

XVI Jornadas de la Sociedad de Neurociencias del Uruguay 2017
Congreso Nacional de Biociencias 2017
12-14 de mayo de 2017 - La Martina, Montevideo

Viernes 12 de mayo de 2017	
9:00-9:15	Apertura
9:15-10:15	Conferencia Plenaria Investigador Nacional
10:15-10:30	Café
10:30-10:40	Presentación de las XVI Jornadas de la SNU 2017 Chair: F.M. Rossi
10:40-12:00	Simposio "PhD en Neurociencia" Chair: F.M. Rossi
	Luciana Benedetto Depto. de Fisiología, Facultad de Medicina, UdelaR <i>Sueño durante la lactancia de la rata</i>
	Carolina Echeverry Depto. de Neuroquímica, IIBCE <i>Flavonas naturales y protección neuronal frente al estrés oxidativo</i>
	Fernanda Blasina Hospital de Clínicas, Facultad de Medicina, UdelaR <i>"Efectos neuroprotectores y hemodinámicos de nanosomas de Quercetina en un modelo de Asfixia Perinatal"</i>
12:00-13:30	Almuerzo
13:30-14:30	Conferencia Plenaria "Estado Actual de la Terapia Génica y Celular" Dr. Felipe Prósper (Universidad de Navarra, España)
14:30-16:15	Simposio "Riesgo pre y postnatal asociado a problemas en el neurodesarrollo: Enfoque multidisciplinario" Chair: D. Olazabal
	Gabriel González Instituto de Neurología, Hospital de Clínicas <i>Factores ambientales y su repercusión en el neurodesarrollo infantil</i>
	Daniel Olazábal Depto. de Fisiología, Facultad de Medicina, UdelaR <i>Factores asociados a síntomas depresivos y de estrés durante el embarazo</i>



Alejandra Carboni

Facultad de Psicología, UdelaR

Trayectorias de desarrollo de las funciones ejecutivas: impacto del contexto socio-económico

Luciana Karina Batthyany

Facultad de Ciencias Sociales, UdelaR

Tiempos y discursos del cuidado infantil en Uruguay

Cindy Mels

Universidad Católica del Uruguay

Competencias parentales en situación de riesgo psicosocial

16:15-16:45

Café

Simposio “Trastornos mentales y enfermedades neurodegenerativas: mecanismos implicados y posibles estrategias terapéuticas”

Chair: Carolina Echeverry , Analía Richeri, Jessika Urbanavicius

Cecilia Scorza

Depto. de Neurofarmacología Experimental, IIBCE

Hipofunción glutamatérgica vía receptor NDMA y el tálamo en la sintomatología de la esquizofrenia

Victoria Gradín

Centro de Investigación Básica en Psicología, Facultad de Psicología, UdelaR

16:45-18:15

Estudio de los mecanismos neurales subyacentes a la depresión mediante experimentos conductuales y técnicas de neuroimagen

Andrés Damián

Centro Uruguayo de Imagenología Molecular

Imagen de amiloide en la Enfermedad de Alzheimer

Miguel Reyes Parada

Escuela de Medicina, Facultad de Ciencias Médicas, Universidad de Santiago de Chile

Polifarmacología: Una estrategia de promiscuidad para el tratamiento de patologías del SNC

18:15-20:00

Posters



Sábado 13 de mayo de 2017

Simposio "Ciencias Cognitivas"

Chair: A. Cabana, L. Gomez

Alejandro Wainelboim

Conicet, Argentina

Neurobiología del lenguaje: importancia de las predicciones estadísticas durante el procesamiento online de aspectos semánticos y sintácticos en gramáticas naturales y artificiales

Ángel Caputi

Depto. de Neurociencias Integrativas y Computacionales, IIBCE

El no y su poder de síntesis

Juan C. Valle Lisboa

Facultad de Psicología, UdelaR

Leyendo oraciones de la cabeza

9:00-10:45

10:45-11:00

Café

Mesa "Trabajos seleccionados"

Chair: C. Scorza

Daniel Herrera

Facultad de Ciencias, UdelaR

Crowding de texturas visuales realistas

Marcela Alsina-Llanes

Facultad de Medicina

Bases neurales de la variabilidad en la respuesta comportamental hacia las crías en hembras inexperimentadas de ratón (C57BL/6)

Alberto Rafael

Departamento de Fisiología. Facultad de Medicina, Montevideo, Uruguay.

El rol del ATP en la Plasticidad Sináptica Homeostática. Vías purinérgicas implicadas

Sofia Ibarburu

Institut Pasteur de Montevideo

El trasplante de células gliales aberrantes en la médula espinal produce reactividad glial y toxicidad para motoneuronas.

11:00-12:30

12:30-14:00

Almuerzo

14:00-15:00

Conferencia Plenaria

"Recent advances in microscopy and its application in biomedical sciences"

Dr. Wanderley De Souza, Universidad Federal de Río de Janeiro

15:00-17:00

Posters con café



17:15-18:15	Conferencia semi-plenaria "Virus Gigantes de DNA: uma nova visão da virosfera" Dr. Jonatas Abrahao, Universidad Federal de Minas Gerais	Conferencia semi-plenaria "Amyloid and Tau: the Trigger and Bullet in Alzheimer's Disease Pathogenesis" Dr. George S. Bloom, Universidad de Virginia
18:30-20:15	Simposio "Ritmos Biológicos" Chair: A. Costa, A. Silva, P. Torterolo Fernanda Ceriani Laboratorio Genética del Comportamiento, Instituto Leloir, Argentina <i>Circadian control of locomotor behavior... The Fly perspective.</i> Adriana Migliaro Facultad de Ciencias, UdelaR / IIBCE <i>La eterna noche. Nocturnidad y claves ambientales en el pez eléctrico Gymnotus omarorum.</i> Matías Cavelli Depto. Fisiología, Facultad de Medicina, UdelaR <i>Potencia y coherencia de las oscilaciones de alta frecuencia (HFO: 110-160 Hz) durante la vigilia y el sueño</i> Bettina Tassino Facultad de Ciencias, UdelaR <i>Preferencias Circadianas de los jóvenes en Uruguay.</i> Marcelo M. S. Lima Laboratory of Neurophysiology, Department of Physiology, Biological Sciences Division, Federal University of Paraná, Curitiba, Brazil <i>Sleep disturbances in Parkinson's disease</i>	
20:30-24:00	Brindis - Baile	



Domingo 14 de mayo de 2017

Simposio "Tendencias en Neurociencia en Uruguay"

Chair: D. Olazabal

Natalia Uriarte

Facultad de Ciencias, UdelaR

Bases neuroendócrinas de la flexibilidad comportamental durante el posparto

Raul Russo

Depto. de Neurofisiología Celular y Molecular, IIBCE

El canal central como fuente de progenitores para la reparación de la médula espinal

Patricia Cassina

Depto. de Histología y Embriología, Facultad de Medicina, UdelaR

Glía en la Esclerosis Lateral Amiotrófica: del laboratorio a la policlínica

9:00-10:45

10:45-11:00

Café

11:00-12:30

Asamblea Socios SNU

12:30-14:00

Almuerzo

14:00-15:30

Posters con café

15:30-17:00

Conferencia Plenaria y Cierre

Mesa Política con la participación de la Academia Nacional de Ciencias.

Coordinador Rafael Radi