampuero JD, Barrós R, Galindo MA, Herrera L, Martínez R, Rodrigo S, Rodríguez CM, Romay EM, Suárez R, Ibarguren M, Marimón Ortiz de Zárate JM, Vidaur L, Kortajarena X, García M, Aranguren A, Álvarez de Castro M, Martínez CM, Rodríguez F, Muñoz F, Chamarro E, Cardona M, Zakariya I, Rico M, Llenas J, Sánchez MC, Fernández A, Calderón J, López M, Ramos A, Múñez E, Callejas A, Vázquez JM, Diego I, Expósito E, Anel J, Álvarez R, Fernández de Orueta L, Vates R, Cardona AF, Marguenda P, Gaspar Alonso G, Aranda EM, Martínez B, Roger D, Martín I, Barbosa A, Piñero I, Bahamonde A, Runza P, Talavera E, Lamata M, Urrutia A, Arteche L, Delgado E, Molina V, Caro S, Domínguez de Pablos G, Roldán C, Herrero C, Force L, Aranega R, Mera A, Toda MR, Merchante N, León EM, Del Pozo JL, Serralta J, Cabrera GG, Fernández M, Aguado JM, Maestro de la Calle G, Cisneros JM, Pachón J, Aguilar M, Aldabó T, Avilés MD, Bueno C, Cordero E, Escorresca A, Gálvez L, Infante C, Martín G, Praena J, Roca C, Salamanca C, Suárez A, Vizcarra P, Quereda C, Rodríguez MJ, Gioia F, Norman F, Del Campo S, Cantón R, Oteo Revuelta José A, Santibáñez P, Cervera C, Ruiz C, Blanco JR, Azcona JM, García C, Alba J, Ibarra V, San Franco M, Metola L, Meijide H, Paulos S, Menéndez J, Villares P, Montes L, Navarro Á, Ferrer A, Padilla ML, Abella L, Hayek M, García A, Hernández C, Ruiz AJ, Barrio I, Martakoush A, Rojas A, García S, Villarreal García M, Vizcaíno M, García MP, Lérida A, Carrasco N, María B, Martín L, Sanz C, Jarrín I, Alejos B, Moreno C, Rava M, Iniesta C, Izquierdo R, Suárez I, Díaz A, Ruiz M, Hernando V. Characteristics and predictors of death among 4035 consecutively hospitalized patients with COVID-19 in Spain. *Clin. Microbiol. Infect.* 2020. 26. (11): p. 1525-1536. IF: 7, 117. (1).

- + Ruiz de Pellón Santamaría Á. Psychosis Treatment During COVID-19 Pandemic and the Potential Role of Phenothiazines: A Call for Research Studies. *J. Clin. Psychopharmacol.* 2020. 40. (6): p. 641-642. IF: 2, 700. (2).
- + Costa JP, Grobelnik M, Fuart F, Stopar L, Epelde G, Fischaber S, Poliwoda P, Rankin D, Wallace J, Black M, Bond R, Mulvenna M, Weston D, Carlin P, Bilbao R, Nikolic G, Shi XI, De Moor B, Pikkarainen M, Paakkonen J, Staines A, Connolly R, Davis P. Meaningful Big Data Integration for a Global COVID-19 Strategy. *IEEE Comput. Intell. Mag.* 2020. 15. (4): p. 51-61. IF: 9, 083. (1).
- + Riancho J, Arozamena S, López de Munaín A. Dermic-derived fibroblasts for the study of amyotrophic lateral sclerosis. *Neural Regen Res.* 2020. 15. (11): p. 2043-2044. IF: 3, 171. (2).
- + Aranda E, Viéitez JM, Gómez A, Gil S, Salud A, Graña B, García P, Rivera F, Quintero GA, Reina JJ, González E, Salgado M, Guillén C, García R, Safont MJ, La Casta A, García B, López R, Sastre J, Díaz E, Spanish Cooperative Group for the Treatment of Digestive Tumors (TTD). FOLFOXIRI plus bevacizumab versus FOLFOX plus bevacizumab for patients with metastatic colorectal cancer and =3 circulating tumour cells: the randomised phase III VISON-1 trial. *ESMO Open.* 2020. 5. (6): e000944. IF: 5, 329. (1).
- + Salagre E, Grande I, Vieta E, Mezquida G, Cuesta MJ, Moreno C, Bioque M, Lobo A, Gonzalez A, Moreno DM, Corripio I, Verdolini N, Castro J, Man A, Pinzon J, Bonnin CD, Bernardo M, PEPs GRP. Predictors of Bipolar Disorder Versus Schizophrenia Diagnosis in a Multicenter First Psychotic Episode Cohort: Baseline Characterization and a 12-Month Follow-Up Analysis. *J. Clin. Psychiatry.* 2020. 81. (6): 19m12996. IF: 4, 204. (1).
- + Burmester GR, Álvaro JM, Betteridge N, Calvo J, Combe B, Durez P, Fautrel B, Ferreira R, Gabay C, Iagnocco A, Montecucco C, Østergaard M, Ramiro S, Rubbert A, Stamm T, Szekanez Z, Taylor PC, van de Laar M. Evolving the comprehensive management of rheumatoid arthritis: identification of unmet needs and development of practical and educational tools. *Clin Exp Rheumatol.* 2020. 38. (6): p. 1056-1067. IF: 3, 319. (2).

- + Luengo S, Abad R, Tiscar V. Accesibilidad de las mujeres sordas al sistema público sanitario del País Vasco. *Gaceta Sanit.* 2020. 34. (6): p. 608-614. IF: 1, 564. (3).
- + Marcos A, López E, Martínez MA, Salas J, Corella D, Fitó M, Romaguera D, Vioque J, Alonso AM, Wärnberg J, Martínez JA, Serra L, Estruch R, Fernández JC, Lapetra J, Pintó X, Tur JA, López J, Cano N, Delgado M, Matía P, Daimiel L, Carriedo E, Vidal J, Vázquez C, Ros E, Lozano E, Bulló M, Sorlí JV, Zomeño MD, Fiol M, González S, Sorto C, Pérez N, Goñi N, Sanchez A, Muñoz A, Santos JM, Galera A, Bouzas C, Toledo E, Babio N, González JI, Del Val JL, Moñino M, Martínez MC, Goicolea L, Galilea I, Basora J, Muñoz MA, Builf P, Fernández T, PREDIMED I. Health-related quality of life in individuals with metabolic syndrome: A cross-sectional study. *Semergen.* 2020. 46. (8): p. 524-537.
- + De la Torre FJ, Saenz A, Roses P, Gimeno J, Isabel Martinez M, Gonzalez R. A Singular Petechial Plantar Rash in a Patient With a Confirmed COVID-19. *Infectious Diseases in Clinical Practice.* 2020. 28. (6): p. 26-27.
- + Arévalo JM, Da Silva AA, Tiscar V, Paola L, Lobos RA, Velasquez LR, Da Silva LRBG, De Medeiros ZC, Obando R, Bardón RM, Flores YI, Salazar Ramírez NE, Cabanillas MT, Chahuas EM, Oyola MS, Martín M, Martínez A, Vidal V, Marín AS, Martín J, Solano J, Alejandra C, Beatriz A, Maximiliano M, Montano RF, Parada DA, Morales IA. Análisis multipaís de la gestión del cuidado de enfermería durante la pandemia por COVID-19. *Revista Cubana de Enfermería.* 2020. 36.
- + Cobos R, de Lafuente AS, Apinaniz A, Parraza N, Llanos IP, Orive G. Effectiveness of mobile applications to quit smoking: Systematic review and meta-analysis. *Tob Prev Cessat.* 2020. 6p. 62-62.
- + Miqueleiz A, Alba C, Domingo D, Cantón R, Gómez E, Aznar E, Leiva J, Montes M, Sánchez I, Rodríguez JC, Alarcón T, Grupo de Trabajo de Diagnóstico Microbiológico de Helicobacter P, Integrantes del Grupo de Trabajo de Diagnóstico Microbiológico de Helicobacter P, A, Principado A, Islas B, C, C, Castilla Y, Castilla M, C, Comunidad V, E, G, Comunidad M, Comunidad Foral de N, País V, R, Isabel Suárez Barrenechea A, Andrades M, Correa I, Correa A, Carlos Alados Arboledas J, Vargas J, García F, Franco Álvarez de Luna F, Aspíroz C, Chocarro MP, Díaz J, Mena A, Díaz MP, Sante L, Del Carmen P, Bordes A, Calvo J, Ángel Bratos Pérez M, García MA, Megías G, Elisa Rodríguez Tarazona R, Arenal N, Fernández I, Rodríguez MJ, Gómez C, Sauca G, Pérez P, Marco F, Rodríguez V, Rodríguez JC, Coy J, Navarro M, Martínez C, Blasco A, Buesa J, Aguirre M, Llovo J, Álvarez P, Miqueleiz A, Alba C, Domingo D, Alarcón T, Cantón R, García de la Pedrosa EG, Alonso M, Orellana MÁ, Delgado A, Aznar E, Sánchez MI, Reyes S, Pérez MT, Leiva J, Elía M, Javier García Irure J, Montes M, Hernáez S, Lamata M. First national survey of the diagnosis of Helicobacter pylori infection in Clinical Microbiology Laboratories in Spain. *Enferm Infecc Microbiol Clin.* 2020. 38. (9): p. 410-416. IF: 1, 654. (4).
- + Recio M, Cabezas J, Zabala A, Ferreiro M, Ugarte A, Ruiz G, Segarra R. Neuropsychiatric symptoms in patients with systemic lupus erythematosus: prevalence and its impact on quality of life. *Eur. Neuropsychopharmacol.* 2020. 40. p. 211-212. IF: 3, 853. (1).
- + Muguruza C, Cordero N, Meana JJ, Ortega JE. A novel double-hit animal model of schizophrenia: behavioural assessment in male and female mice. *Eur. Neuropsychopharmacol.* 2020. 40. p. 53-54. IF: 3, 853. (1).
- + Recio M, Cabezas J, Fuertes S, Lopez M, Gonzalez JP, Mentxaka O, Segarra R. Paliperidone palmitate long-acting formulations in recent-onset psychosis: a retrospective, non-interventional study. *Eur. Neuropsychopharmacol.* 2020. 40. p. 320-321. IF: 3, 853. (1).
- + Lopez M, Recio M, Fuertes S, Cabezas J, Gonzalez JP, Segarra R, Eguiluz JI. Potential cytochrome P450 psychotropic drug interactions in an in-patient psychiatric population. *Eur. Neuropsychopharmacol.* 2020. 40. p. 276-276. IF: 3, 853. (1).



- + Brocos I, Gabilondo AM, Meana JJ, Erdozain AM, Callado LF. Alteration of G-alpha protein subtypes expression in postmortem prefrontal cortex of subjects with schizophrenia. *Eur. Neuropsychopharmacol.*2020. 40. p. 334-335. IF: 3, 853. (1).
- + Orive M, Anton A, Gonzalez N, Aguirre U, Anula R, Lazaro S, Redondo M, Bare M, Briones E, Escobar A, Sarasqueta C, Ferreiro J, Quintana JM, REDISSEC G. Factors associated with colon cancer early, intermediate and late recurrence after surgery for stage I-III: A 5-year prospective study. *Eur. J. Cancer Care.* 2020. 29. (6): p. 13317-13317. IF: 2, 161. (1).
- + Sarda S, Merrill D, Shin H, McGeachy A, Drews B, Lee W, Hoz De La Rastrollo A, Castano L, Rodrigo M, Gottimukkala R, Au J, Hyland F. Highly Scalable and Automated Approach to Gut Microbiome Profiling and Quantification Using a New Ion Torrent Next-Generation Sequencing Assay. *J. Mol. Diagn.*2020. 22. (11): p. 49-49. IF: 5, 553. (1).
- + Guillen V, Rueda JR, Lopez M, Sola I, Ballesteros J. Apomorphine for the Treatment of Erectile Dysfunction: Systematic Review and Meta-Analysis. *Arch. Sex. Behav.*2020. 49 (8): p. 2963-2979. IF: 3, 131. (1).
- + Gianzo M, Subiran N. Regulation of Male Fertility by the Renin-Angiotensin System. *Int. J. Mol. Sci.*2020. 21 (21): 7943. IF: 4, 556. (1).
- + Pinedo A, Vidorreta L, Arranz JJ, Sustacha I, Barquin A, Anton A, Garcia C, Gomez MA. DRIP-AND-SHIP MODEL FOR STROKE TREATMENT IS VALID: TIME AND PATIENT SELECTION IS WHAT MATTERS. *Int. J. Stroke.* 2020. 15. (1\_SUPPL): p. 332-332. IF: 4, 882. (1).
- + Pinedo A, Vidorreta L, Arranz JJ, Sustacha I, Barquin A, Anton A, Garcia C, Gomez MA. ANTERIOR CIRCULATION FUTILE RECANALIZATION PREDICTORS IN A DRIPAND SHIP MODEL OF ISCHEMIC STROKE TREATMENT. *Int. J. Stroke.* 2020. 15. (1\_SUPPL): p. 427-427. IF: 4, 882. (1).
- + Cabrera A, Garcia J, Collia A, Gil MDC, Rodrigo P, Erburu M, Sainz A, Morales E, Bilbao A, Garcia JC. MECHANICAL THROMBECTOMY IN ELDERLY PATIENTS. A COMPARATIVE STUDY IN A TERTIARY CENTER. *Int. J. Stroke.* 2020. 15. (1\_SUPPL): p. 122-122. IF: 4, 882. (1).
- + Sustacha I, Barquin A, Vidorreta L, Arranz JJ, Rodriguez A, Ruisanchez A, Gomez MA, Garcia JC. PERFUSION ABNORMALITIES ON NEUROIMAGING: MIGRAINE OR STROKE?. *Int. J. Stroke.* 2020. 15. (1\_SUPPL): p. 287-287. IF: 4, 882. (1).
- + Collia A, Gil MDC, Cabrera A, Sainz A, Erburu M, Rodrigo P, Garcia J, Morales E, Bilbao A, Garcia J. THROMBECTOMY IN STROKE WITH UNKNOWN ONSET: TWO-YEAR EXPERIENCE IN A TERCARY CENTER. *Int. J. Stroke.* 2020. 15. (1\_SUPPL): p. 428-428. IF: 4, 882. (1).
- + Gorronogoitia A, Lopez J, Martin I, Herreros Y, Acosta MA, de Hoyos MC, Baena JM, Magan P, Garcia R. PAPPS GdT Major 2020 Update. *Aten. Prim.*2020. 52. p. 114-124. IF: 1, 087. (3).
- + Diaz de Tuesta JL, F. G, M. T. Silva A, Praca P, Faria JL, Gomes HT. Catalysts Prepared with Matured Compost Derived from Mechanical-Biological Treatment Plants for the Wet Peroxide Oxidation of Pollutants with Different Lipophilicity. *Catalysts.* 2020. 10. (11): 1243. IF: 3, 520. (2).
- + Sádaba M, Subinas A, Mañas L, Benegas A, Puerta L, Rumoroso JR. Retrograde approach for a failed antegrade PCI. Watch out the back door. *Cardiovasc. Revasc. Med.*2020. 21. (11): p. 86-90.

- + Gerovska D, Irizar H, Otaegi D, Ferrer I, López de Munain A, Arauzo MJ. Genealogy of the neurodegenerative diseases based on a meta-analysis of age-stratified incidence data. *Sci Rep.* 2020. 10. (1): p. 18923-18923. IF: 3, 998. (1).
- + Rueda J, Mugueta I, Vilaro J, Rueda M. Myofunctional therapy (oropharyngeal exercises) for obstructive sleep apnoea. *Cochrane Database Syst Rev.* 2020. 11. (11): p. 13449-13449. IF: 7, 890. (1).
- + Fuentes B, Pastor S, Gutierrez R, Gonzalez N, de Celis E, Rodriguez J, Gomez MC, Laso F, Gutierrez M, Ortega M, Soto A, Lopez M, Santamaria M, Diez N, Freijo MM, Zandio B, Delgado R, Calleja A, Portilla JC, Lisbona A, Otero L, Diez E. Glycemic variability: prognostic impact on acute ischemic stroke and the impact of corrective treatment for hyperglycemia. The GLIAS-III translational study. *J. Transl. Med.* 2020. 18. (1): p. 414-414. IF: 4, 124. (2).
- + Gil N, Benito F, Castano E, Morant MC. Imidazole-based ionogel as room temperature benzene and formaldehyde sensor. *Mikrochim Acta.* 2020. 187. (12): p. 638-638. IF: 6, 232. (1).
- + Palacio EJ, Roquer J, Amaro S, Arenillas JF, Ayo O, Castellanos M, Freijo MM, Fuentes B, Garcia A, Gomis M, Gomez M, Lopez E, Martinez P, Morales A, Rodriguez M, Segura T, Serena J, Vivancos J, de Lecinana MA, Comite ad hoc del Grupo Estudio Enfermedades Cerebrovasculares DE, la Sociedad N. Dyslipidemias and stroke prevention: recommendations of the Study Group of Cerebrovascular Diseases of the Spanish Society of Neurology. *Neurologia.* 2020. IF: 2, 283. (3).
- + Dominguez P, Gasch A, Aguas E, Bengoetxea A. Validity and reliability testing of the Spanish version of the BESTest and mini-BESTest in healthy community-dwelling elderly. *BMC Geriatr.* 2020. 20. (1): p. 444-444. IF: 2, 145. (1).
- + Victoria A, María T, Erika M, Inmaculada M, Lara M, Eva M, Estibáliz C, L. Vascular Access Care in Patients with Multimorbidity. *JAVA - Journal of the Association for Vascular Access.* 2020. 25. p. 38-47.
- + Arietaleanizbeaskoa MS, Sancho A, Olazabal I, Moreno C, Gil E, Garcia A, Mendizabal N, de la Fuente I, Domínguez S, Pablo S, Grandes G, EfiKroniK G. Effectiveness of physical exercise for people with chronic diseases: the EFIKRONIK study protocol for a hybrid, clinical and implementation randomized trial. *BMC Fam. Pract.* 2020. 21. (1): p. 227-227. IF: 2, 022. (2).
- + Vasconcelos MH, Alcaro S, Arechavala V, Baumbach J, Borges F, Brevini TL, Rivas JL, Devaux Y, Hozak P, Keinanen MM, Lattanzi G, Mohr T, Murovska M, Prusty BK, Quinlan RA, Perez D, Scheibenbogen C, Schmidt HHHW, Silveira I, Tieri P, Tolios A, Riganti C. Joining European Scientific Forces to Face Pandemics. *Trends In Microbiology.* 2020. 29. (2): p. 92-97.
- + Risk Factor Collaboration (NCD NCD). Height and body-mass index trajectories of school-aged children and adolescents from 1985 to 2019 in 200 countries and territories: a pooled analysis of 2181 population-based studies with 65 million participants. *Lancet.* 2020. 396. (10261): p. 1511-1524. IF: 60, 390. (1).
- + Ingles M, Martin M, Herrera L, Villaverde M, Santos S, Vesga MA, Garreta E, Martin I, Aransay AM, Anguita J, Barrera B, Allende LM, Gonzalez LI, Eguizabal C. Generation, establishment and characterization of a pluripotent stem cell line (CVTTHi001-A) from primary fibroblasts isolated from a patient with activated PI3 kinase delta syndrome (APDS2). *Stem Cell Res.* 2020. 49. p. 102082-102082. IF: 4, 495. (1).

