

## CALENDARIO DE SEMINARIOS DEL IBGM 2023-2024

### OCTUBRE 2023

**Jueves 5 de octubre. SEMINARIO INVESTIGACIÓN**

**"Inactivation and Therapeutic Targeting of Voltage-gated Potassium channels"**

**Ana Isabel Fernández-Mariño**

Porter Neuroscience Research Center, National Institute of Neurological Disorders and Stroke, NIH, EEUU

Anfitriona: M<sup>o</sup> Teresa Pérez

**Viernes 27 de octubre. SEMINARIOS DOCTORADO INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA.**

**Veronica Feijoo Salgado**

**"Estudio del remodelado iónico en células de cáncer de colon"**

IBGM

Directores Carlos Villalobos y Sendoa Tajada

### NOVIEMBRE 2023

**Viernes 10 de noviembre. SEMINARIO INVESTIGACIÓN**

**"New mechanisms in the regulation of glucose homeostasis"**

**Rubén Nogueiras**

Universidad de Santiago de Compostela

Anfitrión: Germán Perdomo

## MARZO 2024

### **Jueves 7 de marzo 16,30h SEMINARIO INVESTIGACIÓN**

**“Hypertensive Cerebrovascular Disease and Cognitive Decline: Is the Mineralocorticoid Receptor a Therapeutic Target?”**

**William F. Jackson**

Department of Pharmacology and Toxicology,

Michigan State University

EEUU

Anfitriona: M<sup>a</sup> Teresa Pérez

### **Viernes 8 de marzo. Tesis Nuria Daghbouche**

### **Viernes 15 de marzo. SEMINARIO INVESTIGACIÓN**

**“PIEZO1 channels in cardiovascular health, disease and therapeutics”**

**David J Beech**

School of Medicine

University of Leeds

Inglaterra

Anfitriona: Pilar Ciudad y M<sup>a</sup> Teresa Pérez

## ABRIL 2024

### **Viernes 12 de abril. SEMINARIO INVESTIGACIÓN**

**“Medicina 4P en cáncer”**

**Ana Patiño García**

Centro de Investigaciones Médicas Aplicadas (CIMA), Clínica Universidad de Navarra (CUN)

Anfitriones: Raquel Almansa y Juanjo Tellería

### **Martes 16 de abril. SEMINARIO INVESTIGACIÓN (16h)**

**“Medicina Personalizada, cómo aplicarla en la práctica clínica del S. XXI”**

**Carmen Ayuso García**

Fundación Jiménez Díaz, Madrid

Anfitriones: Raquel Almansa y Juanjo Tellería

### **Viernes 19 de abril. (11h)**

**“APOE Molecular Signatures in Aging Brain and AD”**

**Iliya Lefterov**

School of Public Health, University of Pittsburgh, USA

Anfitrión: Víctor Tapias

### **Viernes 26 de abril. SEMINARIO INVESTIGACIÓN**

**“Envejecimiento en cardiomiocitos: papel de la disfunción mitocondrial”**

**Marisol Ruiz Meana**

Universidad de Barcelona

Anfitrión: Sergio de la Fuente

## MAYO 2024

### **Viernes 3 de mayo. SEMINARIO INVESTIGACIÓN**

**“Role of ATP-sensitive K channels from central nervous system capillaries in the regulation of cerebral blood flow”**

**María Sancho González**

Dept de Fisiología, Universidad Complutense de Madrid

Department of Pharmacology, Vermont University

Anfitriona: Teresa Perez

### **Viernes 10 de mayo.**

**“Glycogen metabolismo drives the sensory activation of POMC neurons”**

**Marc Claret**

IDIBAPS-Centre Esther Koplowitz, Barcelona

Anfitrión: M<sup>a</sup> Teresa Alonso

### **Viernes 17 de mayo. SEMINARIO INVESTIGACIÓN 11:00**

**“Implementación clínica de la farmacogenómica.: de la regulación a la cartera común de servicios del SNS”**

**Adrián Llerena Ruiz**

Facultad de Medicina, Universidad de Extremadura

Anfitriones: Raquel Almansa y Juanjo Tellería

### **Viernes 17 de mayo. SEMINARIO INVESTIGACIÓN 12:30**

**“Medicina personalizada de precisión pediátrica: Proyecto UNICAS”**

**Encarnación Guillén Navarro**

Hospital Clínico Universitario Virgen de Arrixaca, Murcia

Anfitriones: Raquel Almansa y Juanjo Tellería

### **Jueves 30 de mayo 12,30h SEMINARIO INVESTIGACIÓN EXTRAORDINARIO**

**“Regulation of tissue toxicity at mucosal sites in response to radiotherapy”**

**Mark Travis**

University of Manchester, UK

Anfitrión: David Bernardo

## Viernes 31 de mayo. SEMINARIO INVESTIGACIÓN

**“Novel non-canonical functions for GPCR-related signaling hubs”**

**Catalina Ribas**

Centro de biología Molecular Severo Ochoa (UAM-CSIC)

Anfitrión: Carlos Villalobos

## JUNIO 2024

## Viernes 7 de junio. SEMINARIO INVESTIGACIÓN

**“Search for modifiable predictors of cardiometabolic disease in healthy midlife”**

**Olle Melander**

Department of Clinical Sciences, Lund University, SE

Anfitrión: José Ramón López-López

## Viernes 14 de junio. SEMINARIO INVESTIGACIÓN

**“Interpretando la enfermedad de Alzheimer, cuando más es menos. Descifrando cambios en formas moleculares de apoE y APP”**

**Javier Saez Valero**

Instituto de Neurociencias, UMH-CSIC

Anfitrión: Víctor Tapias

## Jueves 20 de junio. SEMINARIO INVESTIGACIÓN EXTRAORDINARIO 12.30h

**“Impacto de la deficiencia de hormonas tiroideas en gestación: efectos sobre el sistema inmune de la progenie”**

**Evelyn Jara**

Pharmacology Department

University of Concepcion, Chile

Anfitrión: Carlos Villalobos

## Viernes 21 de junio. SEMINARIO INVESTIGACIÓN

**“From systems biology to systems medicine”**

**Fátima Sanchez Cabo**

CNIC, Madrid

Anfitriona: Lucía Nuñez