

## II Jornada IMPaCT – PMP2021 Exposición y discusión de resultados

Fecha: 23 de octubre 2025

Lugar: Sala Ernest Lluch del ISCIII

### Agenda

#### **9:15-9:45 Apertura de la Sesión y bienvenida**

Raquel Yotti Álvarez. COMISIONADA DEL PERTE PARA LA SALUD DE LA VANGUARDIA. MCIU.  
Marina Pollán Santamaría. DIRECTORA GENERAL DEL ISCIII.

#### **9.45-10:00 IMPaCT-2. Videos Ejes.**

Beatriz Pérez Gómez. COORDINADORA DE IMPACT COHORTE.  
Ángel Carracedo Álvarez. COORDINADOR DE IMPACT GENÓMICA.  
Salvador Capella-Gutiérrez. COORDINADOR DE IMPACT DATA.

#### **10:00-10:30 Mesa 1**

##### **Moderadoras:**

Carmen Ayuso García. EJE IMPaCT GENÓMICA.  
Beatriz Pérez Gómez. EJE IMPaCT COHORTE.

- **PMP21/00052: "Secuenciación de 4<sup>a</sup> generación con nanoporos en el diagnóstico de enfermedades genéticas".** Javier Corral de la Calle. INSTITUTO MURCIANO DE INVESTIGACION BIOSANITARIA (IMIB).
- **PMP21/00063: "ONTOPREC. Implementación de Ontologías, taxonomías y estandarización de las enfermedades crónicas en Medicina de Precisión. Uso de los escores de riesgo poligénicos (PRS) como casos de uso".** Mario Cazalla García. INGEMM-IdiPAZ-CIBERER.

#### **10:30-11:15 – Mesa 2: Proyectos europeos: FP10.**

##### **Moderadora:**

Rosario Perona Abellón. SUBDIRECTORA GENERAL DE INVESTIGACIÓN EN TERAPIA CELULAR y MEDICINA REGENERATIVA.

- "Oportunidades para la medicina personalizada en el futuro marco plurianual".** Esther Rodriguez Blanco. DIRECTORA DE LA UNIDAD DE LA OFICINA EUROPEA (FECYT).
- "Manejo clínico personalizado del cáncer de endometrio mediante biopsia líquida, genómica e IA. ECLAI".** Gema Moreno Bueno. INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMÉDICAS-FAC. MEDICINA UAM.CIBERONC.
- "Investigación en Medicina Personalizada en Euskadi: Cooperación y Aprendizaje con Europa".** Lorea Mendoza Arteche. FUNDACIÓN VASCA DE INNOVACIÓN E INVESTIGACIÓN (BIOEF).

#### **11:15-11:45 - Café y Networking**

#### **11:45-13:30-Mesa 3.**

##### **Moderadores:**

Joaquín Dopazo Blázquez. EJE IMPaCT DATA.  
Ángel Carracedo Álvarez. EJE IMPaCT GENÓMICA

Con la colaboración de:



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE CIENCIA, INNOVACIÓN  
Y UNIVERSIDADES

- **PMP21/00015: Medicina de precisión genómica en neoplasias linfoides (PREGENLINF).** *Elías Campo Guerri. INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS AUGUST PI I SUNYER (IDIBAPS).*
- **PMP21/00107: INtegrative GENomic, digital Imaging and clinical information towards Precision Oncology Optimization – INGENIO.** *José Palacios Calvo. HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL.*
- **PMP21/00073: SEHOP-PENCIL - Estrategia nacional para la implementación de la medicina personalizada en niños y adolescentes con cáncer.** *Lucas Moreno Martín. INSTITUTO DE INVESTIGACION HOSPITAL UNIVERSITARIO VALLE DE HEBRON (VHIR).*
- **PMP21/00109: Spain CKD cause (SPACKDc).** *Alberto Ortiz Arduan. FUNDACION INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA FUNDACION JIMENEZ DIAZ.*
- **PMP21/00064: Estudio prospectivo, aleatorizado, multicéntrico, abierto, para evaluar la no inferioridad de una estrategia personalizada de precisión para la prevención de la muerte súbita en pacientes con miocardiopatía dilatada no isquémica.** *ESTUDIO CIBER-SPANISH. Javier Bermejo Thomás. HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO GREGORIO MARAÑÓN.*
- **PMP21/00125: Metabolómica, genómica y nutrición para la medicina personalizada de la enfermedad cardiovascular (OMIC-CARD).** *Estefanía Toledo Atucha INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA DE NAVARRA (IdISNA).*
- **PMP21/00119 Análisis integrado mediante tecnologías ómicas e IA para la identificación e implementación de herramientas de medicina personalizada en las espondiloartritis.** *Eduardo Collantes Estévez. UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA.*