- + Barrio I, Roca J, Arostegui I. Selecting the number of categories of the lymph node ratio in cancer research: A bootstrap-based hypothesis test. *Stat. Methods Med. Res.* 2020. IF: 2, 291. (1).
- + Munoa I, Halsall JA, Araolaza M, Ward C, Garcia I, Urizar I, Gianzo M, Garcia P, Turner B, Subiran N. Morphine leads to global genome changes in H3K27me3 levels via a Polycomb Repressive Complex 2 (PRC2) self-regulatory mechanism in mESCs. *Clin. Epigenetics.* 2020. 12. (1): p. 170-170. IF: 5, 028. (1).
- + Lechien JR, Saussez S, Muls V, Barillari MR, Chiesa CM, Hans S, Karkos PD. Laryngopharyngeal Reflux: A State-of-the-Art Algorithm Management for Primary Care Physicians. *J. Clin. Med.* 2020. 9. (11): 3618. IF: 3, 303. (1).
- + Jauregibeitia I, Portune K, Rica I, Tueros I, Velasco O, Grau G, Trebolazabala N, Castano L, Larocca AV, Ferreri C, Arranz S. Fatty Acid Profile of Mature Red Blood Cell Membranes and Dietary Intake as a New Approach to Characterize Children with Overweight and Obesity. *Nutrients.* 2020. 12. (11): 3446. IF: 4, 546. (1).
- + Mora A, López E, López ML, Jiménez G, Aguilar MR, Marchal JA, Pedraz JL, Vázquez B, Román JS, Gálvez P. Evaluation of Glycerylphosphate Crosslinked Semi- and Interpenetrated Polymer Membranes of Hyaluronic Acid and Chitosan for Tissue Engineering. *Polymers.* 2020. 12. (11): 2661. IF: 3, 426. (1).
- + Cabrera C, Urrutia I, Jimenez CA. Climate Change: SEPAR's Responsibilities. *Arch. Bronconeumol.* 2020. IF: 4, 957. (1).
- + Calovi S, Mut P, Tod P, Iring A, Nicke A, Mato S, Vizi ES, Tonnesen J, Sperlagh B. P2X7 Receptor-Dependent Layer-Specific Changes in Neuron-Microglia Reactivity in the Prefrontal Cortex of a Phencyclidine Induced Mouse Model of Schizophrenia. *Front. Molec. Neurosci.* 2020. 13. 566251. IF: 4, 057. (2).
- + Castiella A, Urreta I, Zapata E, Alustiza JM, de Juan MD, Emparanza JI, Burnia G. Prediction of liver iron overload in the Basque country (Spain) in patients referred for hyperferritinemia. *Dig. Liver Dis.* 2020. 53. (1): p. 137-138. IF: 3, 570. (2).
- + Oldenhof H, Jansen L, Ackermann K, Baker R, Batchelor M, Baumann S, Bernhard A, Clanton R, Dochnal R, Fehlbaum LYNNV, Fernandez A, Goergen S, Gonzalez de Artaza M, Gonzalez K, Gonzalez MA, Gundlach M, Lotte van der Hoeven M, Kalogerakis Z, Kapornai K, Kieser M, Konsta A, Martinelli A, Pauli R, Rogers J, Smaragdi A, Sesma E, Siklosi R, Steppan M, Tsiakoulia F, Vermeiren R, Vriends N, Werner M, Herpertz B, Kohls G, De Brito S, Konrad K, Stadler C, Fairchild G, Freitag CM, Popma A. Psychophysiological responses to sadness in girls and boys with conduct disorder. *J ABNORM PSYCHOL.* 2020. IF: 6, 484. (1).
- + Alonso J, Dierssen T, Gomez I, Fernandez de Larrea Baz N, Guevara M, Amiano P, Castaño G, Fernandez T, Moreno V, Bayo J, Molina A, Fernandez M, Suarez C, Marcos R, Castells X, Gil L, Ardanaz E, Perez B, Kogevinas M, Pollan M, Llorca J. Quality of Life in a Cohort of 1078 Women Diagnosed with Breast Cancer in Spain: 7-Year Follow-Up Results in the MCC-Spain Study. *Int. J. Environ. Res. Public Health.* 2020. 17. (22): 8411. IF: 2, 849. (1).
- + Cai LN, Wheeler E, Kerrison ND, Luan JA, Deloukas P, Franks PW, Amiano P, Ardanaz E, Bonet C, Fagherazzi G, Groop LC, Kaaks R, Huerta JM, Masala G, Nilsson PM, Overvad K, Pala V, Panico S, Rodriguez M, Rolandsson O, Sacerdote C, Schulze MB, Spijkerman A, Tjonneland A, Tumino R, van der Schouw YT, Sharp SJ, Forouhi NG, Riboli E, McCarthy MI, Barroso I, Langenberg C, Wareham NJ. Genome-wide association analysis of type 2 diabetes in the EPIC-InterAct study. *Sci. Data.* 2020. 7. (1): p. 393-393. IF: 5, 541. (1).

- + Martínez de LaPiscina I, Mahmoud RA, Sauter K, Esteva I, Alonso M, Costa I, Rial JM, Rodríguez A, Vela A, Castano L, Fluck CE. Variants of STAR, AMH and ZFPM2/FOG2 May Contribute towards the Broad Phenotype Observed in 46, XY DSD Patients with Heterozygous Variants of NR5A1. *Int. J. Mol. Sci.* 2020. 21. (22): 8554. IF: 4, 556. (1).
- + Santos D, de Deus T, Suárez E, Aneiros A, Cores C, Feal MJ, Paz JM, Valdés L, García JM, Blázquez M, Jesus S, Mir P, Aguilar M, Planellas L, García J, Caballol N, Legarda I, Cabo I, López L, Ávila MA, Catalan MJ, López LM, Borrue C, Álvarez M, Vela L, Cubo E, Martínez JC, Sánchez P, Alonso MG, López N, Gaston I, Pascual B, Seijo M, Ruíz J, Valero C, Kurtis M, González J, Prieto C, Martínez P, COPPADIS G. Quality of life and non-motor symptoms in Parkinson's disease patients with subthreshold depression. *J. Neurol. Sci.* 2020. 418. p. 117109-117109. IF: 3, 115. (2).
- + Bazurto MA, Parejo K, Dueñas E, Zabala S, Puertas FJ, Montserrat J, Duran J. Certification in sleep medicine in Colombia. *J. Clin. Sleep Med.* 2020. 16. (11): p. 1989-1989. IF: 3, 586. (2).
- + Mikkelsen C, Mori G, van SM, Castren J, Zahra S, MacLennan S, Seidel K, Fontana S, Veropalumbo E, Cannata L, Pupella S, Kvist M, Happel M, Korkalainen P, Chandrasekar A, Paulus U, Bokhorst A, Wulff B, Fernandez J, Eguizabal C, Urbano F, Vesga MA, van M, Merz EM, van den Hurk K, Hansen MB, Slot E, Ullum H. How donor selection criteria can be evaluated with limited scientific evidence: lessons learned from the TRANSPOSE project. *Vox Sang.* 2020. 116. (3): p. 342-350. IF: 2, 347. (3).
- + Pérez L, Gómez E, Aguilar M, Díaz M, Fernández A, Gaig C, García D, Gurtubay IG, Iznola C, Larrosa O, Martínez MA, Merino M, Pérez H, Poza JJ, Pujol M, Sánchez C, Sans O, Sansa G, Santamaría J, Iranzo A, En Representación Y. Trastornos del movimiento y de la conducta durante el sueño en el adulto. *Rev. Neurologia.* 2020. 71. (10): p. 377-386. IF: 0, 562. (4).
- + Ibarra O, Ibarra E, Perez E. Implementation of a pharmacy e-interconsultation integrated in patient medical record. *Eur. J. Hosp. Pharm.-Sci. Pract.* 2020. IF: 0, 892. (4).
- + Amézaga J, Ugartemendia G, Larraioz A, Bretaña N, Iruretagoyena A, Camba J, Urruticoechea A, Ferreri C, Tueros I. Altered Levels of Desaturation and omega-6 Fatty Acids in Breast Cancer Patients' Red Blood Cell Membranes. *Metabolites.* 2020. 10. (11): IF: 4, 097. (2).
- + Benito A, Uribe KB, Rotllan N, Ramirez CM, Jebari S, Goedeke L, Canfran A, Galicia U, Saenz De Urturi D, Aspichueta P, Suarez Y, Fernandez C, Martin C. miR-27b Modulates Insulin Signaling in Hepatocytes by Regulating Insulin Receptor Expression. *Int. J. Mol. Sci.* 2020. 21. (22): 8675. IF: 4, 556. (1).
- + McKee GB, Olabarrieta L, Perez PK, Valdivia R, Villasenor T, Ramos D, Perrin PB, Arango JC. Longitudinal Growth Curve Trajectories of Family Dynamics after Pediatric Traumatic Brain Injury in Mexico. *Int. J. Environ. Res. Public Health.* 2020. 17. (22): 8508. IF: 2, 849. (1).
- + Paz C, Artieta I, Espinosa M, Bully P, ema G. Development of two instruments for assessing maternity health needs: protocol of a clinimetric study. *BMC Pregnancy Childbirth.* 2020. 20. (1): p. 701-701. IF: 2, 239. (2).
- + Aydillo T, Escalera A, Strohmeier S, Aslam S, Sanchez J, Ayllon J, Roca C, Perez P, Montejo M, Gavalda J, Munoz P, Lopez F, Carratala J, Krammer F, Garcia A, Cordero E. Pre-existing Hemagglutinin Stalk Antibodies Correlate with Protection of Lower Respiratory Symptoms in Flu-Infected Transplant Patients. *Cell Rep. Med.* 2020. 1. (8): 100130.

- + Milton I, Aguirre L, Gómez S, Rolo AP, Portillo MP. The influence of dietary conditions in the effects of resveratrol on hepatic steatosis. *Food Funct.* 2020. 11. (11): p. 9432-9444. IF: 4, 171. (1).
- + Pereiro X, Fernandez R, Barreda G, Ruzafa N, Acera A, Araiz J, Astigarraga E, Vecino E. Comparative lipidomic analysis of mammalian retinal ganglion cells and Muller glia in situ and in vitro using High-Resolution Imaging Mass Spectrometry. *Sci Rep.* 2020. 10. (1): 20053. IF: 3, 998. (1).
- + Larrea E, Fernandez M, Guerra JA, Wang J, Goicoechea I, Gaafar A, Ceberio I, Lobo C, Okosun J, Enright AJ, Fitzgibbon J, Lawrie CH. Identification of Recurrent Mutations in the microRNA-Binding Sites of B-Cell Lymphoma-Associated Genes in Follicular Lymphoma. *Int. J. Mol. Sci.* 2020. 21. (22): 8795. IF: 4, 556. (1).
- + Trepiana J, Krisa S, Portillo MP. Activity of Pterostilbene Metabolites against Liver Steatosis in Cultured Hepatocytes. *Molecules.* 2020. 25. (22): 5444. IF: 3, 267. (2).
- + Garcia M, Benito F, Basabe L. Advances in Microtechnology for Improved Cytotoxicity Assessment. *Front. Mater.* 2020. 7582030. IF: 2, 705. (2).
- + Gonzalez MA, Fernandez A. Architecture, urban planning and collective identity: Bilbao as a case study. *Am. J. Psychoanal.* 2020. 80. (4): p. 383-394.
- + Campo P, Soto G, Moreira A, Quirce S, Padilla A, Martinez E, Mardones A, Davila I. Real-life study in non-atopic severe asthma patients achieving disease control by omalizumab treatment. *Allergy.* 2020. IF: 8, 706. (1).
- + Colyn L, Barcena M, Alvarez G, Latasa MU, Uriarte I, Santamaria E, Herranz JM, Santos A, Arechederra M, Ruiz de Gauna M, Aspichueta P, Canale M, Casadei A, Francesconi M, Carotti S, Morini S, Nelson LJ, Iraburu MJ, Chen C, Sangro B, Marin JJG, Martinez ML, Banales JM, Arnes R, Huch M, Patino J, Dar AA, Nosrati M, Oyarzabal J, Prosper F, Urman J, Cubero FJ, Trautwein C, Berasain C, Fernandez MG, Avila MA. Dual targeting of G9a and DNMT1 for the treatment of experimental cholangiocarcinoma. *Hepatology.* 2020. IF: 14, 679. (1).
- + Machon M, Vrotsou K, Larrañaga I, Vergara I. Proximity to Facilities and Its Association with the Health-Related Habits of Functionally Independent Older Adults. *Int. J. Environ. Res. Public Health.* 2020. 17. (22): 8677. IF: 2, 849. (1).
- + Van L, Broeders S, Chan E, Andrade L, de Melo W, Damoiseaux J, Viander M, Herold M, Coucke W, Heijnen I, Bogdanos D, Calvo J, Eriksson C, Kozmar A, Kuhl L, Bonroy C, Lauwerys B, Schouwens S, Lutteri L, Vercammen M, Mayer M, Patel D, Egner W, Puolakka K, Tesija A, Shoenfeld Y, de Sousa MJR, Hoyos ML, Radice A, Bossuyt X. Current laboratory and clinical practices in reporting and interpreting anti-nuclear antibody indirect immunofluorescence (ANA IIF) patterns: results of an international survey. *Auto Immun Highlights.* 2020. 11. (1): p. 17-17.
- + Lechien JR, Journe F, Hans S, Chiesa CM, Mustin V, Beckers E, Vaira LA, De Riu G, Hopkins C, Saussez S. Severity of Anosmia as an Early Symptom of COVID-19 Infection May Predict Lasting Loss of Smell. *Front. Med.* 2020. 7. p. 582802-582802. IF: 3, 900. (1).
- + Iglesias MJ, Ibarz D, Cebollada A, Comín J, Jiménez MS, Vázquez MC, Samper S, Spanish Working Group on MDRTB, Cabezas T, Reyes A, Ruiz I, García P, López MD, Cardeñoso L, de la Calle IJ, Ruiz P, Alados JC, Román J, Villa R, Saavedra J, Amores C, Bermúdez P, Sánchez MA, Montiel N, Bernal S, Lepe JA, Batista N, Roldán E, Torres L, Navarro C, Chocarro P, Aldea MJ, Viñuelas J, Vitoria MA, Palacios JJ, Villar H, Prendes P, Blanco M, Vázquez F, Telenti M, Sánchez I, Carbo L, Escobar S, Ramírez A, Gallegos C, Pérez MC, Lecuona M, Díez O, Copado R, Campos I, Cañas F, Salas C, Fernández C, Roíz MP, Barba I, Manrique E, Carranza R, Maroto AS, González A, Rodríguez E, Sánchez C, Robles P, Simarro E, Romero C, López R, Blanco MD, Nebreda T, Rodríguez J, Fernández JM, Álvarez E, Jaime ML, Tejero MD,

Alberte A, Oteda E, Megías G, Labayru C, Ibáñez R, Campos A, Carrero P, Villó JM, Sans T, Pujol I, Clivillé X, Castellví JB, de Batlle J, Mariscal D, Prat C, Alcalde F, Gallén C, Sauca G, Cuchi E, Alonso C, Corcoy F, Schmidt G, Tortola MT, Garduño E, Moreno JJ, Hernández P, Montes I, Roman J, Alonso P, Rodríguez A, Barbeyto L, Fernández B, Domínguez D, Villanueva R, Iglesias I, Vasallo FJ, Sevillano J, Pascual A, García M, Pérez Del Molino ML, Martino V, Ugalde E, Dopereiro R, Cuadros JA, Pelayo I, Cacho J, Cogollos R, Páez M, Prieto S, Fernández R, Domingo D, Millán R, Bonilla I, Merino P, Toro C, Ruiz MJ, Menéndez M, Romero P, Tato M, Simón M, Urmeneta A, Delgado A, García L, Cobos J, Merino J, Aznar E, Piqueras J, Navarro MD, Artero JM, Navascués A, Gil A, Leiva J, Elorduy L, Urra E, Idígoras P, Pérez E, Canut A, Barrios JL, Michans L, Ayarza R, García F, Unzaga MJ, Navarro M, Gonzalo N, Martín C, Martínez C, Gimeno A, Elia M, López P, Sabater S, Rodríguez JC, Santos M, Bosque M, López J, Tabernero E, Galán MI. The value of the continuous genotyping of multi-drug resistant tuberculosis over 20 years in Spain. *Sci Rep.* 2020. 10. (1): p. 20433-20433. IF: 3, 998. (1).

