

Entidad	Código	Título Completo	Objetivos	Plazo (Meses)	Importe Total	% s/ COSTE TOTAL	OTRAS AYUDAS
MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO	2021I079	Impacto del consumo de cannabis sobre la respuesta a antipsicóticos en pacientes con un primer episodio de psicosis; análisis cuantitativo de la exposición a Delta-9-tetrahidrocannabinol (D9-THC) y cannabidiol.	Impacto del cannabis (intelectual, motivacional, social y de salud mental), con especial referencia a los adolescentes y jóvenes.	36	41.663,00	100%	No
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	CD21/00039	CONTRATOS SARA BORRELL	Contrato Sara Borrell de Álvaro Santos Laso. Grupo Receptor: CRESPO GARCIA, JAVIER	36	95.000,00	100%	No
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	CD21/00081	CONTRATOS SARA BORRELL	Contrato Sara Borrell de Karl Neergaard. Grupo Receptor: AYESA ARRIOLA, MARÍA ROSA	36	95.000,00	100%	No
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	CM19/00221	PRORROGA CONTRATOS FORMACION 2015-2019	Contrato Río Horteiga de Alejandra Comins Boo	8	11.194,17	100%	No
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	CPII19/00028	PRORROGA CONTRATOS FORMACION 2015-2019	Contrato Miguel Servet Tipo II de Patricia Maiso Castellanos	12	9.375,00	100%	No
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	CPII21/00004	CONTRATO MIGUEL SERVET TIPO II	Contrato Miguel Servet Tipo II de Raquel López Mejías	36	101.250,00	100%	No
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	FI21/00162	CONTRATOS PFIS FI21	Candidato: YORCA RUIZ, ÁNGEL Grupo: Rosa Ayesa Arriola FI21/00162 YORCA RUIZ, ÁNGEL	48	119.567,00	100%	No
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	GIS18/00010	PRORROGA CONTRATOS FORMACION 2015-2019	Contrato de Gestión en Investigación en Salud en IIS de Laura Herrero Urigüen	5	11.194,17	100%	No
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	GIS21/00009	CONTRATOS F.GIS	Contrato de Gestión en Investigación en Salud en IIS de Natalia Puente Fernández	36	80.700,00	100%	No
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	IFEQ21/00086	AYUDAS PARA INFRAESTRUCTURAS	IFEQ21/00086 Citómetro de flujo separador celular	12	284.000,00	100%	No
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	IFEQ21/00087	AYUDAS PARA INFRAESTRUCTURAS	IFEQ21/00087 Equipo automatizado para extracción de ácidos nucleicos	12	75.000,00	100%	No
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	MS16/00033	PRORROGA CONTRATOS FORMACION 2015-2019	Contrato Miguel Servet Tipo I de Raquel López Mejías	5	16.875,00	100%	No
MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO	ONT2101	CURSO DE FORMACIÓN EN DONACIÓN EN ASISTOLIA ZONA NORTE	Formar y entrenar a Coordinadores de Trasplantes y profesionales que colaboren con la coordinación de trasplantes en formarse en el área de los programas de donación en asistolia, tanto tipo II como tipo III de Maastricht.	12	17.542,00	100%	No
MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO	ONT2102	CURSO EN FORMACIÓN EN DONACIÓN Y TRASPLANTE DE ÓRGANOS PARA PROFESIONALES DE UNIDADES EXTRACRÍTICOS	Formar y entrenar al personal de Unidades de extracríticos en diferentes aspectos de la donación y trasplantes de órganos.	12	1.370,00	100%	No
MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO	ONT2103	XXIII JORNADAS DE ENCUENTRO ENTRE PROFESIONALES DE LA ADMINISTRACIÓN DE JUSTICIA Y DE LA COMUNIDAD TRASPLANTADORA	Reunir de nuevo en Santander a integrantes del Colectivo Judicial, Magistrados, Juristas, Médicos Forenses y a Coordinadores de Trasplantes para debatir materias relacionadas con la promoción de la donación y el trasplante, con el fin de conseguir una mejor coordinación en las actuaciones de las que cada colectivo es responsable, así como para conocer la problemática común y particular de cada uno de ellos.	12	28.545,00	100%	No

