



SEMINARIS 2014

12 h, Aula Laia Acarín (M1/129)
Facultat de Medicina, UAB

Dimarts, 21 gener*

Whole genome association in outbred rats

JONATHAN FLINT, Wellcome Trust Centre for Human Genetics,
University of Oxford

***Excepcionalment, serà a les 15 h**

Divendres, 14 febrer

Funciones de Semaforinas y Plexinas en la migración de neuronas pioneras en la corteza en desarrollo

JOSÉ ANTONIO DEL RÍO, Departament de Biologia Cel·lular, Universitat de Barcelona

Divendres, 21 març

Understanding axonal damage in brain diseases by imaging the visual pathway

PABLO VILLOSLADA, Center of Neuroimmunology, Institut Biomedical Research August Pi Sunyer (IDIBAPS), Hospital Clínic, Barcelona

Divendres, 11 abril

Seminari extraordinari

Autophagy, apoptosis and neuroinflammation for demise of neural stem cells

DR.SEONG-WOON YU, Department of Brain Science, Daegu Gyeongbuk Institute of Science and Technology (DGIST)

Divendres, 25 abril

**Mechanisms of deep brain stimulation for the treatment of depression:
animal models**

**ALBERT ADELL, CSIC, Institut Biomedical Research August Pi Sunyer
(IDIBAPS), Hospital Clínic, Barcelona**

Divendres, 16 maig

**Neural Stem Cells: understanding the in vivo regulation of cell fate
determination**

ELISA MARTÍ, Instituto de Biología Molecular de Barcelona IBMB-CSIC

Divendres, 23 de maig

Seminari extraordinari

ATAPUERCA: En busca de los primeros Europeos

**RODRIGO ALONSO, Paleoantropólogo del Museo de la Evolución
Humana de Burgos**

Divendres, 30 de maig

Seminari extraordinari

**Oculomotor protein expression identifies IGF-II as a protective factor for
ALS and SMA motor neurons**

**ILARY ALLODI, Motor Neuron Disease Lab, Department of Neuroscience,
Karolinska Institutet**

Divendres, 20 juny

**Reserva cognitiva en envejecimiento y demencia: investigación y
potenciales aplicaciones**

**DAVID BARTRÉS, Departament de Psiquiatria i Psicobiologia Clínica,
Facultat de Medicina, Universitat de Barcelona**

Divendres, 4 juliol

La polidipsia inducida por programa como modelo de conducta compulsiva: implicaciones neuroquímicas y neuroanatómicas sobre la vulnerabilidad al déficit en control inhibitorio

PILAR FLORES, Psicología Experimental, Universidad de Almería

Divendres, 5 setembre

Genetic and toxic interactions upon neurodegeneration

MARIA TERESA COLOMINA, Grup de Recerca en Neurocomportament i Salut, Centre de Recerca en Avaluació i Mesura de la Conducta (CRAMC), Departament de Psicologia, Universitat Rovira i Virgili

Divendres, 19 de setembre Seminari extraordinari dia de l'Alzheimer
Expressió gènica i memòria en la malaltia d'Alzheimer

CARLES A. SAURA, Grup de Recerca en Neurobiologia de la malaltia de l'Alzheimer, Institut de Neurociències, UAB

Divendres, 3 octubre

Inauguració oficial del curs 2014-15 del "Màster en Neurociències UAB"

"A life in Neuroscience: The neurological impact of interleukin-6 - a 20 year journey of discovery and collaboration with the UAB"

**IAIN CAMPBELL, Molecular Biology, Head, School of Molecular Bioscience,
The University of Sydney, Australia**

Divendres, 10 d'octubre Seminari extraordinari

New perspectives for the treatment of spasticity and neuropathic pain after spinal cord injury

LAURENT VINAY, Institut de Neurosciences de la Timone, Marseille, France

Divendres, 17 d'octubre

Seminari extraordinari

**Investigating human neurodegeneration using the nematode
Caenorhabditis elegans**

**ESTHER DALFÓ, Neurometabolic Diseases Laboratory, Institut
D'Investigació Biomèdica de Bellvitge (IDIBELL), Hospital Duran i Reynals**

Divendres, 7 novembre

Alterations in cortical inhibitory networks and mental disorders

JUAN NACHER, Neurobiology Cell Biology Dpt, Universitat de València

Divendres, 21 de novembre Seminari extraordinari

**The role of the CXCR3 chemokine System in brain disease: a long &
mysterious tale...still with open ending"**

**MARCUS MÜLLER, Klinik und Poliklinik für Neurologie,
Universitätsklinikum Bonn, Deutschland**

Divendres, 12 desembre

**Las ataxias espinocerebelosas: de los genes y los mecanismos
moleculares a las terapias**

**ANTONI MATILLA, Unitat de Recerca Bàsica, Traslacional i de
Neurogenètica en Neurociències, Institut d'Investigació en Ciències de la
Salut Germans Trias i Pujol (IGTP)**