- + Katsumiti A, Ruenraroengsak P, Cajaraville MP, Thorley AJ, Tetley TD. Immortalisation of primary human alveolar epithelial lung cells using a non-viral vector to study respiratory bioreactivity in vitro. *Sci Rep.* 2020. 10. (1): p. 20486-20486. IF: 3, 998. (1).
- + Matteocci A, Monge J, Stef M, Apraiz I, Herrera L, Mancuso T, Fennell K, Lopez M, Larizgoitia Y, Nespoli G, Rubia M, Collaretti A, Pierelli L, Ochoa G. Two new RHD alleles with deletions spanning multiple exons. *Transfusion.* 2020. 61. (3): p. 682-686. IF: 2, 800. (3).
- + Ramos ME, Chavarría A, Gómez B, López E, Castañón M, Castellanos M, López M, Tejada H, Marta J, Tejada J, Beltrán I, de la Riva P, Díez N, Arias S, Santamaría M, Bravo Y, Bártulos M, Palacio EJ, Revilla M, Timiraos JJ, Arenaza N, Maciñeiras JL, Vicente P, Julián FJ, Pinedo A, Azkune I, Mar FM, Luna A, Arenillas JF. Oral Anticoagulation and Risk of Symptomatic Hemorrhagic Transformation in Stroke Patients Treated With Mechanical Thrombectomy: Data From the Nordictus Registry. *Front. Neurol.* 2020. 11. p. 594251-594251. IF: 2, 889. (2).
- + Garcia A, de Carlos JC, Belda S, Balcells J, Slocker M, Leoz I, Hernandez A, Guitart C, Cuervas M, Huidobro B, Vazquez JL, Gutierrez M, Oulego I, Trastoy J, Medina C, Medina L, Holanda MS, Gil J, Sorribes C, Flores JC, Hernandez RM, Sanchez I, Fernandez E, Garcia M, Lopez J, Gonzalez R, Spanish Pediatric Intensive Care Society working group on S, I. Severe manifestations of SARS-CoV-2 in children and adolescents: from COVID-19 pneumonia to multisystem inflammatory syndrome: a multicentre study in pediatric intensive care units in Spain. *Crit. Care.* 2020. 24. (1): p. 666-666. IF: 6, 407. (1).
- + Mercado M, Lopitz F, Azkargorta M, Serrano M, Lachiondo S, Goikoetxea N, Rodriguez R, Fernandez D, Bizkarguenaga M, Juan VG, Lectez B, Aloria K, Arizmendi JM, Simon J, Alonso C, Lozano JJ, Avila MA, Banales JM, Marin JJG, Beraza N, Mato JM, Elortza F, Barrio R, Sutherland JD, Mayor U, Martinez ML, Delgado TC. Multi-Omics Integration Highlights the Role of Ubiquitination in CCl<sub>4</sub>-Induced Liver Fibrosis. *Int. J. Mol. Sci.* 2020. 21. (23): 9043. IF: 4, 556. (1).
- + Velasco R, Lejarzegi A, Gomez B, de la Torre M, Duran I, Camara A, de la Rosa D, Manzano S, Rodriguez J, Gonzalez A, Lopes A, Rivas A, Martinez I, Angelats CM, Moya S, Corral S, Alonso J, Del Rio P, Sancho E, Ruiz Del Olmo I, Nieto I, Vega B, Mintegi S, Research in European Pediatric Emergency Medicine (REPEM) and T, Spanish Pediatric Emergency Research Group (. Febrile young infants with abnormal urine dipstick at low risk of invasive bacterial infection. *Arch. Dis. Child.* 2020. IF: 3, 041. (1).
- + Salgado R, Perez N, Cano O, Bodegas AI, Frutos M, Perez J. Impact of the first wave of the SARS-CoV-2 pandemic on preferential/emergent pacemaker implantation rate. Spanish study. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed).* 2020. 74. (5): p. 469-472.
- + Golpe R, Esteban C, Figueira JM, Amado CA, Blanco N, Aramburu A, Garcia I, Cristeto M, Acosta M. Development and validation of a prognostic index (BODEXS90) for mortality in stable chronic obstructive pulmonary disease. *Pulmonology.* 2020. IF: 2, 778. (2).

- + Russell LL, Greaves CV, Bocchetta M, Nicholas J, Convery RS, Moore K, Cash DM, van J, Jiskoot L, Moreno F, Sanchez R, Borroni B, Laforce R, Masellis M, Tartaglia MC, Graff C, Rotondo E, Galimberti D, Rowe JB, Finger E, Synofzik M, Vandenberghe R, de Mendonça A, Tagliavini F, Santana I, Ducharme S, Butler C, Gerhard A, Levin J, Danek A, Otto M, Warren JD, Rohrer JD, Genetic FTD Initiative G. Social cognition impairment in genetic frontotemporal dementia within the GENFI cohort. *Cortex*. 2020. 133. p. 384-398. IF: 4, 009. (1).
- + Convery RS, Bocchetta M, Greaves CV, Moore KM, Cash DM, Van J, Moreno F, Sanchez R, Borroni B, Laforce R, Masellis M, Tartaglia MC, Graff C, Galimberti D, Rowe JB, Finger E, Synofzik M, Vandenberghe R, de Mendonca A, Tagliavini F, Santana I, Ducharme S, Butler C, Gerhard A, Levin J, Danek A, Otto M, Warren JD, Rohrer JD, Genetic Initiative GENFI FTD. Abnormal pain perception is associated with thalamo-cortico-striatal atrophy in C9orf72 expansion carriers in the GENFI cohort. *J. Neurol. Neurosurg. Psychiatry*. 2020. 91. (12): p. 1325-1328. IF: 8, 263. (1).
- + Tejada H, Lambea Á, Sancho A, Martinez M, Garmendia E, López E, Castañón M, Herrera M, Marta J, Gomez B, Arenillas JF, Arenaza N, Timiraos JJ, Sánchez J, Maciñeiras JL, Castellanos M, Fernandez D, Casado I, Temprano MT, Freijo M, Luna A, Palacio EJ, Jiménez Y, Rodriguez E, Rodriguez M, Tejada J, Beltrán I, Julian F, Moreno MP, Trejo Gabriel JM, Echavarría A, Pérez C, Navarro MP, Marta J, NORDICTUS I. Impact of COVID-19 outbreak in reperfusion therapies of acute ischaemic stroke in northwest Spain. *Eur. J. Neurol.* 2020. 27. (12): p. 2491-2498. IF: 4, 516. (1).
- + Subiza M, Vozmediano L, San Juan C. Green and blue settings as providers of mental health ecosystem services: Comparing urban beaches and parks and building a predictive model of psychological restoration. *Landsc. Urban Plan.* 2020. 204. 103926. IF: 5, 441. (1).
- + Cholangiocarcinoma G, Hassan C, Cardinale V, Carpino G, Fabris L, Gringeri E, Granata V, Mutignani M, Morement H, Giuliante F, Guglielmi A, Tonini G, Marzioni M, Grazi G, Guido M, Di E, Pantano F, Venere R, Bragazzi MC, Biancanello F, Faccioli J, Giannetti A, Cintolo M, Di M, Gambato M, Lasagni A, Izzo F, Avallone A, Banales J, Rossi M, Catalano C, Laghi A, D'amati G, Mancino MG, Alvaro D, Ridola L. Italian Clinical Practice Guidelines on Cholangiocarcinoma - Part II: Treatment. *Dig. Liver Dis.* 2020. 52. (12): p. 1430-1442. IF: 3, 570. (2).
- + Hernandez JC, Pereira A, Alvarez A, Martin AA, Benzaquen A, Aguirre L, Mora E, Gonzalez P, Mora J, Dorado N, Sampol A, Garcia V, Lopez O, Fox ML, Reguera JL, Perez M, Pascual MJ, Xicoy B, Parody R, Gonzalez L, Español I, Avendaño A, Correa JG, Vallejo C, Jurado M, Garcia I, Osorio S, Duran MA, Sanchez F, Cervantes F, Piñana JL. Predicting Survival after Allogeneic Hematopoietic Cell Transplantation in Myelofibrosis: Performance of the Myelofibrosis Transplant Scoring System (MTSS) and Development of a New Prognostic Model. *Biol. Blood Marrow Transplant.* 2020. 26. (12): p. 2237-2244. IF: 3, 853. (2).
- + Casadellà M, Santos JR, Noguera M, Micán R, Domingo P, Antela A, Portilla J, Sanz J, Montero M, Navarro J, Masiá M, Valcarce N, Ocampo A, Pérez L, Pasquau J, Vivancos MJ, Imaz A, Carmona P, Muñoz L, Villar J, Barrufet P, Paredes R, Santos JR, Bravo I, Chamorro A, Miranda C, Micán R, González J, Antela A, Diez M, Portilla I, Carreres M, Giner L, Boix V, Reus S, Merino E, Torrús D, Portilla J, Sanz J, Liarte ÁG, Berrocal AG, Domingo P, M, Gutiérrez M, Mateo MG, Rodríguez JM, Montero M, Curran A, Torrella A, Planas B, Navarro J, Masiá M, Padilla S, Robledano C, Adsuar A, Montolio F, Gutiérrez F, Pardeiro NV, Álvarez H, Mariño A, Ocampo A, Rodríguez A, Miralles C, Pérez L, Blanco JR, Vallecillos CG, Pasquau J, Pérez MJ, Dronda F, Vivancos MJ, Moreno S, Imaz A, Podzamczar D, Iburguren M, Kortajarena X, Carmona MP, Iribarren JA, Moreno LM, Quero JH, Villar J, Knobel H, Barrufet P, Force L, Casadellà M, Paredes R, Noguera M. Primary resistance to integrase strand transfer inhibitors in Spain using ultrasensitive HIV-1 genotyping. *J. Antimicrob. Chemother.* 2020. 75. (12): p. 3517-3524. IF: 5, 439. (1).
- + Rey J, Guallar P, Donat C, Moreno C, Barricarte A, Rodriguez M, Colorado S, Huerta JM, Chirlaque MD, Lasheras C, Amiano P, Imaz L, Agudo A, Sanchez MJ. Fried-Food Consumption Does Not Increase the Risk of Stroke in the Spanish Cohort of the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC) Study. *J. Nutr.* 2020. 150. (12): p. 3241-3248. IF: 4, 281. (1).

- + Ghoneim DH, Zhu JJ, Zheng W, Long JR, Murff HJ, Ye F, Setiawan VW, Wilkens LR, Khankari NK, Haycock P, Antwi SO, Yang YH, Arslan AA, Beane LE, Bracci PM, Canzian F, Du MM, Gallinger S, Giles GG, Goodman PJ, Kooperberg C, Le L, Neale RE, Scelo G, Visvanathan K, White E, Albanes D, Amiano P, Andreotti G, Babic A, Bamlet WR, Berndt SI, Brais LK, Brennan P, Bueno B, Buring JE, Campbell PT, Rabe KG, Chanock SJ, Duggal P, Fuchs CS, Gaziano JM, Goggins MG, Hackert T, Hassan MM, Helzlsouer KJ, Holly EA, Hoover RN, Katske V, Kurtz RC, Lee IM, Malats N, Milne RL, Murphy N, Oberg AL, Porta M, Rothman N, Sesso HD, Silverman DT, Thompson IM, Wactawski J, Wang X, Wentzensen N, Yu H, Zeleniuch A, Yu K, Wolpin BM, Jacobs EJ, Duell EJ, Risch HA, Petersen GM, Amundadottir LT, Kraft P, Klein AP, Stolzenberg RZ, Shu XO, Wu L. Mendelian Randomization Analysis of n-6 Polyunsaturated Fatty Acid Levels and Pancreatic Cancer Risk. *Cancer Epidemiol. Biomarkers Prev.* 2020. 29. (12): p. 2735-2739. IF: 4, 344. (1).
- + Andres A, Escribano A, Figuerola J, Garcia ML, Korta J, Moreno D, Rodrigo C, Moreno A. Reply to "Short-term antibiotic regimens in community-acquired pneumonia in children". *Arch. Bronconeumol.* 2020. 56 (12): p. 836-836. IF: 4, 957. (1).
- + Arauzo MJ, Delic D, Gerovska D, Wunderlich F. Protective Vaccination Reshapes Hepatic Response to Blood-Stage Malaria of Genes Preferentially Expressed by NK Cells. *Vaccines.* 2020. 8. (4): 677. IF: 4, 086. (2).
- + Andonegi M, Irastorza A, Izeta A, de la Caba K, Guerrero P. Physicochemical and Biological Performance of Aloe Vera-Incorporated Native Collagen Films. *Pharmaceutics.* 2020. 12. (12): 1173. IF: 4, 421. (1).
- + Iparraguirre L, Olaverri D, Blasco T, Sepulveda L, Castillo T, Espino M, Costa L, Prada A, Villar LM, Otaegui D, Munoz M. Whole-Transcriptome Analysis in Peripheral Blood Mononuclear Cells from Patients with Lipid-Specific Oligoclonal IgM Band Characterization Reveals Two Circular RNAs and Two Linear RNAs as Biomarkers of Highly Active Disease. *Biomedicines.* 2020. 8. (12): 540. IF: 4, 717. (1).
- + Pereda A, Vado Y, Llano I, Gorria N, Diez I, Perez de Nanclares G. Novel variant in PLAG1 in a familiar case of Silver-Russell syndrome. *Eur. J. Hum. Genet.* 2020. 28. (SUPPL 1): p. 253-254. IF: 3, 657. (2).
- + Garcia A, Madariaga L, Perez de Nanclares G, Vela A, Rica I, Gaztambide S, Martinez R, Martinez de LaPiscina I, Urrutia I, Aguayo A, Velasco O, Castano L. Novel variants in the AVP-NP11 gene associated with neurohypophyseal diabetes insipidus. *Eur. J. Hum. Genet.* 2020. 28. (SUPPL 1): p. 815-815. IF: 3, 657. (2).
- + Orive G, Taebnia N, Erezuma I, Andresen TL, Dolatshahi A. Hacking Human Beings with Machine Biology to Increase Lifespan. *Trends Biotechnol.* 2020. 38 (12): p. 1312-1315. IF: 14, 343. (1).
- + Arrizabalaga M, Rada D, Portillo MDP, Mauleón JR, Martínez O, Etaio I, Tormo M, Bernabeu J, Rodríguez VM. A theory-based randomized controlled trial in promoting fruit and vegetable intake among schoolchildren: PROFRUVÉ study. *Eur J Nutr.* 2020. 59. (8): p. 3517-3526. IF: 4, 664. (1).
- + Sánchez C, Toledo E, González G, Ramos MI, Peis JI, Martínez MÁ, Salas J, Corella D, Fitó M, Romaguera D, Vioque J, Alonso ÁM, Wärnberg J, Martínez JA, Serra L, Estruch R, Tinahones FJ, Lapetra J, Pintó X, Tur JA, Garcia A, Cano N, Matía P, Daimiel L, Sánchez R, Vidal J, Vázquez C, Ros E, Hernández P, Barragan R, Muñoz J, López M, González S, Vaquero J, Crespo E, Zulet MA, Díaz V, Casas R, Fernandez JC, Santos JM, Galera A, Ripoll T, Buil P, Canudas S, Martinez R, Pérez KA, Rios Á, Lloret R, Moreno A, Ruiz M, Babio N, Zomeño MD, Gaforio JJ. Relationship between olive oil consumption and ankle-brachial pressure index in a population at high cardiovascular risk. *Atherosclerosis.* 2020. 314. p. 48-57. IF: 3, 919. (1).



- + González I, González A, Alberich S, Echeburúa E, Bernardo M, Cabrera B, Amoretti S, Lobo A, Arango C, Corripio I, Vieta E, de la Serna E, Rodriguez R, Segarra R, López JM, Sánchez AM, Cuesta MJ, PEPs G, Zorrilla I, López P, Bioque M, Mezquida G, Barcones F, De C, Parellada M, Espliego A, Alonso A, Grasa EM, Varo C, Montejo L, Castro J, Baeza I, Dompablo M, Torio I, Zabala A, Eguiluz JI, Moreno L, Sanjuan J, Guirado R, Cáceres I, Garnier P, Contreras F, Bobes J, Al S, Usall J, Butjosa A, Sarró S, Landin R, Ibáñez A, Selva G. Influence of social cognition as a mediator between cognitive reserve and psychosocial functioning in patients with first episode psychosis. *Psychol Med.* 2020. 50. (16): p. 1-9. IF: 5, 811. (1).
- + Teso D, Aramendia I, Martinez J, Fernandez U, Zulueta E. Piezoelectric Energy Harvesting Controlled with an IGBT H-Bridge and Bidirectional Buck-Boost for Low-Cost 4G Devices. *Sensors (Basel).* 2020. 20. (24): 7039. IF: 3, 275. (1).
- + Gorka S, José M, Mailo V, Gustavo A, Gustavo A. La microbiota del queso y su importancia funcional. *Rev. Esp. Nutr. Comunitaria.* 2020. 26. (4): p. 248-256.
- + Roses P, Castillo JG, Aguirre AS, Gomar FJD, Gonzalez LC, de Arcaya Z, Gonzalez R. Acral lesions in a pediatric population during the COVID-19 pandemic: a case series of 36 patients from a single hospital in Spain. *World Journal of Pediatrics.* 2020. 16. (6): p. 629-632. IF: 1, 437. (3).
- + Ballesteros A, Fernandez U, Aramendia I, Zulueta E, Antonio Ramos J. Cell-Set Modelling for a Microtab Implementation on a DU91W (2)250 Airfoil. *Energies.* 2020. 13. (24): 6723. IF: 2, 702. (3).
- + Tous M, Gorostegi I, Corres P, Martinez Aguirre A, Maldonado S. Impact on Health-Related Quality of Life after Different Aerobic Exercise Programs in Physically Inactive Adults with Overweight/Obesity and Primary Hypertension: Data from the EXERDIET-HTA Study. *Int. J. Environ. Res. Public Health.* 2020. 17. (24): 9349. IF: 2, 849. (1).
- + Akizu O, Kunze C, Coxeter A, Bueno G, Wiedmann T, Manuel Lopez J. Discovery of a possible Well-being Turning Point within energy footprint accounts which may support the degrowth theory. *Energy Sustain Dev.* 2020. 59. p. 22-32. IF: 3, 610. (2).
- + Sanchez S, Yanci J, Castillo D, Scanlan AT, Raya J. Effects of Nutrition Education Interventions in Team Sport Players. A Systematic Review. *Nutrients.* 2020. 12 (12): 3664. IF: 4, 546. (1).
- + Orive G, Lertxundi U. Virus, bats and drugs. *Rev Environ Health.* 2020. 35. (4): p. 301-302. IF: 2, 429. (2).
- + Ibarra I, Portal K, Ballesteros A, Fernandez U, Sancho J. Accuracy of the Cell-Set Model on a Single Vane-Type Vortex Generator in Negligible Streamwise Pressure Gradient Flow with RANS and LES. *J. Mar. Sci. Eng.* 2020. 8. (12): 982. IF: 2, 033. (2).
- + Gontzal García de C. Teratokartzinometatik eratorritako zelula lerro neuronalen (NT2N) transplantea: istripu zerebrobaskularra pairatutako gaixo kronikoentzako estrategia terapeutiko berria. *Ekaia.* 2020.
- + Garcia J, Monteiro R, Sousa L, Pinheiro H, Castedo S, Garrido L, Teixeira M, Michils G, Bours V, de Putter R, Golmard L, Blanluet M, Colas C, Benusiglio P, Aretz S, Spier I, Hueneburg R, Gieldon L, Schroeck E, Holinski E, Steinke V, Calistri D, Tedaldi G, Ranzani G, Genuardi M, Silveira C, Silva I, Krajc M, Blatnik A, Novakovic S, Patino A, Soto J, Lazaro C, Capella G, Brunet J, Balmana J, Dominguez E, Ligtenberg M, Fewings E, Fitzgerald R, Woodward E, Evans G, Hanson H, Lagerstedt K, Bajalica S, Egas C, Martinez C, Dahan K, Feret D, Hoogerbrugge N, Tischkowitz M, Oliveira C. The first genotype-phenotype study on European carriers of CDH1 germline mutations. *Eur. J. Hum. Genet.* 2020. 28. (SUPPL 1): p. 61-63. IF: 3, 657. (2).

