



VIII REUNIÓN CIENTÍFICA SOBRE PROTEÓMICA CLÍNICA

Salón de Actos, Biocruces/Hospital Universitario Cruces

Plaza de Cruces 12, Barakaldo

28 y 29 de noviembre de 2017

Organizadores

Dr. Felix Elortza

Responsable de la Plataforma de Proteómica del CIC bioGUNE.

Dr. Jesús M. Arizmendi

Profesor del Departamento de Bioquímica y Biología Molecular de la Universidad del País Vasco, UPV/EHU

Dr. Luis Castaño

Director Científico de BioCruces

Dr. Fernando J. Corrales

Coordinador General de ProteoRed

Investigador Científico del Centro Nacional de Biotecnología, CSIC

Dr. Francisco J. Blanco

Director Científico del INIBIC

Martes, 28 de noviembre.

15:00h

Bienvenida.

Dr. Luis Castaño. Director Científico de BioCruces.

Dr. José M. Mato. Director General de CIC bioGUNE y biomaGUNE.

Dr. Arturo Muga. Vicerrector de Desarrollo Científico y Transferencia de la Universidad del País Vasco, UPV/EHU.

Dr. Francisco J. Blanco. Director Científico del Instituto de Investigación Biomédica de la Coruña, INIBIC.

Dr. Felix Elortza. Responsable de la Plataforma de Proteómica del CIC bioGUNE.

15:15h

Sesión 1.

Moderador: Dr. Luis Castaño.

Director Científico de BioCruces.

15:15h - 15:45h

Proteómica: aplicaciones en la investigación clínica.

Dr. Eduard Sabidó.

Jefe de la Unidad de Proteómica del Centro de Regulación Genómica/Universidad Pompeu Fabra, CRG/UPF.

15:50h - 16:30h

Desarrollo y comercialización de un test ómico para el diagnóstico no-invasivo de la esteatohepatitis no alcohólica (NASH).

Dr. José M. Mato.

Director General de CIC bioGUNE y CIC biomaGUNE.

16:35h - 17:05h

El Biobanco Vasco, una nueva herramienta al servicio de la investigación.

Dr. Roberto Bilbao.

Director Científico del Biobanco Vasco, Fundación Vasca para la Innovación e Investigación Sanitarias-BIOEF.

Pausa para café.

17:30h

Sesión 2.

Moderador: Dr. Felix Elortza.

Responsable de la Plataforma de Proteómica del CIC bioGUNE.

17:30h - 18:10h

Las vesículas extracelulares de suero contienen marcadores proteicos para la colangitis esclerosante primaria (PSC) y colangiocarcinoma (CCA).

Dr. Ander Arbelaiz. Grupo Dr. Jesús Bañales.

Área de enfermedades hepáticas y gastrointestinales del Instituto de Salud BioDonostia.

18:15h - 18:55h

Neuroproteómica: descubriendo las alteraciones moleculares asociadas con la progresión de las enfermedades neurodegenerativas.

Dr. Joaquín Fernández-Irigoyen.

Grupo de Neuroproteómica Clínica de Navarrabiomed.

19:00h

Mesa redonda: ¿Cómo acercar la proteómica y la ciencia básica a la clínica?

19:00h-19:45h

Moderador: Dr. Fernando J. Corrales Izquierdo.

Investigador Científico del Centro Nacional de Biotecnología y Coordinador General de ProteoRed.

Participantes:

Dr. Francisco J. Blanco. Director Científico del Instituto de Investigación Biomédica de la Coruña, INIBIC.

Dr. Itziar Astigarraga. Jefa del Servicio de Pediatría del Hospital Universitario Cruces y Profesora Asociada de Pediatría de la UPV/EHU.

Dr. Joaquín Losada. Jefe de Sección de Cirugía General y Aparato Digestivo del Hospital Universitario Cruces.

Dr. José M. Mato. Director General de CIC bioGUNE y biomaGUNE.

Miércoles, 29 de noviembre.

09:00h

Sesión 3.

Moderador: Dr. Eduard Sabidó.

Jefe de la Unidad de Proteómica del Centro de Regulación Genómica/Universidad Pompeu Fabra, CRG/UPF.

09:00h - 09:40h

Estudios sobre la celiacía integrando Genómica y Proteómica .

Dra. Ainara Castellanos. Grupo Dr. José R. Bilbao.

Departamento de Genética, Antropología Física y Fisiología Animal de la Universidad del País Vasco, UPV/EHU.

09:45h - 10:25h

Omicología o como estudiar la biología del cáncer mediante técnicas de alto rendimiento.

Dr. Arkaitz Carracedo.

Investigador del CIC bioGUNE y profesor Ikerbasque.

10:30h - 11:10h

Descifrando los mecanismos moleculares del síndrome de Angelman mediante estudios proteómicos.

Dra. Nagore Elu. Grupo Dr. Ugo Mayor.

Departamento de Bioquímica y Biología Molecular de la Universidad del País Vasco, UPV/EHU.

Pausa para café.

11:45h

Sesión 4.

Moderador: Dr. José R. Bilbao.

Departamento de Genética, Antropología Física y Fisiología Animal de la Universidad del País Vasco, UPV/EHU.

11:45h - 12:25h

Cáncer: características moleculares y oportunidades clínicas y cómo la proteómica puede resultar de ayuda.

Dr. Juan Ángel Fresno.

Investigador Senior del Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Universitario La Paz.

12:30h - 13:10h

Proteomic identification of factors mediating metastasis in breast cancer.

Dr. Joaquín Arribas.

Director de Investigación Preclínica del Instituto de Oncología Vall d´Hebron, VHIO.

13:15h

Round table: New technological challenges in clinical proteomics.

13:15h-14:00h

Chair: Dr. Javier Muñoz.

Jefe de la Unidad de Proteómica del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas, CNIO.

Participants:

Dr. Francesc Canals. Jefe de la Plataforma de Proteómica del Instituto de Oncología Vall d´Hebron, VHIO.

Dr. Francesc Márquez. Servicio de Aplicaciones de Bruker.

Dr. Ulrich Blaschke. *Director of Technical Development at* Cinfa Biotech.

TBC. Sciex.

PATROCINADORES



Patrocinio oro

Gomensoro

Patrocinio bronce