

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

El Reto en Salud

Barcelona, 4 y 5 de Marzo de 2014

Lugar de celebración: Hotel Fira Palace
Avinguda de Rius i Taulet, 1-3, 08004 Barcelona

La puesta en marcha del nuevo Programa de investigación e innovación de la Unión Europea, Horizonte 2020, señala como objetivo global mejorar la salud y el bienestar de los ciudadanos europeos mediante tratamientos nuevos y más eficaces, técnicas de diagnóstico por imagen, preservando la futura competitividad internacional de la industria europea de los sectores biofarmacéutico y de tecnologías sanitarias. En esta VII Conferencia no sólo tendremos la oportunidad de conocer iniciativas de reciente andadura, sino también los proyectos de ámbito nacional e internacional que facilitan la cooperación de todos los agentes públicos y privados que se han promovido desde las Plataformas de Investigación Biomédica.

Programa definitivo

Martes, 4 de Marzo

9:00 – 9:30 Inauguración

Carmen Vela. Secretaria de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación
Javier Urzay. Subdirector General de FARMAINDUSTRIA
José Luis Fernández. Presidente de FENIN Cataluña y Vicepresidente de FENIN
Antonio Parente. Vicepresidente de ASEBIO

9:30-10:00 La cooperación público-privada en el marco del ISCIII: nuevos proyectos colaborativos y doctorados industriales.

Alfonso Beltrán García-Echániz (Subdirector General de Programas Internacionales de Investigación y Relaciones Institucionales, Instituto de Salud Carlos III)

10:00 -10:45 Presentación de las cuatro Plataformas. Resumen de actividades 2013

Ferran Sanz y Javier Urzay (Plataforma de Medicamentos Innovadores)
Josep Samitier (Plataforma de Nanomedicina)
Ángel Lanuza (Plataforma de Tecnología Sanitaria)
Isabel García (Plataforma de Mercados Biotecnológicos)

10:45-11:30 KEYNOTE SPEAKER 1. INNOVATIVE MEDICINES PLATFORM

Pharma-Biotech cooperation program as catalyzer of early-stage innovation opportunities. The experience of Johnson & Johnson Innovation Centers. **Johan Verbeeck** (Johnson & Johnson Innovation Centers. London)

11:30-12:00 Pausa. Café (Salón Rossini)

12:00 -12:45 KEYNOTE SPEAKER 2. NANOMEDICINE PLATFORM

Last approaches of nanomedicine applied to cancer. **Simo Schwartz** (Molecular Biology and Biochemistry Research Center for Nanomedicine, Hospital Universitari Vall d'Hebron- CIBER-BBN)

12:45 -13:30 KEYNOTE SPEAKER 3. MEDICAL DEVICES PLATFORM

*Envisioning the future of health technology. A vision of disruptive healthcare technology of the future of what will be possible. **Francisco del Pozo** (Centro de Tecnología Biomédica de la Universidad Politécnica de Madrid)*

13:30 -14:15 KEYNOTE SPEAKER 4. BIOTECHNOLY MARKETS PLATFORM

*Development of Liposomal Drugs and Nano-Drugs: From Academic Research via Incubators and Startups to FDA and EMA approved products. **Yechezkel Barenholz** (The Hebrew University-Hadassah Medical School)*

14:15 -15:45 Comida (Salón Rubí-Zafir)

15:45 -17:15 SESIÓN PARALELA 1

(Salón Verdi). Proyecto BEST: Compartiendo indicadores de performance en investigación clínica entre agentes públicos y privados.

Moderadora: Amelia Martín Uranga (FARMAINDUSTRIA)

*Situación actual de la investigación clínica en España: nuevos datos del Proyecto BEST. **Carme Esteve** (Sanofi)*

*La experiencia de compartir indicadores de performance: **José Manuel Vázquez Rodríguez** (Hospital A Coruña); **Begoña Jeweinat** (Instituto de Investigación Sanitaria La Fe); **Beatriz Torralbo** (Grupo Español de Investigación en Cáncer de Mama)*

15:45 -17:15 SESIÓN PARALELA 2

(Salón Vivaldi). Innovación y Tecnología para la sostenibilidad de los Sistemas de Salud

Moderador: César Rubio (Fenin)

*Patología digital: situación actual y futuro. **Belén Soto Bodí** (General Electric Healthcare); Aplicaciones móviles en el seguimiento y gestión de enfermedades. **Francisco J. Perdiges** (Ártica Telemedicina); Point-Of-Care, realidad o futuro. **José Luis Conesa** (Alphasip); Integración de la tecnología de impresión 3D en el ámbito sanitario. **Francisco J. Menéndez** (Prodintec). Registro ontológico de datos en investigación biomédica. **Inma Roig** (Costaisa)*

17:15 -18:45 SESIÓN PARALELA 3

(Salón Verdi). Cuestiones candentes en el ámbito de la investigación clínica.