- + Costa M, Lopez M, Vendrell T, Munoz P, Gener B, Gabau E, Capdevila N, Perez L, Cusco I. Transcriptomic analysis unveils functional consequences of complex rearrangements associated to autism spectrum disorder. *Eur. J. Hum. Genet.*2020. 28. (SUPPL 1): p. 376-377. IF: 3, 657. (2).
- + Ochoa E, Lee S, Lan B, Gerontogianni L, Perez de Nanclares G, Martinez R, Clark G, Martin E, Castano LA, Bottolo L, Maher ER. ImprintSeq: A new sequencing panel to detect methylation alterations in human imprinted regions. *Eur. J. Hum. Genet.*2020. 28. (SUPPL 1): p. 747-748. IF: 3, 657. (2).
- + Gonzalez I, Olazagoitia A, Colli ML, Cobo N, Postler TS, Marselli L, Marchetti P, Ghosh S, Gauthier BR, Eizirik DL, Castellanos A, Santin I. The T1D-associated lncRNA Lnc13 modulates human pancreatic ss-cell inflammation by allele-specific stabilization of STAT1 mRNA. *Eur. J. Hum. Genet.*2020. 28. (SUPPL 1): p. 998-998. IF: 3, 657. (2).
- + Gutierrez A, Caron M, Richer C, Lopez E, Martin I, Frutos B, St P, Bataille A, Sinnott D. Characterization of circRNA profiles in childhood acute lymphoblastic leukemia. *Eur. J. Hum. Genet.*2020. 28. (SUPPL 1): p. 40-41. IF: 3, 657. (2).
- + Olazagoitia A, Zhang L, Mera P, Irastorza I, Serra D, Herrero L, Rodriguez JA, He C, Bilbao JR, Castellanos A. SNP rs3087898 located next to m6A motif influences gluten-induced RNA methylation changes that regulate intestinal inflammation via allele-specific XPO1 translation. *Eur. J. Hum. Genet.*2020. 28. (SUPPL 1): p. 757-758. IF: 3, 657. (2).
- + Rodriguez O, Cid B, de Prado AP, Rossello X, Ojeda S, Serrador A, Lopez R, Martin J, Rumoroso JR, Cequier A, Ibanez B, Cruz I, Romaguera R, Moreno R, Soc C. Impact of COVID-19 on ST-segment elevation myocardial infarction care. The Spanish experience. *Rev. Esp. Cardiol.*2020. 73. (12): p. 994-1002. IF: 4, 642. (1).
- + Oreja C, Rio J, Ara JR, Hernandez MA, Gracia J, Ramio I, Torrenta L, Pilo De La Fuente B, Alonso AM, Martinez S, Gascon F, Eichau S, Casanova B, Martinez ML, Aguado ML, Martinez JE, Lopez AM, Lopez De Silanes C, Gonzalez V, El Berdei Y, Labiano A, Garces M, Costa L, Garcia JA, Castellanos F, Munoz C, Meca V, Castillo T, Rodriguez A, Pena J, Prieto JM, Solar DM, Perez I, Aguera E, Herrera N, Meca J. Economic impact of the secondary progressive multiple sclerosis in Spain: interim analysis of the discover study. *Mult. Scler. J.*2020. 26. (3\_SUPPL): p. 603-604. IF: 5, 412. (1).
- + Oreja C, Casanova B, Garcia JA, Costa L, Fernandez D, Ara JR, Prieto J, Calles C, Hernandez MA, Rio J, Duran C, Izquierdo G, Eichau S, Rodriguez A, Moreno MJ, Fernandez D, Meca J. Consensus guidelines for the timely detection and diagnosis of disease progression in multiple sclerosis patients. *Mult. Scler. J.*2020. 26. (3\_SUPPL): p. 240-241. IF: 5, 412. (1).
- + Salazar de Pablo G, De Micheli A, Nieman DH, Correll CU, Kessing LV, Pfennig A, Bechdolf A, Borgwardt S, Arango C, van T, Vieta E, Solmi M, Oliver D, Catalan A, Verdino V, Di L, Bonoldi I, Vaquerizo J, Baccaredda O, Provenzani U, Ruzzi F, Calorio F, Nosari G, Di B, Famularo I, Molteni S, Filosi E, Mensi M, Balottin U, Politi P, Shin JI, Fusar P. Universal and selective interventions to promote good mental health in young people: Systematic review and meta-analysis. *Eur. Neuropsychopharmacol.*2020. 41. p. 28-39. IF: 3, 853. (1).
- + Santamarina E, Bertol V, Garayoa V, Jose Garcia M, Garamendi I, Giner P, Aranzabal I, Piera A, Arcos C, Esteve P, Marinas A, Garcia A, Viloria A, Ayuga F, Ponz de Tienda A, Antonio J, Bonet M, Davila P, Sivera R, Molins A, Sansa G, Carlos J, Belen A, Monteagudo S, Casadevall T. Efficacy and tolerability of perampamil as a first add-on therapy with different anti-seizure drugs. *Seizure.* 2020. 83. p. 48-56. IF: 2, 522. (3).
- + Viada C, Bouza C, Fors M, Frias A, Alvarez M, Garcia L, Wilkinson B, Rodriguez C, Crombet T, Ballesteros J. Underlying dimensions of the EORTC QLQ-C30 in a Cuban population of patients with advanced non-small cell lung cancer. *Qual. Life Res.*2020. 29. (12): p. 3441-3448. IF: 2, 773. (1).

- + Herrera L, Santos S, Angel M, Anguita J, Martin I, Carrascosa T, Juan M, Eguizabal C. Adult Peripheral Blood and Umbilical Cord Blood NK Cells Are Good Sources for Effective Car Therapy Against CD19 Positive Leukemic Cells. *Bone Marrow Transplant.*2020. 55. (SUPPL 1): p. 263-264. IF: 4, 725. (1).
- + Posada L, Diez H, Martin X, Amutio ME, Garcia JC. Risk Factors for Intensive Care Unit Admission in Patients with Non-hodgkin Lymphoma Undergoing Autologous Stem Cell Transplantation. *Bone Marrow Transplant.*2020. 55. (SUPPL 1): p. 520-521. IF: 4, 725. (1).
- + Beltran D, Vega L. Bilinear identities involving the k-plane transform and Fourier extension operators. *Proc. R. Soc. Edinb. Sect. A-Math.*2020. 150. (6): p. 3349-3377. IF: 1, 009. (2).
- + Lopez E, Autry RJ, Smith C, Yang W, Paugh SW, Panetta JC, Crews KR, Bonten EJ, Smart B, Pei D, McCorkle JR, Diouf B, Roberts KG, Shi L, Pounds S, Cheng C, Mullighan CG, Pui C, Relling MV, Evans WE. Pharmacogenomics of intracellular methotrexate polyglutamates in patients' leukemia cells in vivo. *J. Clin. Invest.*2020. 130. (12): p. 6600-6615. IF: 11, 864. (1).
- + Garcia R, Arrieta O, Massuti B, Rodriguez D, Ortega AL, Majem M, Vicente D, Lianes P, Bosch J, Insa A, Domine M, Reguart N, Guirado M, Angeles M, Vazquez S, Bernabe R, Drozdowskyj A, Verdu A, Karachaliou N, Molina MA, Rosell R, SLCG. Combination of gefitinib and olaparib versus gefitinib alone in EGFR mutant non-small-cell lung cancer (NSCLC): A multicenter, randomized phase II study (GOAL). *Lung Cancer.* 2020. 150. p. 62-69. IF: 4, 702. (1).
- + Subbiah V, Paz L, Besse B, Moreno V, Peters S, Angeles M, Antonio Lopez J, Fernandez C, Kahatt C, Alfaro V, Sigüero M, Zeaiter A, Zaman K, Lopez R, Ponce S, Boni V, Arrondeau J, Delord J, Martinez M, Wannesson L, Anton A, Valdivia J, Awada A, Kristeleit R, Eugenia M, Jesus M, Sarantopoulos J, Chawla SP, Mosquera J, D'Arcangelo M, Santoro A, Villalobos VM, Sands J, Trigo J. Antitumor activity of lurbinectedin in second-line small cell lung cancer patients who are candidates for re-challenge with the first-line treatment. *Lung Cancer.* 2020. 150. p. 90-96. IF: 4, 702. (1).
- + Mallon JM, Tucker MA, Beard A, O, JR, Bildstein KL, Bohning K, Brzorad JN, Buechley ER, Bustamante J, Carrapato C, Castillo JA, Clingham E, Desholm M, DeSorbo CR, Domenech R, Douglas H, Duriez O, Enggist P, Farwig N, Fiedler W, Gagliardo A, Garcia C, Gil JA, Gilmour ME, Harel R, Harrison A, Henry L, Katzner TE, Kays R, Kleyheeg E, Liminana R, Lopez P, Lucia G, Maccarone A, Mallia E, Mellone U, Mojica EK, Nathan R, Newman SH, Opper S, Orchan Y, Prosser DJ, Riley H, Rosner S, Schabo DG, Schulz H, Shaffer S, Shreading A, Silva JP, Sim J, Skov H, Spiegel O, Stuber MJ, Takekawa JY, Urios V, Vidal J, Warner K, Watts BD, Weber N, Weber S, Wikelski M, Zydelski R, Mueller T, Fagan WF. Diurnal timing of nonmigratory movement by birds: the importance of foraging spatial scales. *J. Avian Biol.*2020. 51. (12): e02612. IF: 1, 750. (1).
- + Martin D, Artaraz J, Ruiz G. Hydroxychloroquine Retinal Toxicity and Its Association with Dosage. *J. Rheumatol.*2020. 48. (1): p. 150-150. IF: 3, 350. (2).
- + Carrion DM, Mantica G, Anton M, Pang KH, Tappero S, Rodriguez A, Parodi S, Crespo V, Cansino R, Terrone C, Nikles S, Gomez J, Esperto F. Assessment of trends and clinical presentation in the emergency department of patients with renal colic during the COVID-19 pandemic era. *Actas Urol. Esp.*2020. 44. (10): p. 653-658. IF: 0, 873. (4).
- + Alcorta N, Macias I, Infante A, I. Deciphering the Relevance of Bone ECM Signaling. *Cells.* 2020. 9. (12): 2630. IF: 4, 366. (2).
- + Manini C, I. Unusual Faces of Bladder Cancer. *Cancers.* 2020. 12. (12): 3706. IF: 6, 126. (1).

- + Koehorst E, Ballester A, Arechavala V, Martinez A, Nogales G. The Biomarker Potential of miRNAs in Myotonic Dystrophy Type I. *J. Clin. Med.* 2020. 9. (12): 3939. IF: 3, 303. (1).
- + Herrera L, Juan M, Eguizabal C. Purification, Culture, and CD19-CAR Lentiviral Transduction of Adult and Umbilical Cord Blood NK Cells. *Current Protocols in Immunology.* 2020. 131. (1): p. 108-108.
- + Morote R, Anyan F, Las Hayas C, Gabrielli S, Zwiefka A, Gudmundsdottir DG, Ledertoug MM, Olafsdottir AS, Izco I, Fullaondo A, Mazuri I, Krolicka A, Knoop HH, Hjemdal O, UPRIGHT C. Development and validation of the theory-driven School Resilience Scale for Adults: Preliminary results. *Child. Youth Serv. Rev.* 2020. 119. 105589. IF: 1, 521. (1).
- + Pin N, Iglesias MJ, Remedios D, Alvarez V, Fernandez F, Boadas J, Martinez E, Campo R, Bujanda L, Ferrandez A, Piñol V, Rodriguez D, Menendez M, Garcia N, Perez C, Cubiella J. Predictive Value of Carcinoembryonic Antigen in Symptomatic Patients without Colorectal Cancer: A Post-Hoc Analysis within the COLONPREDICT Cohort. *Diagnostics.* 2020. 10. (12): 1036. IF: 3, 110. (1).
- + Antonazzo M, Gomez SM, Ugedo L, Morera T. Dopaminergic denervation impairs cortical motor and associative/limbic information processing through the basal ganglia and its modulation by the CB1 receptor. *Neurobiol. Dis.* 2020. 148. p. 105214-105214. IF: 5, 332. (1).
- + Florin TA, Tancredi DJ, Ambroggio L, Babl FE, Dalziel SR, Eckerle M, Mintegi S, Neuman M, Plint AC, Kuppermann N, Pediatric Emergency Research Networks (PERN) Pneumonia I. Predicting severe pneumonia in the emergency department: a global study of the Pediatric Emergency Research Networks (PERN)-study protocol. *Bmj Open.* 2020. 10. (12): p. 41093-41093. IF: 2, 496. (2).
- + Carretero C, Prieto C, Angos R, Betes M, Herraiz M, de la Riva S, Zozaya F, Fernandez M, Rodriguez I, Munoz M. Pan-enteric capsule for bleeding high-risk patients. Can we limit endoscopies?. *Rev. Esp. Enferm. Dig.* 2020. IF: 2, 196. (4).
- + Mihaescu AS, Kim J, Masellis M, Graff A, Cho SS, Christopher L, Valli M, Diez M, Koshimori Y, Strafella AP. Graph theory analysis of the dopamine D2 receptor network in Parkinson's disease patients with cognitive decline. *J. Neurosci. Res.* 2020. 99. (3): p. 947-965. IF: 4, 699. (1).
- + Bain R, Cosgriff R, Zampoli M, Elbert A, Burgel P, Carr SB, Castanos C, Colombo C, Corvol H, Faro A, Goss CH, Gutierrez H, Jung A, Kashirskaya N, Marshall BC, Melo J, Mondejar P, de Monestrol I, Naehrlich L, Padoan R, Pastor MD, Rizvi S, Salvatore M, Filho LVRFDS, Brownlee KG, Haq IJ, Brodlie M. Clinical characteristics of SARS-CoV-2 infection in children with cystic fibrosis: An international observational study. *J. Cyst. Fibros.* 2020. 20. (1): p. 25-30. IF: 4, 759. (1).
- + Manini C, Gonzalez A, Buchser D, Garcia J, Urresola A, Ezquerro A, Fernandez I, Llarena R, Zabalza I, Pulido R, Carracedo A, Gomez A, Lopez JI. Oligometastatic Prostate Adenocarcinoma. Clinical-Pathologic Study of a Histologically Under-Recognized Prostate Cancer. *J. Pers. Med.* 2020. 10. (4): p. 1-9. IF: 4, 433. (1).
- + Ruiz G, Bertsias G. Treating systemic lupus erythematosus in the 21st century: new drugs and new perspectives on old drugs. *RHEUMATOLOGY.* 2020. 59. (Supplement\_5): p. 69-81. IF: 5, 606. (1).
- + Bellido V, Perez A. Inpatient Hyperglycemia Management and COVID-19. *Diabetes Ther.* 2020. IF: 3, 179. (3).

- + Remuzgo S, Atienza B, Ocejo JG, Pulito V, Prieto D, Genre F, Marquez A, Llorca J, Mora VM, Fernández DI, Riesco L, Ortego N, Gómez NP, Mera A, Martínez J, López FJ, Lera L, Moriano C, Díez E, Tomero E, Calvo J, Romero F, Sanchez O, Nuño L, Bonilla G, Grafia I, Prieto S, Narvaez J, Trallero E, Selva A, Gualillo O, Martín J, Cavagna L, Castañeda S, Cifrian JM, Renzoni EA, López R, González MA. HLA association with the susceptibility to anti-synthetase syndrome. *Joint Bone Spine*. 2020. 88. (3): p. 105115-105115. IF: 3, 741. (2).
- + Pereiro X, Ruzafa N, Urcola JH, Sharma SC, Vecino E. Differential Distribution of RBPMS in Pig, Rat, and Human Retina after Damage. *Int. J. Mol. Sci.* 2020. 21. (23): IF: 4, 556. (1).
- + Gonzalez A, de Lázaro I, Vining KH, Santos E, Igartua M, Hernandez RM, Mooney DJ. 3D encapsulation and inflammatory licensing of mesenchymal stromal cells alter the expression of common reference genes used in real-time RT-qPCR. *Biomater. Sci.* 2020. 8. (23): p. 6741-6753. IF: 6, 183. (1).
- + Catalan A, Garcia L, Sanchez S, Gil P, Diaz M, Olivares JM, Rivera T, Perez J, Torres MAG, Ovejero S, Tost M, Berge D, Rodriguez A, Labad J. Early intervention services, patterns of prescription and rates of discontinuation of antipsychotic treatment in first-episode psychosis. *Early Interv. Psychiatry*. 2020. IF: 2, 257. (2).
- + Mueller D, Gutierrez I, Chiumente M, Oortwijn W. Toward a common understanding of competencies for health technology assessment: Enhancing educational and training programs around the globe. *Int. J. Technol. Assess. Health Care*. 2020. 37. e29. IF: 1, 494. (3).
- + Castañer O, Pintó X, Subirana I, Amor AJ, Ros E, Hernández Á, Martínez MÁ, Corella D, Salas J, Estruch R, Lapetra J, Gómez E, Alonso AM, Fiol M, Serra L, Corbella E, Benaiges D, Sorli JV, Ruiz M, Babió N, Sierra LT, Ortega E, Fitó M. Remnant Cholesterol, Not LDL Cholesterol, Is Associated With Incident Cardiovascular Disease. *J. Am. Coll. Cardiol.* 2020. 76. (23): p. 2712-2724. IF: 20, 589. (1).
- + Alloza I, Salegi A, Mena J, Navarro RT, Martin C, Aspichueta P, Salazar LM, Carpio JU, Cagigal PD, Vega R, Trivino JC, Freijo MM, Vandebroek K. BIRC6 Is Associated with Vulnerability of Carotid Atherosclerotic Plaque. *Int. J. Mol. Sci.* 2020. 21. (24): 9387. IF: 4, 556. (1).
- + Alonso J, Vilagut G, Mortier P, Ferrer M, Alayo I, Aragón A, Aragonès E, Campos M, Cura ID, Emparanza JI, Espuga M, Forjaz MJ, González A, Haro JM, López N, Salazar A, Molina JD, Ortí RM, Parellada M, Pelayo JM, Pérez A, Pijoan JI, Plana N, Puig MT, Rius C, Rodríguez C, Sanz F, Serra C, Kessler RC, Bruffaerts R, Vieta E, Pérez V, MINDCOVID G. Mental Health Impact of the First Wave of COVID-19 Pandemic on Spanish Healthcare Workers: a Large Cross-sectional Survey. *Rev. Psiquiatr. Salud Ment.* 2020. 14. (2): p. 90-105. IF: 2, 630. (2).
- + Las Heras K, Igartua M, Santos E, Hernandez RM. Chronic wounds: Current status, available strategies and emerging therapeutic solutions. *J Control Release*. 2020. 328. p. 532-550. IF: 7, 727. (1).
- + Julibert A, Del Mar M, Gallardo L, Abbate M, Martínez MÁ, Salas J, Corella D, Fitó M, Martínez JA, Alonso ÁM, Wärnberg J, Vioque J, Romaguera D, Lopez J, Estruch R, Tinahones FJ, Lapetra J, Serra L, Cano N, Martín V, Pintó X, Gaforio JJ, Matía P, Vidal J, Vázquez C, Daimiel L, Ros E, Sayon C, Becerra N, Gimenez IM, Castañer O, Abete I, Tojal L, Pérez J, Notario L, Colom A, Garcia A, Castro S, Bernal R, Santos JM, Fernández CI, Hernández P, Saiz C, Zomeño MD, Zulet MA, Belló MC, Basterra J, Canudas S, Goday A, Tur JA, PREDIMED I, J, G L, M, M-GM, S-SJ, CD, FM, JA M, A Á, WJ, Vioque J, L-MJ, E R, JTF, LJ, S-ML, C N, M-SV, PX, GJJ, M-MP, Vidal J, VC, DL, E R, S C, B-TN, G IM, O C, A, T-SL, P-LJ, N-BL, C, G-R, C-BS, BR, S-LJM, CI F-L, H P, SC, ZMD, MA Z, B-MMC, B-GJ, CS, G. Metabolic Syndrome Features and Excess Weight Were Inversely Associated with Nut Consumption after 1-Year Follow-Up in the PREDIMED-Plus Study. *J. Nutr.* 2020. 150. (12): p. 3161-3170. IF: 4, 281. (1).

