

XIII Conferencia Anual de las Plataformas Tecnológicas de Investigación Biomédica: Medicamentos Innovadores, Nanomedicina Tecnología Sanitaria y Mercados Biotecnológicos

Estrategias para reforzar el liderazgo español en investigación biomédica

Barcelona, 9 y 10 de Marzo de 2020

Hotel Crowne Plaza – Barcelona Fira Center
Avinguda de Rius i Taulet, 1-3, 08004 Barcelona

En los últimos años España ha dado un salto en investigación biomédica gracias a la confluencia de diferentes factores y el impulso de la cooperación del sistema sanitario con la industria biofarmacéutica. Sin embargo, se detecta la necesidad de redefinir, rediseñar nuevas estrategias para mantener y en su caso, reforzar el liderazgo de España en esta materia en un contexto internacional de fuerte competencia. Además, resulta fundamental acercar estos avances a la sociedad y trabajar en comunicar el impacto social que tiene la investigación biomédica en nuestra vida. Sin duda, España necesita una estrategia nacional que promueva la I+D para aprovechar todo el potencial de los investigadores, las empresas, los centros de investigación con la finalidad de crear valor social y económico (Objetivos ODS-Agenda 2030).

Programa Provisional (a febrero 2020)

Lunes, 9 de marzo

9:00 – 9:30 **Recepción de asistentes**

9:30 – 10:15 **Inauguración**

Salvador Illa*. Ministro de Sanidad
Humberto Arnés. Director General de FARMAINDUSTRIA
Carlos Sisternas. Director de FENIN Cataluña
Ion Arocena. Director General de ASEBIO
Raquel Yotti. Directora del Instituto de Salud Carlos III

10:15 -11:15 **Presentación de las cuatro Plataformas. Resumen de actividades 2019**

Ferran Sanz y **Javier Urzay** (Plataforma de Medicamentos Innovadores)
Josep Samitier (Plataforma de Nanomedicina)
Sergio Muñoz (Plataforma de Tecnología Sanitaria)
Beatriz Palomo (Plataforma de Mercados Biotecnológicos)

11:15-11:45 **Pausa. Café**

11:45-13:45 **National strategies in life sciences**

Moderadora: Raquel Yotti. Instituto de Salud Carlos III
The canadian landscape in clinical trials. **Kim McDonald-Taylor**. Clinical Research Association of Canada
Life science sector in Denmark. **Kasper Lindgaard**. The Danish Association of the pharmaceutical Industry
Genomics England initiative in the framework of the UK life sciences strategy. **Zerin Hyder**. Genomics England

13:45 - 15:15 **Pausa. Almuerzo** (Sala Rubí Zafir – Planta -1)

15:15 - 17:15 **SESIÓN PARALELA 1**

Cómo reforzar el liderazgo español en ensayos clínicos: nuevos retos

*Moderador: **Emili Esteve** (FARMAINDUSTRIA)*

*Retos regulatorios. **César Hernández** (AEMPS)
Retos en la industria farmacéutica. **Gemma Arranz** (MSD)
Retos en EECC pediátricos. **Lucas Moreno** (H. Vall D'Hebron)
Retos para los pacientes de enfermedades raras. **Jordi Cruz** (FEDER)*

15:15 - 17:15 **SESIÓN PARALELA 2**

Smart Health, la salud del presente

*Moderador: **Teresa Sanchís** (NANOMED)*

*La ingeniería biomédica: avances y propuesta de valor
Tecnologías híbridas en Medicina. **José Perez Rigueiro** (UPM)
Regulación: barrera u oportunidad. **Carmen Ruiz-Villar** (AEMPS)
Futuro de la medicina. **Luis Pareras** (Invivo Capital)
Uso de Procesamiento de Lenguaje en Investigación Clínica. **Javier de Oca** (lomed)
Francesc Mitjan (Leitat)*

17:15 - 19:15 **SESIÓN PARALELA 3**

Avances en medicina de precisión y Big Data

*Moderador: **Ferran Sanz** (GRIB-IMIM-UPF)*

*Genómica y medicina de precisión. **Ángel Carracedo** (USC)
Nuevas oportunidades terapéuticas a través del big data genómico. **Joaquín Dopazo** (Fundación Progreso y Salud)
Consortios público-privados internacionales y big data: aproximaciones y retos. **Carlos Díaz** (Synapse)
Big data para obtener fármacos más seguros. ¿Mito o realidad?. **Manuel Pastor** (GRIB-IMIM-UPF)*

17:15 - 19:15 **SESIÓN PARALELA 4**

Colaboración público-privada en terapias avanzadas

*Moderador: **Gurutz Linazasoro** (ViveBiotech)*

***Juan-José F. Polledo** (Celgene)
Regina Quiroga (Gilead)
Iñaki Oruezabal (Red Andaluza de Terapias Avanzadas)
Mariano García-Arranz (IIS-FJD)
Julio Font (Histocell)*

Desafíos sociales, buenas prácticas en transferencia e iniciativas internacionales

Martes, 10 de marzo

9:30 - 11:00 **Desafío: trasladar la investigación biomédica a la sociedad**

Moderador: **Francisco J. Fernández** (FARMAINDUSTRIA)

Fomento de la cultura científico-tecnológica y de innovación. **Paloma Domingo** (FECYT)
Acercando la ciencia a las escuelas. I+D medicamentos. **Amelia Martín Uranga** (FARMAINDUSTRIA)
Programa Ciencia para todos. **Isabel Orbe** (Fundación Científica AECC)
Programa CaixaImpulse (validate y consolidate). **Ignasi López** (Fundación la Caixa)
Papel de las asociaciones de pacientes. **Carina Escobar** (Plataforma Organizaciones de Pacientes)

11:00 - 11:20 **Pausa. Café**

11:20-12:45 **Buenas prácticas en la transferencia de investigación biomédica**

Moderador: **Andrés G. Fernández** (FERRER)

La unidad de innovación y transferencia del IIB Sant Pau. **Miriam Ors** (IIB Sant Pau)
Oficina de transferencia de resultados de investigación del IDIVAL. **Galo Peralta** (IDIVAL)
La transferencia de tecnología en un centro de excelencia: Centre for Genomic Regulation. **Anabel Sanz** (CRG)
Transferencia de tecnología en el SSPA. **Javier Montero** (Fundación Progreso y Salud)

12:45-14:00 **Nuevas iniciativas internacionales de colaboración en investigación biomédica**

Moderador: **Marta Gómez Quintanilla** (CDTI)

Misión en Cáncer. **Marta Barrionuevo** (ISCiii)
IMI European Regimen Accelerator for Tuberculosis. **Juan José Vaquero*** (UC3M)
IMI PharmaLedger: Blockchain enabled healthcare. **M^a Eugenia Beltrán** (UPM)

14:00 **Clausura**

* Ponentes pendientes de confirmación

Es necesaria la inscripción el siguiente [enlace](#). La inscripción tiene un coste de 150€ (IVA incluido).



Las plataformas de Medicamentos Innovadores, Nanomedicina, Tecnología Sanitaria y Mercados Biotecnológicos cuentan con apoyo financiero del Ministerio de Ciencia e Innovación