

**Programa Simposio: “Desarrollo de Vacunas: El largo y complejo camino desde la ciencia básica a la comunidad”.**

Fecha: 10 de noviembre de 2015

Lugar: Auditorio Abate Molina, Casa Central de la Pontificia Universidad Católica de Chile, Portugal 49, Santiago

08:30-08:40: Palabras de bienvenida del Rector Guillermo Marshall R. de la Pontificia Universidad Católica de Chile

08:40-08:50: Juan Paulo Vega, Director Regional de Conicyt.

08:50-09:00: Dr. Alex Figueroa, Director del Instituto de Salud Pública de Chile.

09:00- 09:20: Introducción del Dr. Alexis Kalergis Profesor de la Pontificia Universidad Católica de Chile y Director del Proyecto Vinculación Ciencia y Empresa.

09:20-09:50: Vacunas, un avance de impacto social, Dr. Jorge Jiménez, investigador del BMRC Chile y ex-Ministro de Salud de Chile.

09:50-10:20: Diseño del primer estudio clínico fase I de una vacuna elaborada en Chile, Dra. Katia Abarca, Profesor Asociado de la Pontificia Universidad Católica de Chile

10:20-10:50: El desarrollo y manufactura de vacunas y anticuerpos en Brasil. Dr. Akira Homma, Presidente de Bio-Manguinhos/Fiocruz, Brasil.

10:50-11:10: Café

11:10-11:30: Breve historia de las vacunas en Chile, Dr. Gastón Hernández, Instituto de Salud Pública de Chile.

11.30-11:50: Estrategia de transferencia tecnológica para el desarrollo de vacunas en la academia. Claudio González G., Subdirector de Transferencia, Biomedicina, Pontificia Universidad Católica de Chile.

11:50-12:30: Panel de conversación:

- Dr. Alexis Kalergis (moderador)
- Dr. Jorge Jiménez
- Dr. Katia Abarca
- Jorge Alzamora
- Dr. Gastón Hernández
- Claudio González
- Gonzalo Rivas, Consejo nacional de Innovación para el Desarrollo
- Elizabeth Armstrong, CORE de Santiago

12:30-14:00: Almuerzo

14:00-14:30: Desarrollo de una plataforma de vacunas en Argentina: el caso de la vacuna contra la rabia, Dr. Alejandro Parola, Fundación Cassará, Argentina.

14:30-15:00: Desarrollo de vacunas desde la fase preclínica a la clínica, Dr. Aurelio Bonavia, AERAS, USA.

15:00-15:30: Integridad epitelial en el asma: ¿Causa o efecto?, Dr. Martijn C. Nawjin, Profesor Asistente de la University Medical Center Groningen y el GRIAC research institute en la University of Groningen, Holanda.

15:30-15:50: Café

15:50-16:20: Nuevos candidatos a vacuna, principales consideraciones en el diseño de un centro de manufactura de vacunas, Dr. Marc Gurwith and Dr. Jon Smith, PaxVax, USA.

16:20-17:00: Panel de conversación:

- Dr. Margarita Lay (moderadora)
- Dr. Fernando Muñoz, Chief of Dept. of Immunization, MINSAL
- Dr. Aurelio Bonavia (AERAS)
- Drs. Marc Gurwith y Jon Smith (PaxVax)
- Gonzalo Fuenzalida, Ango Science
- Dr. Alejandro Parola