- + Mar J, Gorostiza A, Ibarrondo O, Larranaga I, Arrospe A, Martinez P, Soto M. Economic evaluation of supplementing the diet with Souvenaid in patients with prodromal Alzheimer's disease. *Alzheimers Res. Ther.*2020. 12. (1): p. 166-166. IF: 6, 116. (1).
- + Fernandez I, Maeso S, Sarasua A, Del Hoyo M, Lorente I, Diez I. [Differences in thyroid function between small for gestational age and those with appropriate weight for gestational age. Is thyroid function normal in small for gestational age newborns?]. *Anales De Pediatria (barcelona, Spain : 2003)*. 2020.
- + Beitia M, Romano P, Larrinaga G, Solano JD, Salis A, Damonte G, Bruzzone M, Ceppi M, Profumo A. The Activation of Prothrombin Seems to Play an Earlier Role than the Complement System in the Progression of Colorectal Cancer: A Mass Spectrometry Evaluation. *Diagnostics*. 2020. 10. (12): 1077. IF: 3, 110. (1).
- + Solis M, Unanue S, Diaz M, Martinez L, Lebera A, Idigoras I, Bilbao I, Portillo I. Factors Related to Non-participation in the Basque Country Colorectal Cancer Screening Programme. *Front. Public Health*. 2020. 8. 604385. IF: 1, 034. (2).
- + Unanue S, Solis M, Diaz M, Mosquera I, Idigoras I, Bilbao I, Portillo I. Inequalities and risk factors related to non-participation in colorectal cancer screening programmes: a systematic review. *Eur. J. Public Health*. 2020. IF: 2, 391. (2).
- + Claveria A, Colyn L, Uriarte I, Latasa MU, Arechederra M, Herranz JM, Alvarez L, Urman JM, Martinez ML, Banales JM, Sangro B, Rombouts K, Oyarzabal J, Marin JJG, Berasain C, Avila MA, Fernandez MG. Dual Pharmacological Targeting of HDACs and PDE5 Inhibits Liver Disease Progression in a Mouse Model of Biliary Inflammation and Fibrosis. *Cancers*. 2020. 12. (12): 3748. IF: 6, 126. (1).
- + Jimenez MA, Jimenez JL, Bellon JM, Fernandez A, Iribarren JA, Lopez LF, Olalla J, Martín D, Muñoz Á, Resino S. CYP27B1 rs10877012 T allele was linked to non-AIDS progression in ART-naïve HIV-infected patients: a retrospective study. *J Acquir Immune Defic Syndr*. 2020. 85. (5): p. 659-664. IF: 3, 475. (2).
- + Zapater A, Sánchez M, Benítez ID, Targa A, Bertran S, Torres G, Aldomà A, De Batlle J, Abad J, Duran J, Cabriada V, Mediano O, Masdeu MJ, Muñoz C, Masa JF, De la Peña M, Mayos M, Coloma R, Montserrat JM, Chiner E, Mínguez O, Pascual L, Cortijo A, Martínez D, Dalmases M, McEvoy RD, Barbé F, Sánchez A, Spanish N, Abad L, Muñoz A, Zamora E, Vicente I, Inglés S, Egea C, Marcos J, Fernández A, Amibilia C, Urrutia A, Castro S, Serrano L, Florés M, Galera E, Mas A, Martínez M, Arbonés M, Ortega S, Martín A, Román JM, Valiente MI, Viejo ME, Rodríguez C, Vigil L, Ramírez E, Piñar M, Martínez E, Ordax E, Barriuso B, Corral J, Gómez de Terreros Caro FJ, Barceló A, Giménez P, Carrera M, Fortuna AM, Peñacoba P, Martínez AJ, García S, Navas L, Garmendia O, Sancho J, Perelló S, Rubinós G. The Effect of Sleep Apnea on Cardiovascular Events in Different Acute Coronary Syndrome Phenotypes. *Am. J. Respir. Crit. Care Med.*2020. 202. (12): p. 1698-1706. IF: 17, 452. (1).
- + Moore U, Jacobs M, Fernandez R, LLauger J, Smith FE, James M, Mayhew A, Rufibach L, Carlier PG, Blamire AM, Day JW, Jones KJ, Bharucha DX, Salort E, Pestronk A, Walter MC, Paradas C, Stojkovic T, Mori M, Bravver E, Pegoraro E, Mendell JR, Bushby K, Straub V, Diaz J. Intensive Teenage Activity Is Associated With Greater Muscle Hyperintensity on T1W Magnetic Resonance Imaging in Adults With Dysferlinopathy. *Front. Neurol.*2020. 11. p. 613446-613446. IF: 2, 889. (2).
- + Nucci M, Jenks J, Thompson GR, Hoenigl M, Santos MCD, Forghieri F, Rico JC, Bonuomo V, Lopez L, Lass C, Candoni A, Garcia C, Cattaneo C, Buil J, Rabagliati R, Roiz MP, Gudiol C, Fracchiolla N, Campos MI, Delia M, Farina F, Fortun J, Nadali G, Sastre E, Colombo AL, Perez E, Alastruey A, Pagano L. Do high MICs predict the outcome in invasive fusariosis?. *J. Antimicrob. Chemother.*2020. 76. (4): p. 1063-1069. IF: 5, 439. (1).

- + Garcia A, Gomez MA, Di M, Gastaca M, Sanchez S, Sanchez B, Lopez S, Rodriguez JC, Lopez R, Barrera M, Balibrea JM, Rubio I, Badia JM, Martin E, Alvarez E, Garcia A, Martin E, Alvarez M, Martinez S, Pascual I, Perez L, Ramos JL, Espin E, Sanchez R, Guirao X, Aranda JM, Morales S, Grupo C. Recommendations on intervention for hepatobiliary oncological surgery during the COVID-19 pandemic. *Cir. Espan.* 2020. 99. (3): p. 174-182. IF: 1, 323. (3).
- + Mahmood W, Erichsen L, Ott P, Schulz WA, Fischer JC, Arauzo MJ, Bendhack ML, Hassan M, Santourlidis S. Aging-associated distinctive DNA methylation changes of LINE-1 retrotransposons in pure cell-free DNA from human blood. *Sci Rep.* 2020. 10. (1): p. 22127-22127. IF: 3, 998. (1).
- + Tiscar V, Santiago J, Moreno T, Zorrilla I, Nonide M, Portuondo J. [Perceptions and experiences of 7-8 year old schoolchildren in the Basque Country during the COVID-19 health alert]. *Gaceta Sanit.* 2020. IF: 1, 564. (3).
- + Gómez S, González M, Fernández A, Eseberri I, Trepiana J, Portillo MP. Scientific Evidence Supporting the Beneficial Effects of Isoflavones on Human Health. *Nutrients.* 2020. 12. (12): 3853. IF: 4, 546. (1).
- + Perez T, Tijero B, Acera M, Fernandez T, Gabilondo I, Gomez JC. Usefulness of thermography in the diagnosis and classification of complex regional pain syndrome. *Neurologia.* 2020. IF: 2, 283. (3).
- + Iparraguirre L, Alberro A, Sepulveda L, Osorio I, Moles L, Castillo T, Hansen TB, Muñoz M, Otaegui D. RNA-Seq profiling of leukocytes reveals a sex-dependent global circular RNA upregulation in multiple sclerosis and 6 candidate biomarkers. *Hum. Mol. Genet.* 2020. 29. (20): p. 3361-3372. IF: 5, 101. (1).
- + Ostrycharz E, Wasik U, Kempinska A, Banales JM, Milkiewicz P, Milkiewicz M. Melatonin Protects Cholangiocytes from Oxidative Stress-Induced Proapoptotic and Proinflammatory Stimuli via miR-132 and miR-34. *Int. J. Mol. Sci.* 2020. 21. (24): 9667. IF: 4, 556. (1).
- + Gómez I, Rodríguez J, Vicente M, Rodríguez A, Pozo AD, Solinís MÁ. Nucleic Acid Delivery by Solid Lipid Nanoparticles Containing Switchable Lipids: Plasmid DNA vs. Messenger RNA. *Molecules.* 2020. 25. (24): 5995. IF: 3, 267. (2).
- + Muro JG, Iturricastillo J, Rodríguez J, Castillo D, Romarate zabala E, Yanci J. Percepción del alumnado de Educación Secundaria sobre las personas con discapacidad y el personal de apoyo educativo en las clases de Educación Física. *ÁGORA.* 2020. 22. p. 1-17.
- + Agirre L, de la Quintana A, Martinez G, Arana A, Servide MJ, Larrea J. Surgical results and the location of pathological glands in the treatment of primary sporadic hyperparathyroidism with negative preoperative 99mTc-sestamibi scintigraphy. *Cir. Espan.* 2020. IF: 1, 323. (3).
- + Orrantia A, Terren I, Vitalle J, Astarloa G, Zenarruzabeitia O, Borrego F. Identification and Functional Analysis of Human CD56neg NK Cells by Flow Cytometry. *Star Protocols.* 2020. 1. (3): p. 100149-100149.
- + Castro S, Ribó M, Lassale C, Tresserra A, Castañer O, Pintó X, Martínez MÁ, Sorlí JV, Salas J, Lapetra J, Gómez E, Alonso ÁM, Fiol M, Serra L, Sacanella E, Basterra FJ, Portolés O, Babio N, Cofán M, Ros E, Estruch R, Hernáez Á. Mediterranean Diet Decreases the Initiation of Use of Vitamin K Epoxide Reductase Inhibitors and Their Associated Cardiovascular Risk: A Randomized Controlled Trial. *Nutrients.* 2020. 12. (12): 3895. IF: 4, 546. (1).

- + Bonilla L, Galvez C, Medrano L, Benito J. [Impact of COVID-19 on the presentation and course of acute appendicitis in paediatrics]. *Anales De Pediatría (barcelona, Spain : 2003)*. 2020. 94. (4): p. 245-251.
- + Arrieta A, Atxaerandio A, Garrido V, Grilló MJ, Martínez I, Laorden L, Garaizar J, Bikandi J. Genotyping Study of Salmonella 4, [5], 12: i - Monophasic Variant of Serovar Typhimurium and Characterization of the Second-Phase Flagellar Deletion by Whole Genome Sequencing. *Microorganisms*. 2020. 8. (12): 2049. IF: 4, 152. (2).
- + Lertxundi U, Palacios I, Ibarrodo I, Domingo S, Hernandez R, Isla A, Solinis M. Pharmacotherapeutic management of Parkinson's disease inpatients: how about asking hospital pharmacists?. *Eur. J. Hosp. Pharm.-Sci. Pract.* 2020. IF: 0, 892. (4).
- + Kohls G, Fairchild G, Bernhard A, Martinelli A, Smaragdi A, Gonzalez K, Wells A, Rogers JC, Pauli R, Oldenhof H, Jansen L, van A, Kersten L, Alfano J, Baumann S, Herpertz B, Vetro A, Lazaratou H, Hervás A, Fernandez A, Popma A, Stadler C, De Brito SA, Freitag CM, Konrad K. Neuropsychological Subgroups of Emotion Processing in Youths With Conduct Disorder. *Front. Psychiatry*. 2020. 11. 585052. IF: 2, 849. (2).
- + Farinas MC, Gonzalez C, Fernandez M, Fortun J, Escudero R, Moreno A, Bodro M, Munoz P, Valerio M, Montejo M, Nieto J, Ruiz San Millan JC, Morencos FC, Martinez L, Farinas C, ENTHERE Study Group TGFSOIIT, of the Spanish Society of Infectious Diseases and Clinical M, (GESITRA I, Diseases (, Hospital Universitario Marques de V, Hospital Universitario Ramon Cajal Y, Hospital C, Hospital Universitario de C, Hospital General Universitario Gregorio M, Hospital Universitario Reina S, Hospital Universitario de Octubre 12. Oral decontamination with colistin plus neomycin in solid organ transplant recipients colonized by multidrug-resistant Enterobacteriales: a multicenter, randomized, controlled, open-label, parallel-group clinical trial. *Clin. Microbiol. Infect.* 2020. 27. (6): p. 856-863. IF: 7, 117. (1).
- + Lequerica AH, Arango JC, Krch D, Corrigan JD. Assessing lifetime exposure to traumatic brain injury among an international sample of Spanish speakers. *Neurorehabilitation*. 2020. 48. (1): p. 109-117. IF: 1, 654. (2).
- + Dierssen T, Gomez I, Gutierrez N, Aragones N, Amiano P, Molina de la Torre AJ, Guevara M, Alonso J, Obon M, Fernandez G, Molina A, Alguacil J, Marcos R, Rodriguez P, Castaño G, Canseco R, Castilla J, Molinuevo A, Perez B, Kogevinas M, Pollan M, Llorca J. Dietary Constituents: Relationship with Breast Cancer Prognostic (MCC-SPAIN Follow-Up). *Int. J. Environ. Res. Public Health*. 2020. 18. (1): 84. IF: 2, 849. (1).
- + Caldas M, Perez A, Castro M, Bujanda L, Lucendo AJ, Rodrigo L, Huguet JM, Perez J, Molina J, Barrio J, Fernandez L, Lanás A, Perona M, Dominguez M, Ortuño J, Gomez BJ, Almela P, Botargues JM, Núñez Ó, Modolell I, Gomez J, Ruiz R, De la Coba C, Huerta A, Iyo E, Pozzati L, Anton R, Barenys M, Angueira T, Fernández M, Campillo A, Alcedo J, Pajares R, Mego M, Bermejo F, Dominguez JL, Tito L, Fernandez N, Pabon M, Cosme A, Mata P, Alcaide N, Ariño I, Di T, Garre A, Puig I, Nyssen OP, Megraud F, O'Morain C, Gisbert JP, EuReg HP. European Registry on Helicobacter pylori Management: Effectiveness of First and Second-Line Treatment in Spain. *Antibiotics-Basel*. 2020. 10. (1): 13. IF: 3, 893. (1).
- + Catalan R, Akyazi T, Basabe L, Benito F. Predicting Dimensions in Microfluidic Paper Based Analytical Devices. *Sensors (Basel)*. 2020. 21. (1): IF: 3, 275. (1).
- + Lopez SC, Downie ML, Kim JS, Boyer O, Walsh SB, Nijenhuis T, Papizh S, Yadav P, Reynolds BC, Decramer S, Besouw M, Perello M, La Scola C, Trepiccione F, Ariceta G, Hummel A, Dossier C, Sayer JA, Konrad M, Keijzer MG, Awan A, Basu B, Chauveau D, Madariaga L, Koster L, Furlano M, Zacchia M, Marzuillo P, Tse Y, Dursun I, Pinarbasi AS, Tramma D, Hoorn EJ, Gokce I, Nicholls K, Eid LA, Sartz L, Riordan M, Hooman N, Printza N, Bonny O, Arango P, Schild R, Sinha R, Guarino S, Martinez V, Rodriguez L, Belge H, Devuyt O, Wlodkowski T, Emma F, Levtchenko E, Knoers NVM, Bichet DG, Schaefer F, Kleta R, Bockenbauer D, European C. Treatment and long-term outcome in primary nephrogenic diabetes insipidus. *Nephrol. Dial. Transplant.* 2020. IF: 4, 531. (1).