Entidad	Código	Título Completo	Objetivos	Plazo (Meses)	Importe Total	% s/ COSTE TOTAL	OTRAS AYUDAS
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	PI17/01056	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD	Utilizar un método innovador de segmentación de las subregiones del hipocampo para examinar el cambio longitudinal a largo plazo y su asociación con la evolución clínica, cognitiva y funcional a 10 años.	6	4.704,31	100%	No
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	PI21/00084	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD	1) Realizar un estudio transcriptómico en pacientes con estenosis valvular aórtica degenerativa grave (EAO) (n=153, 83 h, 70 m) sometidos a cirugía de sustitución valvular, seguidos clínica y ecocardiográficamente durante 1 año tras la cirugía. 2) Encontrar con análisis bioinformático vínculos entre mRNAs y microRNAs (definidos en nuestro anterior proyecto) con expresión diferencial en el VI de pacientes con buen y mal remodelado inverso tras la sustitución valvular. 3) Identificar un perfil de miRNAs, a partir del análisis anterior, determinables en plasma y con valor diagnóstico y pronóstico con respecto al remodelado y su regresión. 4) Validar en una nueva serie de pacientes sometidos a implantación valvular a través de catéter (TAVR) los biomarcadores derivados de nuestra cohorte con cirugía abierta. 5) Desarrollar a partir de la cohorte de pacientes con TAVR un algoritmo de predicción de remodelado y reversibilidad que combine la información clínica, biomarcadores (miRNAs, convencionales y definidos de novo a partir del estudio), parámetros morfofuncionales (ecocardiografía y RM cardíaca) y datos de fibrosis focal e intersticial miocárdica (RM cardíaca). 6) Validar mecanismos en ratón y en cultivos celulares.	36	159.720,00	100%	No
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	PI21/00532	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD	Continuar el seguimiento de la cohorte Camargo para a) conocer la incidencia de fracturas por fragilidad y determinar la relación existente entre los parámetros clínicos, bioquímicos, densitométricos y estructurales (TBS y DXA-3D) y el riesgo de fractura a largo plazo y determinar específicamente el efecto de la pandemia por SARS-CoV-2 en la incidencia de fracturas; b) analizar los factores genéticos y nuevas variantes implicadas en la osteoporosis de individuos jóvenes mediante secuenciación de todo el exoma; c) conocer sus niveles de vitamina D durante los años de la pandemia, globalmente y en aquellos con COVID-19 y analizar su relación con otros aspectos del metabolismo mineral; d) conocer la composición corporal y su relación con variables clínicas, densitométricas, TBS, DXA-3D y con parámetros séricos del metabolismo óseo; e) estudiar la relación del TBS y la DXA-3D en los sujetos con síndrome metabólico, dislipemia y diabetes y su valor en diabéticos con complicaciones microvasculares; f) analizar la incidencia de la DISH y la AAC y su asociación con el riesgo de fractura y diversos parámetros del metabolismo óseo; g) analizar la asociación entre la progresión de la DISH y de los valores del TBS y la relación entre la DISH y otras enfermedades metabólicas; h) comparar el valor predictivo del estudio de autoAc mediante la realización de IFI sobre células HEp-2 respecto a dos nuevos métodos automatizados (CTD InmunoCAP 250 y Bioplex) y establecer el mejor punto de corte predictivo para la nueva técnica de autoAc estudiada, cuyo valor es desconocido en la actualidad en cohortes españolas; i) analizar el papel de estos autoAc en el paciente con enfermedad preclínica y analizar su asociación con el metabolismo óseo y con la prevalencia e incidencia de ECV y de neoplasia.	36	77.440,00	44%	No

