

## PROGRAMA DE SEMINARIOS DE INVESTIGACION DEL IBGM 2015/2016

---

### NOVIEMBRE 2015

#### Viernes 6 de Noviembre de 2015. SEMINARIOS DE DOCTORADO

"Hidrogeles físicos basados en recombinámeros del tipo elastina"

**Sergio Acosta Rodríguez**

BIOFORGE, Lab. Dr Javier Arias

"Proteínas de la superfamilia del colágeno como nuevas dianas terapéuticas de la estenosis aórtica calcificada"

**Irene Castaños Mollor Morcillo**

IBGM, Universidad de Valladolid-CSIC, Lab. Dra. Carmen García Rodríguez

#### Viernes 13 de noviembre de 2015. CICLO DE SEMINARIOS "CONSTANCIO GONZALEZ"

"Implicaciones fisiopatológicas del interactoma de GRK2"

**Prof. Federico Mayor Menéndez**

Centro de Biología Molecular "Severo Ochoa". Universidad Autónoma de Madrid-CSIC

#### Viernes 27 de noviembre 2015. SEMINARIO DE INVESTIGACION

"La Glucógeno fosforilasa participa en la señalización linfocitaria mediada por la GTPasa Rac"

**Dr. Jose Luis Zugaza Gurruchaga**

Universidad del País Vasco

Anfitrión: M<sup>a</sup> Jose Caloca

## **DICIEMBRE 2015**

**Jueves 3 de diciembre 2015. CICLO DE SEMINARIOS "CONSTANCIO GONZALEZ"**

**"Proteínas Homer"**

**Prof. Ginés Salido**

Universidad de Extremadura

**Viernes 11 de diciembre de 2015. SEMINARIOS DE DOCTORADO**

**"Papel de la lipina-2 en la biología del macrófago"**

**Nagore de Pablo Herranz**

IBGM, Universidad de Valladolid-CSIC, Lab. Dra. M<sup>a</sup> Angeles Balboa

**"Calcificación vascular en uremia"**

**Violeta Cazaña Pérez**

Universidad de la Laguna

**Lunes 21 de diciembre 2015. SEMINARIO DE INVESTIGACION**

**"Movimientos moleculares asociados a la función del *gating ring* en canales de potasio regulados por calcio y voltaje -"Un anillo para gobernarlos a todos"**

**Dra. Teresa Giráldez**

Universidad de la Laguna

## **ENERO 2016**

### **Viernes 8 de enero 2016. SEMINARIO DE INVESTIGACION**

**"Fyn as a new target for L-DOPA induced dyskinesias"**

**Dr. Sara I. Sanz-Blasco**

Facultad de Medicina, Universidad de Buenos Aires, Argentina

### **Viernes 15 de enero 2016. SEMINARIO DE DOCTORADO**

**"Papel de la proteína IDE (Insulin Degrading Enzyme) en la secreción de insulina en condiciones fisiológicas y de resistencia insulínica in vivo"**

**Cristina Fernández Díaz**

IBGM, Universidad de Valladolid-CSIC, Lab. Dra. Iréne Cózar

**"Splicing de los exones 17 y 18 de BRCA2: ensayo funcional de variantes y análisis de la regulación mediante el uso de minigenes híbridos"**

**Eugenia Fraile Bethencourt**

IBGM, Universidad de Valladolid-CSIC, Lab. Dr. Eladio Velasco

### **Viernes 22 de enero 2016. CICLO DE SEMINARIOS "CONSTANCIO GONZALEZ"**

**"¿ Por qué fallamos en el desarrollo de nuevos fármacos ?**

**Prof. Juan Tamargo**

Facultad de Medicina, Universidad Complutense de Madrid

## **FEBRERO 2016**

**Lunes 1 de febrero 2016.**

### **SEMINARIO DE INVESTIGACION**

**"Inmunología del Cáncer de Mama: Modelos Animales"**

**Dr. Laura Senovilla**

INSERM, Paris, Francia

**Viernes 5 de febrero 2016.**

### **CICLO DE SEMINARIOS "CONSTANCIO GONZALEZ"**

**"Mechanica: mechano/osmosensitive channels in epithelia and cancer"**

**Prof. Miguel A. Valverde**

Universitat Pompeu Fabra

**Viernes 12 de febrero 2016.**

### **CICLO DE SEMINARIOS "CONSTANCIO GONZALEZ"**

**"Alteración del poro de fusión exocitótico en la enfermedad".**

**Prof. Antonio G. García**

Universidad Autónoma de Madrid

**Viernes 26 de febrero 2016.**

### **SEMINARIOS DE DOCTORADO**

**"Identificación de moléculas reguladoras del daño cardiovascular"**

**Isabel Gallardo Romero**

IBGM, Universidad de Valladolid-CSIC, Lab. Dra ML Nieto

**"Effects of a cancer chemopreventive compound (ccc) on Ca<sup>2+</sup> channel remodeling in colon carcinoma cells"**

**Lucía González Gutierrez**

IBGM, Universidad de Valladolid-CSIC, Lab. Drs L Nuñez y C Villalobos

## **MARZO 2016**

**Viernes 4 de marzo 2016.**

### **CICLO DE SEMINARIOS "CONSTANCIO GONZALEZ"**

**"Precusores de oligodendrocitos: desde la mielinización y hacia la remielinización. Heterogeneidad de una población neural heterodoxa"**

**Dr. Fernando de Castro**

Instituto Cajal, CSIC

**Viernes 11 de marzo 2016.**

### **SEMINARIO DE INVESTIGACION**

**"Exosomes: metabolic nano-machines encoding complex signals".**

**Dr. Juan Manuel Falcón-Pérez**

IKERBASQUE, Basque Foundation for Science.