- + Borrego S, Sala R, van J, Borroni B, Moreno F, Masellis M, Tartaglia C, Graff C, Galimberti D, Laforce R, Rowe JB, Finger E, Vandenberghe R, Tagliavini F, de Mendonça A, Santana I, Synofzik M, Ducharme S, Levin J, Danek A, Gerhard A, Otto M, Butler C, Frisoni G, Sorbi S, Heller C, Bocchetta M, Cash DM, Convery RS, Moore KM, Rohrer JD, Sanchez R, Genetic Initiative GENFI FTD. Disease-related cortical thinning in presymptomatic granulin mutation carriers. *Neuroimage Clin.* 2020. 29. p. 102540-102540. IF: 4, 350. (2).
- + Minguez P, Rodeno E, Fernandez I, Esteban A, Martinez L, de Iturriaga AG. A retrospective study on the potential of 99m Tc-HDP imaging before therapy for individualizing treatments with 223 Ra-Cl2 for metastatic castration resistant prostate cancer. *Med. Phys.* 2020. 48. (3): p. 1395-1403. IF: 3, 317. (1).
- + Escudero P, Leizaola O, Lazaro N, Cordero M, Cossio AM, Ballesteros D, Recena P, Tizon AI, Palomo M, Del Campo MM, Freita S, Duerto J, Bilbao NM, Vidal B, Gonzalez D, Diaz F, Revuelto J, Blasco ML, Domezain M, de la Concepcion Pavia M, Rubio O, Estella A, Pobo A, Gomez I, Gonzalez A, ADENI Study Grupo de trabajo de BIOETICA de la SEMICYUC GROUP. ADENI-UCI Study: Analysis of non-income decisions in ICU as a measure of limitation of life support treatments. *Med. Intensiva.* 2020. IF: 2, 363. (3).
- + Zilli T, Dirix P, Heikkila R, Liefhooghe N, Siva S, Gomez A, Everaerts W, Otte F, Shelan M, Mercier C, Achard V, Thon K, Stellamans K, Moon D, Conde A, Papachristofilou A, Scorsetti M, Guckenberger M, Ameye F, Zapatero A, Van De Voorde L, Lopez F, Counago F, Jaccard M, Spiessens AN, Semac I, Vanhoutte F, Goetghebeur E, Reynders D, Ost P. The Multicenter, Randomized, Phase 2 PEACE V-STORM Trial: Defining the Best Salvage Treatment for Oligorecurrent Nodal Prostate Cancer Metastases. *Eur. Urol. Focus.* 2020. 7. (2): p. 241-244. IF: 4, 827. (1).
- + Etxebarria J, Alvarez Y, Garoz R, Benito F, Basabe L. Large-Volume Self-Powered Disposable Microfluidics by the Integration of Modular Polymer Micropumps with Plastic Microfluidic Cartridges. *Ind. Eng. Chem. Res.* 2020. 59. (52): p. 22485-22491. IF: 3, 573. (2).
- + Andrea G, DIEZ I, Ainhoa M, Maria Isabel Lorente B. ¿Qué ha cambiado en los últimos 19 años en nuestra población de niños diabéticos tipo 1 al debut?. *REV ESP ENDOCRINOL PEDIATR.* 2020. 11. (2): p. 16-23.
- + Uriarte I, Moreta J, Jimenez I, Legarreta MJ, Martinez de Los Mozos JL. Dual-mobility cups in total hip arthroplasty after femoral neck fractures: A retrospective study comparing outcomes between cemented and cementless fixation. *Injury-Int. J. Care Inj.* 2020. IF: 2, 106. (2).
- + Nagler J, Auerbach M, Monuteaux MC, Cheek JA, Babl FE, Oakley ED, Nguyen L, Rao A, Dalton S, Lyttle MD, Mintegi S, Mistry RD, Dixon A, Rino P, Kohn G, Dalziel SR, Craig S, Pediatric Emergency Research Networks (. Exposure and confidence across critical airway procedures in pediatric emergency medicine: An international survey study. *Am. J. Emerg. Med.* 2020. 42. p. 70-77. IF: 1, 911. (2).
- + Lopez J, Pons M, Medina A, Molinos C, Palanca D, Demirkol D, Leon JS, Lopez YM, Perez L, Lopez J, NIV G. Early factors related to mortality in children treated with bi-level noninvasive ventilation and CPAP. *Pediatr. Pulmonol.* 2020. 56. (5): p. 1237-1244. IF: 2, 534. (2).

EUSKAL OSASUN SISTEMA PUBLIKOAREN  
LANKIDETZAK 2020AN NAZIOARTE MAILAN  
COLABORACIONES DEL SISTEMA SANITARIO  
PÚBLICO VASCO EN EL ÁMBITO  
INTERNACIONAL EN 2020

05

## ALEMANIA

- ADM WILD EUROPE GMBH& CO. KG  
- ALACRIS THERANOSTICS GMBH  
- ALBERT LUDWIGS UNIVERSITAET FREIBURG  
- BEHORDE FUR GESUNDHEIT UND VERBRAUCHERSCHUTZ HAMBURG  
- BEUTH-HOCHSCHULE FUER TECHNIK BERLIN  
- BLOTSPENDEDIENST DES BAYRISCHEN ROTEN KREUZ GGMBH  
- BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONALGMBH  
- BUNDESINSTITUT FUR IMPFSTOFFE UND BIOMEDIZINISCHE ARZNEIMITTEL  
- BUNDESZENTRALE FUR GESUNDHEITLICHE AUFKLARUNG  
- CARUS CONSILIUM SACHSEN GMBH  
- CHARITE - UNIVERSITAETSMEDIZIN BERLIN  
- CONCENTRIS RESEARCH MANAGEMENT GMBH  
- CSL PLASMA GMBH -  
- DEUTSCHES INSTITUT FUR MEDIZINISCHE DOKUMENTATION UND INFORMATION (DIMDI)  
- DEUTSCHES KREBSFORSCHUNGSZENTRUM HEIDELBERG  
- DIN DEUTSCHES INSTITUT FUER NORMUNG E.V.  
- DOCS IN CLOUDS TELECARE GMBH -  
- DR. HORNECKER SOFTWARE-ENTWICKLUNG UND IT-DIENSTLEISTUNGEN  
- DRK-BLUTSPENDELIENST NORD OST  
- EMPIRICA COMMUNICATIONS AND TECHNOLOGY RESEARCH  
- EMPIRICA GESELLSCHAFT FUER KOMMUNIKATIONS- UND TECHNOLOGIE FORSCHUNG MBH  
- EURA AG  
- EURICE EUROPEAN RESEARCH AND PROJECT OFFICE GMBH  
- EUROPEAN SOCIETY OF GENE AND CELL THERAPY  
- EUROSCAN INTERNATIONAL NETWORK E.V.  
- FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.  
- FRIEDRICH-ALEXANDER-UNIVERSITÄT  
- GEMEINSAMER BUNDESAUSSCHUSS  
- GERMAN STEMCELL NETWORK (GSCN) - DEUTSCHES STAMMZELLENZENTRUM EV  
- GINKGO ANALYTICS GMBH  
- HEALTHY SAXONY  
- HELMHOLTZ ZENTRUM MUENCHEN DEUTSCHES FORSCHUNGSZENTRUM FUER GESUNDHEIT  
- JLM INNOVATION GMBH  
- JOBST TECHNOLOGIES GMBH  
- KARL STORZ GMBH & CO. KG  
- KARLSRUHE INSTITUTE OF TECHNOLOGY  
- KLINIKEN DES LANDKREISES GOPPINGEN GGMBH (KAE)

- KLINIKUM DER UNIVERSITAET REGENSBURG  
- MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER WISSENSCHAFTEN EV  
- MEDIZINISCHE HOCHSCHULE HANNOVER  
- MEDZAPP GMBH  
- MONASTERIUM LABORATORY SKIN & HAIR  
- NATURIN VISCOFAN GMBH  
- NEC LABORATORIES EUROPE GMBH  
- OPTIMEDIS AG  
- OR.NET E.V. -  
- OTTO-VON-GUERICKE UNIVERSITÄT MAGDEBURG  
- PROF. DR. KUTSCHE & PARTNER - MANAGEMENT CONSULTANTS  
- RHEINISCH-WESTFAELISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE AACHEN  
- ROBERT KOCH-INSTITUT  
- RUHR-UNIVERSITY BOCHUM -  
- RUPRECHT-KARLS-UNIVERSITÄT HEIDELBERG  
- SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH  
- STAMMZELLENZENTRUM.NRW E.V.  
- STATE OF BADEN WUERTTEMBERG  
- STELAR SECURITY TECHNOLOGY LAW RESEARCH UG (HAFTUNGSBESCHRANKT) GMBH  
- STIFTUNG FUR QUALITÄT UND WIRTSCHAFTLICHKEIT IM GESUNDHEITSWESEN  
- STIFTUNG FZI FORSCHUNGSZENTRUM INFORMATIK AM KARLSRUHER INSTITUT FUR TECHNOLOGIE  
- STRYKER TRAUMA GMBH  
- SURGITAIX AG  
- TECHNISCHE UNIVERSITAET DRESDEN  
- TECHNISCHE UNIVERSITAET MUENCHEN  
- TECHNOMAR  
- UNIVERSITAET HAMBURG  
- UNIVERSITAET LEIPZIG (ULEI)  
- UNIVERSITAET STUTTGART  
- UNIVERSITAET ULM  
- UNIVERSITAETSKLINIKUM AACHEN  
- UNIVERSITAETSKLINIKUM FREIBURG  
- UNIVERSITAETSKLINIKUM HAMBURG-EPPENDORF  
- UNIVERSITAETSKLINIKUM WUERZBURG - KLINIKUM DER BAYERISCHEN JULIUS-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT  
- UNIVERSITAETSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITAET MAINZ  
- UNIVERSITAETSKLINIKUM BONN  
- UNIVERSITAETSKLINIKUM JEN (UKJ)  
- UNIVERSITAETSKLINIKUM KOLN  
- UNIVERSITY CHILDREN'S HOSPITAL REGENSBURG

- UNIVERSITY HOSPITAL ESSEN  
- UNIVERSITY HOSPITAL HEIDELBERG  
- UNIVERSITY HOSPITAL OF COLOGNE  
- UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES KEMPTEN  
- UNIVERSITY OF LUBECK

## AUSTRIA

- AIT AUSTRIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY GMBH  
- BUNDESMINISTERIUM FUER GESUNDHEIT  
- CARL REINER GMBH  
- DEBRA AUSTRIA  
- EUROPEAN SOCIETY FOR TRANSLATIONAL MEDICINE  
- GESUNDHEIT ÖSTERREICH GMBH  
- HAUPTVERBAND DER ÖSTERREICH GMBH  
- INSTITUT FUER MOLEKULARE BIOTECHNOLOGIE GMBH  
- IPCENTER AT GMBH  
- JOANNEUM RESEARCH FORSCHUNGS-GESELLSCHAFT MBH  
- KARL-FRANZENS-UNIVERSITÄT GRAZ  
- KNOW-CENTER GMBH RESEARCH CENTER FOR DATA-DRIVEN BUSINESS & BIG DATA ANALYTICS  
- LUDWIG BOLTZMANN GESELLSCHAFT GMBH  
- MEDICAL UNIVERSITY OF VIENNA  
- MEDICUS AI  
- MEDIZINISCHE UNIVERSITAET INNSBRUCK (IMU)  
- MEDIZINISCHE UNIVERSITAET WIEN  
- OSTERREICHISCHES ROTES KREUZ  
- SBA RESEARCH GEMEINNUTZIGE GMBH  
- SYMPTOMA GMBH  
- UMIT- PRIVATE UNIVERSITÄT FUER GESUNDHEITSWISSENSCHAFTEN, MEDIZINISCHEINFORMATIK UND TECHNIK GMBH  
- UNIVERSITAET INNSBRUCK  
- UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES TECHNIKUM VIENNA

## BELGICA

- ACAPELA GROUP BABEL TECHNOLOGIES SA  
- ANTWERPEN  
- APB PIH  
- ARTESIS PLANTIJN HOGESCHOOL  
- ASBL EUROPEAN HEALTH MANAGEMENT ASSOCIATION  
- CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE LIEGE  
- CONTINUA HEALTH ALLIANCE PRIVATE FOUNDATION (FOR PCHALLIANCE)  
- COUNCIL OF EUROPEAN BIOREGIONS  
- DNALYTICS  
- EIP ON AHA REFERENCE SITES COLLABORATIVE NETWORK

- EUROHEALTHNET ASBL
- EUROPEAN ALLIANCE FOR PERSONALISED MEDICINE ASBL
- EUROPEAN CANCER PATIENT COALITION
- EUROPEAN HEALTH TELEMATICS ASSOCIATION
- EUROPEAN INSTITUTE FOR INNOVATION THROUGH HEALTH DATA
- FEDERAAL KENNISCENTRUM VOOR DE GEZONDHEIDSZORG
- FEDERATION EUROPEENNE DES HOPITAUX ET DES SOINS DE SANTE
- HL7 INTERNATIONAL FONDATION
- INNOVATION SPRINT SPRL
- INSTITUT SCIENTIFIQUE DE SANTE PUBLIQUE
- INTERCULTURATE
- KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN
- LYNXCARE CLINICAL INFORMATICS NV
- MARACA INTERNATIONAL BVBA
- MEDTECH EUROPE
- ONCORADIOMICS
- RIZIV
- SA OBELIS
- SERVICE PUBLIC FEDERAL SANTE PUBLIQUE, SECURITE DE LA CHAINE ALIMENTAIRE ET ENVIRONNEMENT
- THE EUROPEAN INSTITUTE FOR INNOVATION THROUGH HEALTH DATA
- TIMELEX
- UNIVERSITAIR ZIEKENHUIS ANTWERPEN (UZA)
- UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES
- UNIVERSITEIT ANTWERPEN
- UNIVERSITEIT GENT
- VLAAMS GEWEST
- VLAAMSE INSTELLING VOOR TECHNOLOGISCH ONDERZOEK N.V.
- VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL

### **BOSNIA HERZEGOVINA**

- MINISTRY OF CIVIL AFFAIRS

### **BULGARIA**

- NATIONAL PATIENTS ORGANISATION
- NATIONALEN CENTAR PO OBSHTESTVENO ZDRAVE I ANALIZI

### **CHEQUIA**

- CESKE VYSOKE UCENI TECHNICKE V PRAZE (CVUT)
- FAKULTNI NEMOCNICE U SV. ANNY V BRNE
- FAKULTNI NEMOCNICE V MOTOLE (FN MOTOL)
- INSTITUTE OF EXPERIMENTAL MEDICINE
- MASARYKOVE UNIVERZITA

- MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVI CESKE REPUBLIKY
- MINISTRY OF HEALTH OF THE CZECH REPUBLIC
- ODYSSEUS DATA SERVICES SRO
- STATNI USTAV JADERNE, CHEMICKE A BIOLOGICKE OCHRANY VVI
- STATNI USTAV PRO KONTROLU LECIV
- STATNI ZDRAVOTNI USTAV
- VITKOVICKA NEMOCNICE A.S.

### **CHIPRE**

- AGE CARE LTD-MATERIA GROUP
- ALTHEXIS SOLUTIONS LIMITED
- CY.R.I.C CYPRUS RESEARCH AND INNOVATION CENTER LTD
- GEOLMAGING LTD.
- MINISTRY OF HEALTH OF THE REPUBLIC OF CYPRUS
- STEGI EVGIRIAS ARCHAGGELOS MICHAEL KAIMAKLIOY
- THE CYPRUS ASSOCIATION OF CANCER PATIENTS AND FRIENDS 1986
- VILABS (CY) LTD

### **CROACIA**

- HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO
- AGENCIJA ZA KVALITETU I AKREDITACIJU U ZDRAVSTVU I SOCIJALNOJ SKRBI
- CROATIAN INSTITUTE OF TRANSFUSION MEDICINE
- DOM ZDRAVLJA ZAGREB - CENTAR
- ERICSSON NIKOLA TESLA D.D.
- HEALTH CENTER ZAGREB –“CENTAR”
- HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO
- KLINIKA ZA DJECJE BOLESTI ZAGREB
- NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO DR. ANDRIJA STAMPAR

### **DINAMARCA**

- AARHUS UNIVERSITET
- CENTER FOR SURGICAL SCIENCE
- CHEMOMETEC
- DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET
- ELLEGAARD GOTTINGEN MINIPIGS AS
- KOBENHAVNS UNIVERSITET
- NORDIC BIOSCIENCE COMPOUND DEVELOPMENT A/S
- NOVO NORDISK A/S
- ODENSE UNIVERSITETHOSPITAL
- REGION HOVEDSTADEN
- REGION MIDTJYLLAND
- REGION NORDJYLLAND (NORTH DENMARK REGION)

- REGION SJAELLAND
- REGION SYDDANMARK
- REGION ZEALAND
- STATENS SERUM INSTITUT
- SYDDANSK UNIVERSITET
- VIA UNIVERSITY COLLEGE

### **ESLOVAQUIA**

- FACULTY OF PHARMACY, COMENIUS UNIVERSITY
- MATHEMATICAL INSTITUTE, SLOVAK ACADEMY OF SCIENCES
- THE MINISTRY OF HEALTH OF THE SLOVAK REPUBLIC
- UNIVERZITA PAVLA JOZEFA SAFARIKA V KOSICIACH

### **ESLOVENIA**

- BLOOD TRANSFUSION CENTRE OF SLOVENIA
- DEOS, CELOSTNA OSKRBA STAROSTNIKOV, D.O.O.
- JAVNA AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA ZDRAVILA IN MEDICINSKE PRIPOMOČKE (JAZMP) AGENCY FOR MEDICINAL PRODUCTS AND MEDICAL DEVICES OF THE REPUBLIC OF SLOVENIA
- MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE
- MINISTRY OF HEALTH OF THE REPUBLIC OF SLOVENIA
- NACIONALNI INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVJE
- QUINTELLIGENCE D.O.O.
- SFERA IT STORITVE DOO
- SREDNEJEEVROPSKI IZOBRAZEVALNI CENTER
- UNIVERSITY MEDICAL CENTRE LJUBLJANA
- UNIVERSITY OF LJUBLJANA
- UNIVERZA V MARIBORU
- UNIVERZITETNI KLINICNI CENTER MARIBOR
- XLAB RAZVOJ PROGRAMSKE OPREME IN SVETOVANJE DOO

### **ESPAÑA**

- ESCUELA ANDALUZA DE SALUD PUBLICA SA
- ACHUCARRO BASQUE CENTER FOR NEUROSCIENCE
- ACONDICIONAMIENTO TARRASENSE ASSOCIACION
- AGENCIA DE CALIDAD Y EVALUACION SANITARIAS CATALUNYA
- AGENCIA ESPANOLA DE MEDICAMENTOS Y PRODUCTOS SANITARIOS
- AJL OPHTALMIC
- ANTARES CONSULTING S.A.
- ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOPERATIVA EN BIOCIENCIAS CICBIOGUNE
- ASOCIACION DE AFECTADOS POR TUMORES CEREBRALES DE ESPAÑA
- ATOS IT SOLUTIONS AND SERVICES IBERIA SL
- AXENCIA DE CONECCIMENTO EN SAUDE (ACIS)