Entidad	Código	Título Completo	Objetivos	Plazo (Meses)	Importe Total	% s/ COSTE TOTAL	OTRAS AYUDAS
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	PI21/01097	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD	Determinar el papel de la microbiota respiratoria (incluyendo también virus y hongos) en la evolución de los pacientes con Covid-9, que precisan o no ingreso. Para ello, se estudiará la composición de la microbiota, la colonización vírica y sus variantes, la evolución clínica y los síntomas postCOVID de todos los pacientes, así como la respuesta inflamatoria (Linfocitos, Dímero-D, Fibrinógeno, Ferritina e IL-6) y la progresión de la enfermedad (sobreinfección bacteriana, vírica o fúngica, necesidad de O2, de UCI o muerte relacionada) en el grupo de pacientes ingresados.	36	90.750,00	100%	No
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	PI21/01245	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD	Evaluar el impacto del brote epidémico de COVID-19 y la declaración de estado de alarma por la pandemia en los primeros años de vida. Más concretamente pretendemos determinar el efecto de (1) la exposición temprana a la pandemia (embarazo y primeros 2 años de vida) sobre la demanda asistencial, la salud y el desarrollo físico y mental del niño; y (2) la repercusión socioeconómica de la pandemia sobre los estilos de vida de los niños en los primeros años. Además, se caracterizará la dinámica de la infección por SARS-Cov 2 en esta población.	36	96.800,00	99%	No
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	PI21/01626	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD	Profundizar en la influencia del estroma medular en la patogenia y en el desarrollo de resistencia a fármacos en el mieloma múltiple.	36	171.820,00	100%	No
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	PMP21/00112	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE MEDICINA PERSONALIZADA DE PRECISIÓN	Metabolic associated fatty liver disease (MAFLD) is nowadays considered the most common cause of chronic liver disease in Western countries, with an estimated prevalence of 30% in the general population. It is also one of the main causes of liver cancer, liver failure and liver transplantation, resulting in an important disease burden for patients and their families and economic cost for the society. The hallmark of MAFLD is lipid accumulation in the liver that results from deregulated lipid metabolism, however, this disease is a complex, heterogeneous and multisystemic disorder, with a natural course that may include cardiovascular, metabolic, neoplastic or liver-related complications. Many factors influence MAFLD development and progression, such as environmental exposure, lifestyle, genetic susceptibility, metabolic status and the gut microbiome. This complexity contributes to the fact that currently there is a lack of approved drug treatments and of tools for non-invasive accurate diagnosis to stage this disease and to establish the risk of complications. Therefore, a multi-omics data integration approach of MAFLD patients could help us to properly sub-phenotype and stratify patients paving the way for precision medicine in MAFLD. In this project, in coordination with the genomic IMPaCT platform, blood and stool samples, clinical data, and liver and fat biopsy results from our multicentric cohorts will be used to develop and validate a non-invasive metabolites-based signature. Besides, we will evaluate the biological effects of these novel identified metabolites promoting metabolic dysregulation as they might be novel and promising therapeutic targets for MAFLD. Finally, from these results we will develop an integrative analysis through artificial intelligence techniques (available within IMPaCT infrastructure) combining our clinical and other non-invasive data obtained to refine clinical scoring systems in MAFLD.	12	146.006,30	100%	No

Entidad	Código	Título Completo	Objetivos	Plazo (Meses)	Importe Total	% s/ COSTE TOTAL	OTRAS AYUDAS
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	PMP21/00130	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE MEDICINA PERSONALIZADA DE PRECISIÓN	Cancer is a major public health problem worldwide, being the leading cause of mortality above all cardiovascular diseases in developed countries. In the last decades, treatments tailored to specific genetic aberrations underlying cancer cells and novel immunotherapy approaches have opened the gateways for precision medicine and personalized cancer care. It is crucial to highlight that many patients that might be potentially eligible for available personalized treatments are in practice never candidates due to either limited coverage for biomarker implementation, miss-assessment in clinical practice or lack of appropriate tumor material. This project is structured to boost precision medicine through predictive biomarker implementation, digital imaging and pathology plus artificial intelligence exploitation of well annotated cohorts (clinically and genomically) with an interdisciplinary approach, and to pursue the effective translation of outcomes to the real-life clinical setting. Its major objectives are: 1) To develop a CIBER platform integrating data on biomarker determination and clinical outcomes in lung cancer; 2) Digital imaging (pathology and radiomics) development and validation for personalized oncology; 3) Validation of novel technologies and strategies for clinical implementation of biomarkers; 4) Assessing emerging biomarkers in other solid tumors; 5) Testing of clinical intervention in agnostic targets; and 6) To develop a strategy on Molecular Tumor Board (MTB) creation and implementation. Our strategy intertwines groups with predominant clinical and translational research expertise on biomarker evaluation, personalized cancer patient care, digital imaging, artificial intelligence, and data science working on recognized Research	12	220.550,00	100%	No
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	RD21/0002/0025	REDES TEMÁTICAS DE INVESTIGACIÓN OPERATIVA EN SALUD (RETICS) Red de Enfermedades inflamatorias	Acreditar la participación de los miembros de los equipos de investigación en proyectos de investigación en los términos establecidos en el artículo 100.2 de la Convocatoria AES 2021	36	105.394,30	100%	No
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	RD21/0005/0010	REDES TEMÁTICAS DE INVESTIGACIÓN OPERATIVA EN SALUD (RETICS) RICORS2040	Cumplimiento de las líneas de investigación y consecución de los objetivos de los WP del programa RICORS2040. Organización logística de los estudios en curso, coordinación de las visitas de los pacientes y enlace con los diferentes laboratorios involucrados asegurando la adecuada recolección y distribución de muestras.	36	105.765,00	100%	No
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	RD21/0012/0016	REDES TEMÁTICAS DE INVESTIGACIÓN OPERATIVA EN SALUD (RETICS) PRIMARY CARE INTERVENTIONS TO PREVENT MATERNAL AND CHILD CHRONIC DISEASES OF PERINATAL AND DEVELOPMENTAL ORIGIN	Acreditar la participación de los miembros de los equipos de investigación en proyectos de investigación en los términos establecidos en el artículo 100.2 de la Convocatoria AES 2021	36	76.890,00	100%	No
GOBIERNO DE CANTABRIA	SUBVTC-2021-0038	HYPERSFUSIONTRANS "Transferencia de sistema hiperespectral para monitorización activa de perfusión en tejidos"	El proyecto propone transferir un sistema de imagen hiperespectral desarrollado al amparo de proyectos financiados por el ISCIII (DTS15/00238: identificación precoz de melanoma y DTS17/00055: identificación de la degradación de la pared aórtica en aneurismas). Este proyecto persigue transferir y validar la aplicabilidad del sistema ya desarrollado en nuevos ámbitos clínicos donde la monitorización de la perfusión titular es relevante y clave.	12	16.565,00	77%	No