Moderador: Emili Esteve (FARMAINDUSTRIA)

*Principales retos en la nueva regulación nacional y europea en investigación clínica. **César Hernández** (AEMPS); La cuestión del seguro en los ensayos clínicos. **Miguel Ángel Ramiro** (Universidad Alcalá-CEIC-R de la Comunidad de Madrid) y **Marta París** (Janssen-Cilag)*

17:15 -18:45 SESIÓN PARALELA 4

(Salón Vivaldi). Evolución tecnológica en nanomedicina para ayudar a envejecer con mejor salud

Moderadora: Begoña Castro (Histocell)

*Regeneración cardíaca utilizando nano y microtecnología. **María J. Blanco** (U. de Navarra); Hacia una nueva generación de implantes ortopédicos. **José Becerra** (U. de Málaga); Bio-nanoproductos farmacéuticos para enfermedades ligadas al envejecimiento. **Ángel del Pozo** (PRAXIS Pharmaceutical); Biomateriales instructivos para mejorar la salud. **Elisabeth Engel** (UPC/IBEC)*

Miércoles, 5 de Marzo
Transferencia de tecnología y cooperación en el ámbito biomédico

9:00 -10:00 Iniciativas internacionales para el fomento de la cooperación en investigación clínica

Moderador: **Emili Esteve** (FARMAINDUSTRIA)

European Research Infrastructure Consortium (ERIC). **Xavier Carné** (H. Clínic)
European Infrastructure for Translational Medicine (EATRIS). **Fátima Núñez** (H. Vall d'Hebron)
Transcelerate. **Ana Pérez-Domínguez** (GSK)
Human Brain Project. **Gonzalo León** (UPM)

10:00 -11:00 Proyectos en cooperación público-privado de ámbito nacional y europeo

Moderadora: **Ana Sánchez España** (MINECO). *Convocatoria Retos-Colaboración.*

Debate: *Proyecto IMI-Etox.* **Ferran Sanz** (UPF-GRIB); *Proyecto INNPACTO-HIVACAT para el desarrollo de vacunas preventivas y terapéuticas frente al VIH.* **Eduard Valentí** (Esteve); *Proyecto INNPACTO-Una nueva estrategia terapéutica combinada para el tratamiento del Parkinson y mejora de las disfunciones cognitivas derivadas.* **Andrés Montefeltro** (nLife Therapeutics)

11:00 -11:30 Pausa. Café (Salón Rubí-Zafir)

11:30 -12:30 Experiencias de transferencia de tecnología y creación de empresas desde el sistema nacional de salud.

Moderador: **Jorge Barrero** (ASEBIO)

Debate: **Simo Schwartz** (Argon Pharma); **Marisol Quintero** (Bioncotech); **Lourdes Camp** (Ventura Medical Technologies); **Juan José Infante** (Vaxdyn); **Rocío Arroyo** (Amadix); **Montserrat Vendrell** (Biocat)

12:30 -13:30 Instrumentos financieros para el fomento de la cooperación

Moderador: **Luis Enrique San José** (CDTI)

Experiencias del Programa INNVIERTE BIO. **Inmaculada Valle** (Caixa Capital Risc); **Ángel Santos** (Crossroad Biotech); **Luis Pareras** (Healthequity); **Josep Castells** (Inkemia IUCT Group)

13:30 -14:00 Clausura

Es necesaria la inscripción en www.medicamentos-innovadores.org, www.nanomedspain.net, www.fenin.es o www.mercadosbiotecnologicos.com. La inscripción tiene un coste de 100 €. Las plataformas de Medicamentos Innovadores, Nanomedicina, Tecnología Sanitaria y Mercados Biotecnológicos cuentan con apoyo financiero del Ministerio de Economía y Competitividad.