AXENCIA GALEGA DE SANGRE, ORGANOS E TEJIDOS  
 BANC DE SANG I TEIXITS DE CATALUNYA  
 BANC DE SANG I TEIXITS DE LES ILLES BALEARS  
 BANCO DE SANGRE Y TEJIDOS DE ARAGÓN  
 BANCO DE SANGRE Y TEJIDOS DE CANTABRIA  
 BANCO DE SANGRE Y TEJIDOS DE NAVARRA  
 BIOECCLUSION SL  
 BIOKERALTY RESEARCH, A.I.E  
 BIOPRAXIS RESEARCH AIE  
 BIO  
 BRV PARTNERS  
 CENTER FOR COOPERATIVE RESEARCH IN BIOSCIENCES  
 (CIC BIOGUNE)  
 CENTRE DE VISIO PER COMPUTADOR  
 CENTRO COMUNITARIO DE SANGRE Y TEJIDOS DE ASTURIAS  
 CENTRO DE CIRUGIA DE MINIMA INVASION  
 CENTRO DE TRANSFUSIÓN DE LA RIOJA  
 CENTRO INTEGRADO DE FORMACION PROFESIONAL LOS  
 GLADIOLOS  
 CIBER  
 CIC BIOMAGUNE  
 CLINICA UNIVERSIDAD DE NAVARRA  
 CONSEJERIA DE SALUD DE LA JUNTA DE ANDALUCIA  
 CONSEJERIA DE SANIDAD DE CANTABRIA  
 CONSORCIO CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED  
 M.P.  
 CONSORCIO MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA  
 DOMOTEK  
 DREAMGENICS S.L. (ASTURIAS)  
 EUROHELP  
 EVERIS SPAIN SL  
 FUNDACIO CENTRE DE REGULACIO GENOMICA  
 FUNDACIO CLINIC PER A LA RECERCA BIOMEDICA (FCRB)  
 FUNDACIO INSTITUT CATALA DE NANOCIENCIA I  
 NANOTECNOLOGIA  
 FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA EN CIENCIES DE LA SALUT  
 GERMANS TRIAS I PUJOL  
 FUNDACIO INSTITUT D'INVESTIGACIO BIOMEDICA DE  
 BELLVITGE  
 FUNDACION AZTI AZTI FUNDAZIOA  
 FUNDACION BC MATERIALS  
 FUNDACIÓN CANARIA DE INVESTIGACIÓN SANITARIA  
 (FUNCANIS)  
 FUNDACIÓN CENTRO DE TECNOLOGÍAS DE INTERACCIÓN  
 VISUAL Y COMUNICACIONES VICOMTECH  
 FUNDACION CIDETEC  
 FUNDACION HOSPITAL DE JOVE

FUNDACION INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA ILLES  
 BALEARS  
 FUNDACION INVESTIGACION MEDICA APLICADA DE NAVARRA  
 FUNDACION MIGUEL SERVET  
 FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION  
 SANITARIA Y BIOMEDICA DE LA COMUNITAT VALENCIANA  
 FUNDACIÓN PROFESOR NOVOA SANTOS  
 FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD  
 FUNDACION PUBLICA GALLEGA CENTRO TECNOLOGICO DE  
 SUPERCOMPUTACION DE GALICIA  
 FUNDACION TECNALIA RESEARCH&INNOVATION  
 FUNDACION TEKNIKER  
 GALICIAN AGENCY FOR HEALTH KNOWLEDGE MANAGEMENT  
 (ACIS)  
 GEOAVANCE SL  
 GOBIERNO NAVARRA  
 HOSPITAL UNIVERSITARIO CENTRAL DE ASTURIAS  
 HOSPITAL UNIVERSITARIO NS DE CANDELARIA  
 HTA UNIT OF THE HOSPITAL CLINIC OF BARCELONA  
 IBERMATICA, SA  
 INIT SERVICES FOR SOCIAL INNOVATION SL  
 INSTITUT CATALA DE LA SALUT  
 INSTITUT CATALA D'ONCOLOGIA  
 INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I  
 SUNYER  
 INSTITUTO ARAGONES DE CIENCIAS DE LA SALUD  
 INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA PERE VIRGILI  
 INSTITUTO DE SALUD CARLOS III  
 INSTITUTO DE SALUD PUBLICA Y LABORAL DE NAVARRA  
 ISEA S. COOP.  
 MADRID PUBLIC HEALTH SERVICE  
 MEDTRONIC IBERICA, S.A.  
 MONDRAGON UNIBERTSITATEA S.COOP /  
 UNIVERSIDAD DE MONDRAGON  
 MYSPHERA SL  
 NANOSCALE BIOMAGNETICS S.L.  
 NAVARRA DE SUELO Y VIVIENDAS S.A.  
 ONE WAY LIVER SL  
 OPEN EVIDENCE  
 OSASUNA MUGIMENDUA KONTROLA S.L  
 PAL ROBOTICS SL  
 SCYTL SECURE ELECTRONIC VOTING SA  
 SENSE4CARE SL  
 SERVICIO ANDALUZ DE SALUD  
 SERVICIO ARAGONES DE LA SALUD  
 SERVICIO CANARIO DE LA SALUD

SERVICIO DE EVALUACIÓN DEL SERVICIO CANARIO DE LA  
 SALUD (SESCS)  
 SPANISH MINISTRY OF HEALTH, SOCIAL SERVICES AND  
 EQUALITY  
 SYNAPSE RESEARCH MANAGEMENT PARTNERS SL  
 TECNALIA VENTURES  
 TECNOLOGIA NAVARRA DE NONOPRODUCTOS  
 TELEFONICA SOLUCIONES DE INFORMATICA Y  
 COMUNICACIONES DE ESPAÑA SA  
 TICBIOMED TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION PARA LA  
 SALUD EN LA REGION DE MURCIA  
 TREE TECHNOLOGY SA  
 TSB REAL TIME LOCATION SYSTEMS SL  
 UBIKARE ZAINKETAK S.L.  
 UNIVERSIDAD DE BARCELONA  
 UNIVERSIDAD DE DEUSTO  
 UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA  
 UNIVERSIDAD DE LA RIOJA  
 UNIVERSIDAD DE NAVARRA  
 UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA  
 UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO/EUSKAL HERRIKO  
 UNIBERTSITATEA  
 UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID  
 UNIVERSITAT DE VALENCIA  
 VAL D HEBRON HOSPITAL  
 ZEULAB, S.L.

#### ESTONIA

FOUNDATION TALLINN SCIENCE PARK TEHNOPOL/CONNECTED  
 HEALTH CLUSTER  
 PÕHJA- EESTI REGIONAALHAIGLA  
 SOTSIAALMINISTEERIUM  
 TARTU ULIKOOL  
 TERVISE ARENGU INSTITUUT

#### FINLANDIA

FINNISH MEDICINES AGENCY  
 HELSINGIN YLIOPISTO  
 ITA  
 MEDIXINE OY  
 NATIONAL INSTITUTE FOR HEALTH AND WELFARE  
 OULUN YLIOPISTO  
 PIRKANMAA HOSPITAL DISTRICT  
 SUOMEN PUNAINEN RISTI  
 TAMPEREEN AMMATTIKORKEAKOULU OY  
 TEKNOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS VTT OY  
 TERVEYDEN JA HYVINVOINNIN LAITOS

TURUN AMMATTIKORKEAKOULU OY  
UNIVERSITY OF OULU  
UPPSALA UNIVERSITET  
VARSINAIS-SUOMEN SAIRAANHOITOPPIIRIN KUNTAYHTYMA

## FRANCIA

AGENCE NATIONALE DE SANTE PUBLIQUE  
ARIADNEXT  
ASSEMBLEE DES REGIONS D'EUROPE ASSOCIATION  
ASSISTANCE PUBLIQUE HOPITAUX DE PARIS  
AUDENCIA  
BIO-RAD LABORATORIES, SA  
BIOSENTEC SA  
CENTICH GROUPE VVY  
CENTRE HOSPITALIER REGIONAL DE MARSEILLE ASSISTANCE PUBLIQUE  
CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE LA RÉUNION  
CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE MONTPELLIER DIRECTION DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION  
CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE ROUEN  
CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE TOULOUSE (MIDY PIRINEOS)  
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE  
CS SYSTEMES D INFORMATION SA  
CYBERNANO  
ECHOSENS  
ECRIN EUROPEAN CLINICAL RESEARCH INFRASTRUCTURE NETWORK  
ERDYN ATLANTIQUE  
E  
ETABLISSEMENT FRANCAIS DU SANG  
EUROMETROPOLE DE STRASBOURG  
EUROPEAN INSTITUTE FOR HEALTH RECORDS  
EUROPEAN SOCIETY OF CARDIOLOGY  
GEIE ERCIM  
GENFIT  
GIP AUTONOM'LAB  
GROUPE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE PARIS PSYCHIATRIE ET NEUROSCIENCES  
HAUTE AUTORITE DE SANTE  
HÔPITAL BICÊTRE  
HOPITAUX DE PARIS  
HOSPITAUX UNIVERSITAIRES DE STRASBOURG  
INSERM  
INSTITUT CURIE  
INSTITUT MINES

INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE  
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)  
INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET AUTOMATIQUE  
INSTITUT NATIONAL DU CANCER  
INSTITUT PASTEUR  
INSTITUTE CARDIOMETABOLISME NUTRITION ICAN  
MINISTERE DES AFFAIRES SOCIALES ET DE LA SANTE  
PREDIMED  
RESCOLL  
RESEAU DES ACHETEURS HOSPITALIERS IDF  
SAS BLUMORPHO  
SASU GAC  
SFTCG  
SILAB  
SORBONNE UNIVERSITE  
STMICROELECTRONICS GRENOBLE 2 SAS  
UNIVERSIDAD DE LYON  
UNIVERSITE D'AIX MARSEILLE  
UNIVERSITE D'ANGERS  
UNIVERSITE DE PARIS/CNRS  
UNIVERSITÉ DE PERPIGNAN VIA DOMITIA  
ALLIS  
ASSOCIATION POUR LE DEVELOPPEMENT DE L'ENSEIGNEMENT ET DES RECHERCHES AUPRES DES UNIVERSITES, DES CENTRES DE RECHERCHE ET DES ENTREPRISES D'AQUITAINE  
AUTOMON'LAB  
SASU KOMPAL ROBOTICS  
SERVICE URGENCE SAMU SAMU64A (BAYONNE)  
UNIVERSITE DE BORDEAUX

## GRECIA

1ST YGEIONOMIKI PERIFEREIA DYPE ATTIKIS  
4I DIOIKISI YGEIONOMIKIS PERIFEREIAS MAKEDONIAS KAI THRAKIS  
ANAPTYXIAKI DIADIMOTIKI ETERIA PSIFIAKES POLIS KENTRIKIS ELLADAS AE OTA (INTERMUNICIPAL DEVELOPMENT COMPANY DIGITAL CITIES OF CENTRAL GREECE SA)  
ARISTOTELIO PANEPISTIMIO THESSALONIKIS  
BIOASSIST SA  
ERGOBYTE PLIROFORIKI ANONYMI ETAIREIA ANAPTYXIS LOGISMIKOU KAI DIADIKTYAKON EFARMOGON  
ETHNIKO IDRYMA EREVNON  
ETHNIKO KAI KAPODISTRIAKO PANEPISTIMIO ATHINON  
ETHNIKO KENTRO AKSIOLOGISIS TIS PIOTITAS KAI TECHNOLOGIAS STIN YGIA ANONYMOS ETAIREIA  
ETHNIKO KENTRO EREVNAS KAI TECHNOLOGIKIS ANAPTYXIS

EXUS SOFTWARE MONOPROSOPI ETAIRIA PERIORISMENIS EVTHINIS  
HAROKOPIO UNIVERSITY  
HELLENIC SOCIETY OF GENE THERAPY AND REGENERATIVE MEDICINE  
IDRYMA TECHNOLOGIAS KAI EREVNAS  
INSTITUTE OF PHARMACEUTICAL RESEARCH AND TECHNOLOGY  
KENTRO ELENCHOU & PROLIPSIS NOSIMATON  
LIME TECHNOLOGY  
MEDICAL RESEARCH & INNOVATION PC  
NATIONAL AND KAPODISTRIAN UNIVERISTY OF ATHENS MEDICAL SCHOOL  
NATIONAL ORGANIZATION FOR HEALTH CARE SERVICES PROVISION  
NATIONAL ORGANIZATION FOR MEDICINES  
ONASEIO KARDIOCHEIROURGIKO KENTRO  
PANEPISTIMIO IOANNINON  
PANEPISTIMIO KRITIS  
PANEPISTIMIO PATRON  
PANEPISTIMIO THESSALIAS  
REGIONAL 6TH HEALTH ADMINISTRATION PELOPONNESE  
SINGULARLOGIC ANONYMI ETAIREIA PLIROFORIAKON SYSTIMATON KAI EFARMOGON  
STELLENBOSCH UNIVERSITY  
UNIVERSITY HOSPITAL OF IOANNINA

## HUNGRIA

ALLAMI EGESZSEGUGYI ELLATO KOZPONT  
BIOTALENTUM TUDASFEJLESZTO KFT  
DEBRECENI EGYETEM  
NEMZETI EGESZSEGFEJLESZTESI INTEZET  
ORSZAGOS GYOGYSZERESZETI ES ELELMEZES  
ORSZAGOS KOZEGESZSEGUGYI INTEZET  
ORSZAGOS ONKOLOGIAI INTEZET  
SEMMEIWEIS EGYETEM (SE)

## IRLANDA

DUBLIN CITY UNIVERSITY  
ECHALLIANCE COMPANY LIMITED BY GUARANTEE  
EMC INFORMATION SYSTEMS INTERNATIONAL  
HEALTH INFORMATION AND QUALITY AUTHORITY  
HEALTH SERVICE EXECUTIVE HSE  
IBM IRELAND LIMITED  
INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH IN IRELAND LIMITED  
NATIONAL CENTRE FOR PHARMACOECONOMICS  
NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND GALWAY

ROYAL COLLEGE OF SURGEONS IN IRELAND  
THE UNIVERSITY OF DUBLIN TRINITY COLLEGE  
UCC ACADEMY DESIGNATED ACTIVITY COMPANY  
UNIVERSITY COLLEGE CORK

## ITALIA

GREEN DECISION  
ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA  
AB MEDICA SPA  
ACADEMIA EUROPEA DI BOLZANO  
AGENZIA ITALIANA DEL FARMACO  
AGENZIA NAZIONALE PER I SERVIZI SANITARI REGIONALI  
AGENZIA REGIONALE SANITARIA PUGLIESE  
ALLEGICA SRL  
ALMA MATER STUDIORUM  
AVIS NAZIONALE  
AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA OSPEDALI RIUNITI UMBERTO I  
AZIENDA SANITARIA LOCALE TO3  
AZIENDA ULSS 4 VENETO ORIENTALE  
AZIENDA ULSS 6 EUGANEA  
CAMPANIA REGION  
CASA DI CURA PRIVATA DEL POLICLINICO SPA  
CHINO SOCIETA A RESPONSABILITA LIMITATA SEMPLIFICATA  
CNR ISOF  
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
CYBERETHICS LAB SRLS  
EHEALTHNET S.C.A.R.L.  
ENGINEERING  
FONDAZIONE BRUNO KESSLER  
FONDAZIONE CASA SOLLIEVO DELLA SOFFERENZA  
FONDAZIONE IRCCS CA GRANDA OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO  
FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO NEUROLOGICO CARLO BESTA  
FONDAZIONE ISTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIA  
FONDAZIONE PENTA  
FONDAZIONE POLICLINICO UNIVERSITARIO A. GEMELLI (FPG)  
FONDAZIONE POLITECNICO DI MILANO  
FONDAZIONE SCIENTIFICA SIMG  
FRIULI VENEZIA GIULIA AUTONOMOUS REGION  
GPI SPA  
HEWLETT PACKARD ITALIANA SRL  
IMAGINARY SRL  
ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA  
ISTITUTO TUMORI "GIOVANNI PAOLO II"

INTELLISEMANTIC SRL  
INTERCULTURAL DEVELOPMENT RESEARCH INSTITUTE EUROPE  
IRCCS OSPEDALE SAN RAFFAELE  
ISTITUTO DI RICERCHE FARMACOLOGICI CHE MARIO NEGRI  
ISTITUTO NAZIONALE DI RIPOSO E CURA PER ANZIANI (INRCA)  
ISTITUTO NAZIONALE PER LE MALATTIEINFETTIVE LAZZARO SPALLANZANI  
ISTITUTO NAZIONALE TUMORI FONDAZIONE PASCALE  
ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA  
L4T-LIGHT4TECH SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA  
LABORATORIO EUROPEO DI SPETTROSCOPIE NON LINEARI  
MINISTERO DELLA SALUTE  
MULTIMED ENGINEERS SRL  
NORIA ONLUS  
OPIS SRL  
ORTHOKEY ITALIA SRL  
OSPEDALE PEDIATRICO BAMBINO GESU  
REGIONAL FOUNDATION FOR BIOMEDICAL RESEARCH (FRRB)  
REGIONE DEL VENETO  
REGIONE EMILIA ROMAGNA  
REGIONE PUGLIA  
SCR PIEMONTE SPA  
SMART ROBOTS S.R.L  
TELBIO SRL  
ULSS 4 VENETO ORIENTALE – PROMIS DEPARTMENT  
UNIVERISTA DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA  
UNIVERSITA' CARLO CATTANEO  
UNIVERSITA CATTOLICA DEL SACRO CUORE  
UNIVERSITA DEGLI STUDI DELLA CAMPANIA LUIGI VANVITELLI  
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI CAGLIARI  
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI FERRARA  
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI MILANO  
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA  
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PADOVA  
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PALERMO  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA  
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI ROMA LA SAPIENZA  
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI ROMA TOR VERGATA  
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI TORINO  
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI VERONA  
UNIVERSITA DEGLI STUDI GABRIELE D'ANNUNZIO DI CHIETI  
UNIVERSITY OF MILAN  
UNIVERSTA POLITECNICA DELLE MARCHE  
WITA S.R.L.