Entidad	Código	Título Completo	Objetivos	Plazo (Meses)	Importe Total	% s/ COSTE TOTAL	OTRAS AYUDAS
GOBIERNO DE CANTABRIA	SUBVTC-2021-0042	Desarrollo de una estrategia terapéutica para la regeneración ósea basada en el uso de biosoportos funcionalizados con secretoma de células madre mesenquimales.	Concesión de subvenciones para el fomento de la transferencia de conocimiento, teniendo por objeto convocar subvenciones destinadas a fomentar la transferencia de conocimiento en la Comunidad Autónoma de Cantabria, entendiendo como transferencia de conocimiento el conjunto de actividades dirigidas a la difusión de conocimientos, experiencia y habilidades con el fin de facilitar el uso, la aplicación y la explotación del conocimiento y las capacidades en I+T de la universidad y centros de investigación fuera del ámbito académico, ya sea por otras instituciones de I+T, el sector productivo o la sociedad en general.	12	15.385,00	77%	No

CORRECCION DATOS PUBLICADOS 1T Y 2T

Entidad	Código	Título Completo	Objetivos	Plazo (Meses)	Importe Total	% s/ COSTE TOTAL	OTRAS AYUDAS
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	PI21/01321	COVID-19 y neurodegeneración: ¿aumenta el COVID-19 moderado-grave el riesgo de neurodegeneración tipo Alzheimer? COVID-19 AND NEURODENEGERATION: DOES MODERATE-SEVERE COVID-19 INCREASE THE RISK OF NEURODEGENERATION OF THE ALZHEIMER'S TYPE?	Investigar si el COVID-19 moderado / severo puede desencadenar o precipitar procesos neurodegenerativos a medio-largo plazo, específicamente aquellos subyacentes a la enfermedad de Alzheimer por biomarcadores plasmáticos p-tau181, NfL y GFAP.	36	173.665,25 €	100%	No
En el periodo 1T 2021 aparece como concedida una subvención para financiar el proyecto de código: PI21/01321, cuando en dicha fecha el proyecto sólo estaba solicitado. En Diciembre de 2021 enviaron resolución con la denegación dedicha subvención							
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	PI21/00042	Caracterización de las bases moleculares de la vasculitis mediada por IgA mediante secuenciación del transcriptoma de célula única de linfocitos B circulantes	<p>Detectar grupos de células B específicas de la vasculitis mediada por la inmunoglobulina A (IgAV) y también grupos de células B asociadas con diferentes niveles de gravedad de la enfermedad, mediante la realización del primer estudio de secuenciación del transcriptoma a nivel de célula única (scRNA-seq) de linfocitos B periféricos en IgAV, el tipo de célula más relevante implicado en la patogenia de esta enfermedad.</p> <p>Ayudar a los médicos en el diagnóstico de la IgAV, así como a identificar a los pacientes con IgAV con alto riesgo de desarrollar nefritis y fallo renal crónico.</p> <p>La identificación de las vías moleculares desreguladas en la IgAV permitirá identificar moléculas novedosas y específicas que puedan ser usadas como nuevas dianas terapéuticas y biomarcadores de enfermedad.</p>	36	126.783,80 €	100%	No
En el periodo 2T 2021 aparece como concedida una subvención para financiar el proyecto de código: PI21/00042, cuando en dicha fecha el proyecto sólo estaba solicitado. En Diciembre de 2021 enviaron resolución con la concesión de dicha subvención.							