



MEDIKUNTZA ETA ERIZAINZA FAKULTATEA FACULTAD DE MEDICINA Y ENFERMERIA



CUARTO ENCUENTRO Vasco-Chileno DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA

Jueves 1 de diciembre de 2016

09:00 - 09:15	Inauguración - Vicerrector de Campus de Bizkaia (UPV/EHU). Dr. Carmelo Garitaonandia
09:15 - 09:30	Bienvenida - Decano de la Facultad de Medicina y Enfermería (UPV/EHU). Dr. Enrique Hilario
09:30 - 09:45	Drs. Marco Arrese/Francisco Aboitz - Investigación Biomédica en la Pontificia Universidad Católica de Chile
09:45 - 10:00	Dra. Itziar Vergara - La estrategia de investigación en envejecimiento del Instituto Biodonostia
10:00 - 10:15	Dr. Luis Castaño - La investigación en enfermedades raras en el Instituto BioCruces: Aproximación desde el contexto Europeo
10:15 - 10:30	Dr. Carlos Matute - Estudiando la glia sana y enferma desde el Achucarro Basque Center for Neuroscience
10:30 - 11:00	Pausa café
SESIÓN 1 - Hígado, genes y enfermedad metabólica - Preside: Dra. Patricia Aspichueta (UPV/EHU y BioCruces)	
11:00 - 11:30	Conferencia - Dr. Marco Arrese - Metabolismo biliar y NAFLD
11:30 - 12:00	Conferencia - Dr. Jesus Bañales - Cholangiocarcinoma Horizon 2020: where we are and where we go
12:00 - 12:30	Conferencia - Dr. Ramón Bilbao - Estrategias genómicas para el conocimiento de enfermedades autoinmunes: enfermedad celíaca
12:30 - 14:30	Panel de Expertos - Modera: Dr. Marco Arrese (PUC)
	Dra. Patricia Aspichueta - Reprogramación metabólica: ¿puede evitar la progresión de la enfermedad hepática a hepatocarcinoma?
	Dr. Cesar Martín - Molecular mechanisms of familial hypercholesterolemia
	Dr. Marco Arrese - Comorbilidades en NAFLD
	Dr. Luis Castaño - Avances en el diagnóstico genético de los tumores endocrinos: Neoplasia endocrina múltiple y adenomas hipofisarios
	Dra. Africa García-Orad - Ni hígado ni genes ni enfermedad metabólica: el mundo de los non-coding RNAs
	Dra. Begoña Ochoa - Lipidómica en oncología: una oportunidad y un reto
14:30 - 16:00	Almuerzo
SESIÓN 2 Nuevos retos en las enfermedades infecciosas - Preside: Dra. Lucia Gallego (UPV/EHU)	
16:00 - 16:30	Conferencia - Dra. Itziar Alkorta - Inhibidores de la conjugación bacteriana como nueva vía para la terapéutica antibiótica
16:30 - 17:00	Conferencia - Dr. Jaime Labarca - Bacterias panresistentes en la frontera de la era postantibiótica
17:00 - 18:00	Panel de Expertos - Modera: Dr. Jaime Labarca (PUC)
	Dra. Lucía Gallego - Poniendo el género en la agenda de las enfermedades infecciosas
	Dra. Miren Josune Canduela - Imágenes microscópicas de <i>Acinetobacter baumannii</i> en condiciones extremas: ¿regreso al futuro?
	Dr. Javier San Martín - Bacterias y virus en la red. Más allá de la informática

Viernes 2 de diciembre de 2016

SESIÓN 3 El cerebro en acción: fisiología y patología - Preside: Dra. M^a Victoria Sánchez (UPV/EHU y Achucarro Basque Center for Neuroscience)	
09:00 - 09:30	Conferencia - Dr. Pablo Fuentealba - Control de la actividad cortical por células GABAérgicas del prosencéfalo basal
09:30 - 10:00	Conferencia - Dra. María Domercq - Papel del receptor P2X4 microglial en la remielinización en modelos animales de esclerosis múltiple
10:00 - 10:30	Conferencia - Dr. Rodrigo Iturriaga - Contribución del cuerpo carotídeo a la hipertensión y alteraciones autonómicas inducidas por hipoxia intermitente en un modelo de apnea obstructiva
10:30 - 11:00	Conferencia - Dr. Juan Manuel Encinas - Células madre neurales reactivas en el hipocampo adulto
11:00 - 11:30	Pausa café
11:30 - 13:10	Panel de Expertos - Modera: Dr. Pablo Fuentealba (PUC)
	Dr. Enrique Hilario - Terapias neuroprotectoras en la asfixia perinatal
	Dr. Pablo Fuentealba - Actividad de alta frecuencia en el hipocampo humano
	Dra. Iraide Alloza - Identificación de biomarcadores de aterosclerosis en la arteria carótida
	Dr. Rodrigo Iturriaga - Nuevo papel del cuerpo carotídeo en enfermedades cardiovasculares y metabólicas
	Dr. Koen Vandenberg - Update of genetics of multiple sclerosis
13:10 - 15:30	Almuerzo
SESIÓN 4 Neurociencia cognitiva en el ámbito clínico - Preside: Dr. Manuel Carreiras (UPV/EHU y BCBL)	
15:30 - 16:00	Conferencia - Dr. Francisco Aboitz - Un cerebro para hablar: Una visión desde la neuroanatomía evolutiva
16:00 - 17:40	Panel de Expertos - Modera: Dr. Francisco Aboitz (PUC)
	Dr. Jon Andoni Duñabeitia - ¿Podemos usar las lenguas como herramientas clínicas?
	Dr. Tomás Ossandon - Diámetro pupilar como marcador de enganche atencional en Trastorno por Déficit Atencional
	Dr. Kepa Paz-Alonso - Cambios funcionales y estructurales en el control inhibitorio en la enfermedad de Parkinson
	Dr. Vladimir López - Desarrollo socioafectivo en Trastorno por Déficit Atencional
	Dr. Alejandro Pérez - Neurociencia y enfermedades raras: El caso del síndrome de Dravet
17:40 - 18:10	Conferencia - Dra. Mari Cruz Rodríguez-Oroz - Demencia y deterioro cognitivo en Parkinson
18:10	Clausura - Dr. Enrique Hilario , Decano de la Facultad de Medicina y Enfermería (UPV/EHU)

programa