WORLD FEDERATION FOR INCONTINENCE AND PELVIC PROBLEMS

## LETONIA

HIGIENOS INSTITUTAS  
LATVIJAS UNIVERSITATE  
NACIONALAIS VESELIBAS DIENESTS  
PAULA STRADINA KLINISKA UNIVERSITATES SLIMNICA (PSCGUH)  
ROCHE LATVIJA  
STATE EMERGENCY MEDICAL SERVICE  
STATE HEALTH CARE ACCREDITATION AGENCY UNDER THE MINISTRY OF HEALTH (VASPVT)  
VIDZEMES AUGSTSKOLA

## LITUANIA

MINISTRY OF HEALTH OF THE REPUBLIC OF LITHUANIA  
ASOCIATA AER PUR ROMANIA  
KAUNO KOLEGIJA  
LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJA  
LIETUVOS SVEIKATOS MOKSLU UNIVERSITETO LIGONINE KAUNO KLINIKOS  
VIESOJI ISTAIGA VILNIAUS UNIVERSITETO LIGONINE SANTAROS KLINIKOS  
VIESTOJI ISTAIGA CENTRO POLIKLINIKA  
VILNIAUS UNIVERSITETAS  
VSL NACIONALINIS KRAUJO CENTRAS

## LUXEMBURGO

FORUM EUROPEEN DES PATIENTS  
LUXEMBOURG INSTITUTE OF HEALTH  
LUXINNOVATION GIE  
MINISTERE DE LA SANTE

## MACEDONIA DEL NORTE

UNIVERSITY ST KLIMENT OHRIDSKI BITOLA

## MALTA

MINISTRY FOR HEALTH - GOVERNMENT OF MALTA

## MOLDAVIA

AGENTIA NATIONALA PENTRU SANATATE PUBLICA - CHISINAU MOLDOVA

## NORUEGA

CENTRE OF EHEALTH. UNIVERSITY OF AGDER  
HELSEDIREKTORATE  
KARDE

- NASJONALT KUNNSKAPSSENTER FOR HELSETJENESTEN
- NORGE TEKNISK-NATURVITENSKAPELIGE UNIVERSITET NTNU
- NORWAY HEALTH TECH
- NORWEGIAN MEDICINE
- NORWEGIAN UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, NTNU
- OSLO UNIVERSITETSSYKEHUS HF
- SINTEF AS
- STATENS ARBEIDSMILJØINSTITUTT
- UIT THE ARCTIC UNIVERSITY OF NORWAY CENTRE FOR CARE REARCH
- UNIVERSITETET I AGDER
- UNIVERSITY OF OSLO
- VESTRE VIKEN

#### PAISES BAJOS

- ACADEMISCH MEDISCH CENTRUM BIJ DE UNIVERSITEIT VAN AMSTERDAM
- ACADEMISCH ZIEKENHUIS GRONINGEN
- ACADEMISCH ZIEKENHUIS LEIDEN
- CITY OF AMSTERDAM (CAM)
- DRUG TARGET ID BV
- ECORYS NEDERLAND B.V.
- ERASMUS UNIVERSITAIR MEDISCH CENTRUM ROTTERDAM
- EUROPEAN NEUROMUSCULAR CENTRE
- EUROPEAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION
- EVALAN B.V.
- HELIA BIOMONITORING BV
- KONINKLIJKE NEDERLANDSE AKADEMIE VAN WETENSCHAPPEN
- MACHINE2LEARN BV
- MIJN DATA ONZE GEZONDHEID
- MINISTERIE VAN VOLKSGEZONDHEID, WELZIJN EN SPORT
- PROVINCE OF NOORDBRAVANT
- RADBOUD UNIVERSITY MEDICAL CENTER
- RIJKSINSTITUUT VOOR VOLKSGEZONDHEIDEN MILIEU (NATIONAL INSTITUTE FOR PUBLIC HEALTH AND THE ENVIRONMENT)
- SENSU PRODUCTIONS
- STICHTING INTERNATIONAL FOUNDATION FOR INTEGRATED CARE
- STICHTING KATHOLIEKE UNIVERSITEIT
- STICHTING SANQUIN BLOEDVOORZIENING
- STICHTING VUMC
- TECHNISCHE UNIVERSITEIT EINDHOVEN
- UNIVERSITAIR MEDISCH CENTRUM UTRECHT
- UNIVERSITY OF AMSTERDAM

- ZORGINSTITUUT NEDERLAND
- UNIVERSITEIT UTRECHT

#### POLONIA

- AGENCJA OCENY TECHNOLOGII MEDYCZNYCH
- ASM MARKET RESEARCH AND ANALYSIS CENTRE LTD.
- CENTRUM NEUROLOGII LODZ
- ITTI SP ZOO
- LOWER SILESIAN VOIVODESHIP MARSHAL OFFICE (LSVMO)
- MOSSAKOWSKI MEDICAL RESEARCH CENTRE
- NARODOWY FUNDUSZ ZDRAVIA
- NARODOWY INSTYTUT GERIATRII REUMATOLOGII I REHABILITACJI
- NARODOWY INSTYTUT ZDROWIA PUBLICZNEGO
- POLITECHNIKA WARSZAWSKA
- REHABILITACII IM.PROF.DR.HAB.MED.ELEONORY REICHER SCHOOL OF MEDICINE
- SZPITAL SPECJALISTYCZNY IM A FALKIEWICZA WE WROCLAWIU
- THE MALOPOLSKA REGION
- THE MINISTRY OF HEALTH OF THE REPUBLIC OF POLAND
- UNIVERSITY OF WARMIA AND MAZURY
- UNIVERSITY OF WARSAW
- UNIWERSYTET MEDYCZNY W LODZI.
- UNIWERSYTET JAGIELLONSKI
- UNIWERSYTET MEDYCZNY IM. KAROLA MARCINKOWSKIEGO W POZNANIU
- UNIWERSYTET MEDYCZNY W LUBLINIE
- URZAD MARSZALKOWSKI WOJEWODZTWA DOLNOSLASKIEGO
- WOJEWODZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY WE WROCLAWIU (WSS)

#### PORTUGAL

- IBERIAN NANOTECHNOLOGY LABORATORY
- INSTITUTO DE MEDICINA MOLECULAR JOAO LOBO ANTUNES
- ADMINISTRACAO CENTRAL DO SISTEMA DE SAUDE, I.P.
- CENTRO DE COMPUTACAO GRAFICA
- CENTRO HOSPITALAR DE VILA NOVA DE GAIA/ESPINHO, EPE (CHVNG/E)
- CENTRO HOSPITALAR LISBOA CENTRAL, EPE
- DGS
- EDGENEERING, LDA
- EONGENETICS
- FACULDADE DE MEDICINA DA UNIVERSIDADE DE LISBOA
- HOSPITAL CUF PORTO, S.A.
- HOSPITAL DO ESPIRITO SANTO DE EVORA EPE

- INFARMED
- INSTITUTO DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL E TECNOLÓGICA
- INSTITUTO DE MEDICINA MOLECULAR JOAO LOBO ANTUNES
- INSTITUTO NACIONAL DE SAUDE DR RICARDO JORGE
- INSTITUTO PORTUGUES DO SANGUE E DA TRANSPLANTACAO IP
- LABORATORIO IBERICO INTERNACIONAL DE NANOTECNOLOGIA
- MINISTERIO DA SAUDE
- PROMPTLY
- SERVIÇOS PARTILHADOS DO MINISTÉRIO DA SAÚDE, E.P.E.
- UNIDADE LOCAL DE SAÚDE DE MATOSINHOS, EPE
- UNIVERSIDADE DE AVEIRO
- UNIVERSIDADE DO MINHO
- UNIVERSIDADE DO PORTO
- UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA

#### REINO UNIDO

- UNIVERSITY OF LIVERPOOL
- AINTREE UNIVERSITY HOSPITAL NHS FOUNDATION TRUST (AUHT)
- ALL WALES THERAPEUTICS AND TOXICOLOGY CENTRE
- ALLERGAN LIMITED
- BETTER VALUE HEALTHCARE LTD
- BIOMEDICAL COMPUTING LIMITED
- CAMBRIDGESHIRE AND PETERBOROUGH NHS FOUNDATION TRUST
- CARDIFF UNIVERSITY
- CELL THERAPY CATAPULT LIMITED
- DEPARTMENT OF HEALTH
- DOCOBO LTD
- ELI LILLY AND COMPANY LIMITED
- EUROPEAN BIOINFORMATICS INSTITUTE (EMBL-EBI)
- FOUNDATION FOR GENOMICS & POPULATION HEALTH
- IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE TECHNOLOGY AND MEDICINE
- INTELLIGENT VOICE LIMITED
- INTERCEPT PHARMA EUROPE LTD
- INTERNATIONAL CONTINENCE SOCIETY AND CONTICOM-ICS
- IXSCIENT LIMITED
- KING'S COLLEGE LONDON
- LONDON SCHOOL OF ECONOMICS AND POLITICAL SCIENCE
- NATIONAL INSTITUTE FOR HEALTH AND CARE EXCELLENCE
- NHS BLOOD AND TRANSPLANT
- NHS LIVERPOOL CLINICAL COMMISSIONING GROUP
- OXFORD UNIVERSITY
- PERSPECTUM DIAGNOSTICS LTD



- PFIZER LIMITED
- PUBLIC HEALTH WALES NHS TRUST
- QUEEN MARY UNIVERSITY OF LONDON
- RESONANT CIRCUITS LIMITED
- SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED
- SCOTTISH GOVERNMENT
- SOUTH WARWICKSHIRE NHS FOUNDATION TRUST
- ST GEORGE'S HOSPITAL MEDICAL SCHOOL
- STAFFORDSHIRE UNIVERSITY
- SWANSEA UNIVERSITY
- TAKEDA DEVELOPMENT CENTRE EUROPE LTD
- THE CHANCELLOR MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF CAMBRIDGE
- THE CHRISTIE NHS FOUNDATION TRUST, MANCHESTER
- THE OPEN UNIVERSITY
- THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM
- THE UNIVERSITY OF EXETER
- THE UNIVERSITY OF MANCHESTER
- THE UNIVERSITY OF NOTTINGHAM
- THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD
- THE UNIVERSITY OF WARWICK
- TUNSTALL HEALTHCARE (UK) LIMITED
- UNIVERSITY COLLEGE OF LONDON
- UNIVERSITY OF BRISTOL
- UNIVERSITY OF EDINBURGH
- UNIVERSITY OF MANCHESTER, PLASTIC AND RECONSTRUCTIVE SURGERY RESEARCH
- UNIVERSITY OF NEWCASTLE UPON TYNE
- UNIVERSITY OF SURREY
- WELSH ASSEMBLY GOVERNMENT
- M-SQUARED LASERS LIMITED
- MYWAY DIGITAL HEALTH LIMITED
- NHS NATIONAL SERVICES SCOTLAND
- QUEEN MARGARET UNIVERSITY EDINBURGH
- THE UNIVERSITY OF EDINBURGH
- THE UNIVERSITY OF EDINBURGH - DIGITAL HEALTH AND CARE INSTITUTE (DHI)
- UNIVERSITY OF DUNDEE
- UNIVERSITY OF GLASGOW
- UNIVERSITY OF STRATHCLYDE
- UNIVERSITY OF WARWICK
- ANALYTICS ENGINE LIMITED
- BUSINESS SERVICES ORGANISATION
- INVEST NI
- LANUA INTERNATIONAL HEALTHCARE CONSULTANCY
- REDBURN SOLUTIONS LIMITED

- REGIONAL AGENCY FOR PUBLIC HEALTH AND SOCIAL WELL
- REGIONAL BUSINESS ORGANIZATION
- REGIONAL HEALTH AND SOCIAL CARE BOARD
- SOUTH EASTERN HEALTH AND SOCIAL CARE TRUST NHS
- THE QUEEN'S UNIVERSITY OF BELFAST
- UNIVERSITY OF ULSTER
- UNIVERSITY OF ULSTER ROYAL CHARTER

### RUMANIA

- R.A. INSTITUTE OF PHYSICAL CHEMISTRY ILIE MURGULESCU
- ASOCIATIA INFOCONS
- ASSIST SOFTWARE SRL
- BEIA CONSULT INTERNATIONAL SRL
- NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH
- S.C. CARDIO MED S.R.L. (CAM)
- SC INSOFTDEV SRL
- SCOALA NATIONALA DE SANATATE PUBLICA, MANAGEMENT SI PERFECTIUNARE IN DOMENIUL SANITAR BUCURESTI
- SIEMENS SRL
- SIVECO ROMANIA SA
- SPITALUL CLINIC DE URGENTA BAGDASAR
- UNIVERSITATEA BABES BOLYAI
- UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE 'CAROL DAVILA' DIN BUCURESTI

### SERBIA

- INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE SRBIJE 'MILAN JOVANOVIC
- FACULTY OF MEDICINE, UNIVERSITY OF BELGRADE
- INSTITUT ZA KARDIOKASKULAME BOLESTI VOJVODINE - SREMSKA KAMENIKA
- MINISTARTSVO ZDRAVLJE
- TECNALIA SERBIA DOO BEOGRAD
- UDRUZENJE CENTAR DJORDJE VAJFERT

### SUECIA

- ANTAROS MEDICAL AB
- ASTRAZENECA AB
- CAMBIO HEALTHCARE SYSTEMS AB
- COUNTY COUNCIL OF JÄMTLAND (REGION JÄMTLAND HÄRJEDALEN)
- DOCCLA AB
- EUROPEAN ASSOCIATION FOR THE STUDY OF THE LIVER
- FOLKHALSOMYNDIGHETEN
- FUNKA NU AB
- INNOVATION SKANE AB
- KAROLINSKA INSTITUTET
- LUNDS UNIVERSITET

- MÄLARDALEN UNIVERSITY SCHOOL OF HEALTH, CARE AND SOCIAL WELFARE
- MEDICAL PRODUCTS AGENCY
- NOVARTIS PHARMA AG
- OREBRO UNIVERSITY
- OSTERGOTLANDS LAN
- REGION JÄMTLAND HÄRJEDALEN
- REGION STOCKHOLM
- SCALEOUT SYSTEMS
- SKANE LÄNS LANDSTING
- STATENS BEREDNING FOR MEDICINSK UTVARDERING
- TANDVARD- OCH LAKEMEDELSFORMANSVERKET
- UNIVERSITY OF LINKÖPING

### SUIZA

- ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE
- EIDGENOESSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE ZUERICH
- FONDATION DE L'INSTITUT DE RECHERCHE IDIAP
- HAUTE ECOLE SPECIALISEE DE SUISSE OCCIDENTALE
- IBM RESEARCH GMBH
- KANTONSSPITAL ST. GALLEN (KSSG)
- LES HOPITAUX UNIVERSITAIRES DE GENEVE
- MANDAT INTERNATIONAL ALIAS FONDATION POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
- MEDISANTE
- SCHWEIZERISCHES TROPEN
- UDG ALLIANCE
- UNIVERSITAET BERN
- UNIVERSITAT ZURICH
- YOUNPERS

### TURQUIA

- AKSARAY UNIVERSITESI
- CLOUD FACTORY YAZILIM A.S.
- EGE UNIVERSITY
- EMODA YAZILIM VE DANISMANLIK SANAYITICARET LIMITED SIRKETI
- HTA UNIT OF THE ANKARA NUMUNE TRAINING AND RESEARCH HOSPITAL
- ISTANBUL UNIVERSITESI
- MERSIN UNIVERSITY
- SRDC YAZILIM ARASTIRMA VE GELISTIRME VE DANISMANLIK TICARET LIMITED SIRKETI
- TARSUS UNIVERSITY
- TEPECIK TRAINING AND RESEARCH HOSPITAL
- TIGA BILGI TEKNOLOJILERI ANONIM SIRKETI

## ARGENTINA

- HOSPITAL PRIVADO CENTRO MÉDICO DE CORDOBA

## BRAZIL

- UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE

## CANADA

- SCHLEGEL-UW RESEARCH INSTITUTE FOR AGEING FOUNDATION  
- AMI SEMICONDUCTOR CANADA COMPANY  
- CLOUD DIAGNOSTICS CANADA ULC  
- GOLD SENTINEL INC.  
- WATERLOO WELLINGTON LOCAL HEALTH INTEGRATION NETWORK  
- FONDS DE RECHERCHE DU QUEBEC - SANTE  
- COUNCIL OF CANADIAN ACADEMIES  
- MCGILL UNIVERSITY  
- UNIVERSITY HEALTH NETWORK TORONTO - UNIVERSITY OF MONTREAL  
- UNIVERSITY OF WATERLOO  
- WESTERN UNIVERSITY FACULTY OF HEALTH SCIENCES ONTARIO  
- WILFRID LAURIER UNIVERSITY ONTARIO

## CHILE

- PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE

## CHINA

- MINISTRY OF CIVIL AFFAIRS  
- NATIONAL CENTER FOR NANOSCIENCE AND TECHNOLOGY, CHINA  
- HUBEI GEDIAN HUMANWELL PHARMACEUTICAL CO  
- FUDAN UNIVERSITY  
- CHINA PHARMACEUTICAL UNIVERSITY

## COLOMBIA

- COMPAÑIA DE MEDICINA PREPAGADA COLSANITAS S.A.  
- ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS S.A.  
- CENTRO DE ENFERMEDADES HEPÁTICAS Y DIGESTIVAS, BOGOTA  
- ORGANIZACIÓN SANITAS INTERNACIONAL/ COLSANITAS  
- SALUD SANITAS S.A.  
- ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE NEFROLOGIA E HIPERTENSION ARTERIAL  
- FUNDACIÓN OFTALMOLÓGICA DE SANTANDER  
- UNIVERSIDAD DE CALDAS  
- FUNDACIÓN UNIVERSITARIA SANITAS

## ECUADOR

- UNIVERSIDAD SAN FRANCISCO DE QUITO - ECUADOR

## ESTADOS UNIDOS

- RESEARCH TRIANGLE INSTITUTE  
- BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY CORP  
- GILEAD SCIENCES INC  
- RESOUNDANT, INC.  
- SOMALOGIC INC  
- ROCHE DIAGNOSTICS OPERATIONS INC CORPORATION  
- MAYO CLINIC, ROCHESTER  
- CURE-CMD  
- RYR-1 FOUNDATION -  
- INTERNATIONAL CHARITABLE FUND "OMNI-NET FOR CHILDREN"  
- JOHNS HOPKINS UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE  
- THOMAS JEFFERSON UNIVERSITY  
- UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA KECK SCHOOL OF MEDICINE  
- ARIZONA BOARD OF REGENTS  
- BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY  
- EMORY UNIVERSITY

## ISLANDIA

- EMBAETTI LANDLAEKNIS  
- HASKOLI ISLANDS

## ISRAEL

- WEIZMANN INSTITUTE OF SCIENCE  
- TECHNION-ISRAEL INSTITUTE OF TECHNOLOGY  
- NANOSE MEDICAL LTD  
- PRONAT MEDICAL  
- ASSUTA MEDICAL CENTERS LTD  
- EXALENZ BIOSCIENCE LTD  
- ASSUTA ASHDOD LTD  
- BIOBEAT TECHNOLOGIES LTD.  
- BEN GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV  
- THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM  
- THE MAX STERN YEZREEL VALLEY COLLEGE  
- UNIVERSITY OF HAIFA

## PERU

- HOSPITAL NACIONAL EDGARDO REBAGLIATI MARTINS, LIMA

## SINGAPUR

- HISTOINDEX PTE LTD

## SUDAFRICA

- WITS HEALTH CONSORTIUM (PTY) LTD  
- UNIVERSITY OF PRETORIA

**bioef**



**EUSKO JAURLARITZA**  
**GOBIERNO VASCO**

OSASUN SAILA  
DEPARTAMENTO DE SALUD