Anfitrión: Diego Sanchez

**Viernes 18 de marzo 2016.**

### **TESIS DOCTORAL.**

**Carlos Guijas**

## **ABRIL 2016**

**Viernes 8 de abril 2016.**

### **SEMINARIOS DE DOCTORADO**

**"Desarrollo de hidrogeles biocompatibles basados en recombinámeros de tipo elastina para aplicaciones biomédicas"**

**Arturo Ibáñez Fonseca**

BIOFORGE, Lab. Dr Javier Arias

**"Homeostasis del ácido araquidónico en células fagocíticas"**

**Patricia Lebrero Fernández**

IBGM, Universidad de Valladolid-CSIC, Lab. Dr. Jesús Balsinde

**Viernes 15 de abril 2016.**

### **CICLO DE SEMINARIOS "CONSTANCIO GONZALEZ"**

**"Modulación del receptor nicotínico por anticolinesterásicos y anestésicos locales"**

**Prof. Andrés Morales**

Universidad de Alicante

**Viernes 22 de abril 2016. Libre**

### **Viernes 29 de abril 2016. SEMINARIO DE INVESTIGACION**

**" La investigación traslacional en el síndrome x frágil. FMR1, un gen que causa tres patologías: FXS, FXTAS Y FXPOI. Nuevos tratamientos experimentales "**

**Yolanda de Diego Otero**

Instituto de Investigación Biomédica de Málaga (IBIMA)

Anfitrión: Isabel Fernández Carvajal

## **MAYO 2016**

**Viernes 6 de mayo 2016.**

### **SEMINARIOS DE DOCTORADO**

**"Inmunometabolismo en células dendríticas estimuladas por zymosan y LPS"**

**Saioa Márquez Piñeiro**

IBGM, Universidad de Valladolid-CSIC, Lab. Dr. Mariano Sánchez Crespo

**"Inmunidad innata y estenosis aórtica calcificada"**

**Iván Parra Izquierdo**

IBGM, Universidad de Valladolid-CSIC, Lab. Dra Carmen García

**Viernes 20 de mayo 2016**

### **CICLO DE SEMINARIOS "CONSTANCIO GONZALEZ"**

**"Del Sistema Inmune a las células madre: una aventura de viajes y desarrollo"**

**Prof. Carlos Martínez A.**

Centro Nacional de Biotecnología (CNB), CSIC

**Viernes 27 de mayo 2016. SEMINARIO DE INVESTIGACION**

***"Fishing for Answers: Zebrafish genetics and the making of a vertebrate brain"***

**Rolf Karlstrom**

Department of Biology, University of Massachusetts, Amherst, EEUU.

Anfitrión: Diego Sánchez

## **JUNIO 2016**

**Viernes 3 de junio 2016**

### **SEMINARIO DE INVESTIGACION**

**"Disección genética del papel de oncoproteínas en cáncer"**

**Dr. Xosé Bustelo**

Centro del Cáncer de Salamanca

Anfitrión: M<sup>a</sup> Jose Caloca

**Viernes 10 de junio 2016**

### **SEMINARIO DE INVESTIGACION**

**"Terapia celular con cuerpo carotídeo en la enfermedad de Parkinson"**

**Juanjo Toledo, Universidad de Sevilla**

Anfitrión: M<sup>a</sup> Teresa Pérez

**Viernes 17 de junio 2016**

### **SEMINARIOS DE DOCTORADO**

**"Papel de la lipina-2 en la activación del inflamasoma NLRP3 en macrófagos"**

**Miren Itziar Sanjuan García**

IBGM, Universidad de Valladolid-CSIC, Lab. Dr. M<sup>a</sup> Angeles Balboa

**"Revisión de las estrategias diagnósticas en la Enfermedad Celiaca:  
Establecimiento de protocolos en la EC del adulto"**

**Sofía Pérez Zaragoza**

Hospital del Río Hortega, Lab. Dr. J Antonio Garrote

**Viernes 24 de junio 2016**

### **CICLO DE SEMINARIOS "CONSTANCIO GONZALEZ"**

**"Detección sensorial de las amenazas ambientales: los canales TRP"**

**Prof. Carlos Belmonte**

Instituto de Neurociencias (IN), Universidad Miguel Hernández-CSIC



## JULIO 2016

Viernes 1 de julio de 2016

### SEMINARIOS DE DOCTORADO

"Liver-specific ablation of Insulin Degrading Enzyme impairs glucose homeostasis in mice"

**Pablo Villa Pérez**

IBGM, Universidad de Valladolid-CSIC, Lab. Dra Irene Cózar

"Papel de FAST kinase domains 3 (FASTKD3) en la regulación posttranscripcional de la expresión génica mitocondrial"

**María Zornoza Aguado**

IBGM, Universidad de Valladolid-CSIC, Lab. Dr. Miguel Angel de la Fuente

### -SEPTIEMBRE

(pendiente de confirmación)

"Título pendiente de confirmar"

**Noa Feas Rodríguez**

IBGM, Universidad de Valladolid-CSIC, Lab. Dra Ginesa García-Rostán

"Título pendiente de confirmar"

**Lucía Alonso Carbajo**

IBGM, Universidad de Valladolid-CSIC, Lab. Dres. Teresa Pérez y J. Ramón López