#### **13:30-14:15 – Mesa de Debate: impacto de los proyectos IMPaCT en el SNS y beneficio para los pacientes.**

##### **Moderadores:**

*David Velasco Gail. SG INVESTIGACIÓN EN TERAPIA CELULAR y MEDICINA REGENERATIVA.*

*Cristina Gómez-Chacón Galán. SG INVESTIGACIÓN EN TERAPIA CELULAR y MEDICINA REGENERATIVA.*

##### **Ponentes:**

- **Experiencia del Proyecto SEHOP-PENCIL:**  
*Lucas Moreno Martín. IP Proyecto.  
Fco. Javier Hortal García. Presidente de la Asociación Infantil de Oncológicos de Madrid (ASION).*
- **Experiencia del Proyecto SPACKDc:**  
*Alberto Ortiz Arduan. IP Proyecto.  
Juan Carlos Juliá. Director General de la Asociación de Pacientes Renales (ALCER.).*

#### **14:15-15:30 –Comida y posters**

#### **15:30-16:30- Mesa 4.**

##### **Moderadores:**

*Fernando Rodríguez-Artalejo. EJE IMPaCT COHORTE.*

*Mercedes Robledo Batanero. EJE IMPaCT GENÓMICA.*

- **PMP21/00065: Intervenciones clínico-farmagenéticas en poblaciones infanto-juvenil.**  
*Maria Jesús Arranz Calderón. HOSPITAL MUTUA DE TERRASSA.*

Con la colaboración de:



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE CIENCIA, INNOVACIÓN  
Y UNIVERSIDADES



- **PMP21/00165: PREVICTUS: Farmacogenética para prevenir los efectos adversos del tratamiento del ictus.** Israel Fernández Cadenas. IIB-SANT PAU. INSTITUTO DE INVESTIGACION HOSPITAL SANTA CRUZ Y SAN PABLO.
- **PMP22/00099 Evaluación de una propuesta de implantación de farmacogenética en el SNS para salud mental y cardiovascular [BioFRAM22].** Adrián Llerena Ruiz. COMPLEJO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE BADAJOZ.
- **PMP21/00085: Farmacogenética Aplicada para Predecir la Respuesta al tratamiento Del Primer Episodio Psicótico (Proyecto FARMAPRED-PEP).** Sergi Mas Herrero. INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS AUGUST PI I SUNYER (IDIBAPS).

#### 16:30-17:45- Mesa 5.

##### Moderadores:

Pablo Fernández Navarro. EJE IMPACT COHORTE.

Salvador Capella-Gutiérrez. EJE IMPACT DATA.

- **PMP21/00051: Estudio integral de variación genética y molecular de una cohorte española de trastornos del espectro autista y diseño de algoritmos de diagnóstico genético y de biotipos terapéuticos. Cohorte ESTEA.** María José Parellada Redondo. INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA GREGORIO MARAÑÓN (IISGM).
- **PMP21/00090: P4COPD: Predicción, prevención, tratamiento personalizado y preciso de la EPOC en adultos jóvenes.** Rosa Faner Serra. IDIBAPS, UNIVERSIDAD DE BARCELONA.
- **PMP21/00106: Avances en medicina de precisión de la obesidad: Análisis multiómico y dinámico para el descubrimiento y validación de biomarcadores predictores de pérdida de peso tras intervención en personas de alto riesgo.** Dolores Corella Piquer. UNIVERSIDAD DE VALENCIA.
- **PMP21/00067: ImpactT2D: una estrategia genómica para implementar medicina de precisión en la diabetes tipo 2.** Jorge Ferrer Marrades. FUNDACION CENTRO DE REGULACION GENÓMICA.
- **PMP21/00057: Dianas terapéuticas y biomarcadores para la medicina de precisión en MAFLD (PreMed-MAFLD).** Guadalupe Sabio Buzo. FUNDACION CENTRO NAL DE INV. ONCOLÓGICAS CARLOS III (CNIO).

#### 17:50-18:00- Conclusiones y Clausura.

Rosario Perona Abellón. SUBDIRECTORA GENERAL DE INVESTIGACIÓN EN TERAPIA CELULAR Y MEDICINA REGENERATIVA.

Marina Pollán Santamaría. DIRECTORA GENERAL DEL ISCIII.

Con la colaboración de:

