



## SEMINARIOS Y LAB MEETINGS. 2017

MIÉRCOLES 14:30-15:30 HORAS

AULA 1ª PLANTA PABELLÓN PREFABRICADO

### ENERO

**DÍA 18: PONENTE INVITADO:** *Papel de las c-Jun kinasas terminales (JNK) en la enfermedad hepática.* Dr. Francisco Javier Cubero. Investigador Ramón y Cajal. Departamento Inmunología. Universidad Complutense de Madrid (UCM).

**DÍA 25: PRÁCTICO:** *La Biblioteca Marañón, acceso a sus recursos.* Ponente: Inmaculada Romero Palomar. Bibliotecaria Hospital General Universitario Gregorio Marañón.

### FEBRERO

**DÍA 1: CLÍNICO:** *Biomarcadores Inmunológicos de Riesgo de Infección y su modulación con terapia de base inmunológica: Desde el proyecto de investigación hasta la Agencia Europea del Medicamento.* Dr. Javier Alberto Carbone Campoverde. Investigador Senior. Grupo de Investigación IISGM: Fisiopatología e Investigación Clínica de las Enfermedades de Base Inmunológica e Inflamatoria Crónicas.

**DÍA 8: LAB MEETING:** *Kv channels as key regulators of vascular tone.* Ángel Cogolludo Torralba. Postdoctoral Grupo IISGM: Farmacología y Fisiopatología Vascular.

**DÍA 15: PRÁCTICO:** *Actuación y Prevención de Riesgos Biológicos en Investigación.* GuyaBerto. MC PREVENCIÓN. Empresa Servicio Prevención de Riesgos Laborales.

**DÍA 22: PRÁCTICO:** *Revisión de la Experimentación Animal en Biomedicina.* Angélica Horrillo, Animalario IISGM.

### MARZO

**DÍA 1: CLÍNICO:** *Caracterización electrofisiológica de tejido cardíaco bioartificial.* Dr. Andreu M. Climent. Grupo Investigación IISGM: Historia Natural de la Enfermedad Cardíaca.

**DÍA 22: INTRAMURAL IISGM COOPERACIÓN:** *Proyecto de formación en reanimación cardiopulmonar básica ediatrica en escuelas suburbanas de Honduras.* Javier Urbano Villaescusa. Grupo IISGM: Patología del niño críticamente enfermo.

**DIA 29: LAB MEETING:** *Nuevas terapias en la regresión del remodelado cardiovascular.* Begoña Quintana Villamandos Grupo IISGM: Medicina regenerativa y desarrollo de sistemas: cardiovascular y osteocondral.

### ABRIL

**DÍA 5: LAB MEETING: HIGEA:** *Incorporación de un Sistema de Soporte a la Toma de Decisiones Clínicas a la prescripción.* Sara Ibañez García. Farmacia Hospitalaria y Farmacogenómica.

**DIA 12: SEMANA SANTA**

**DIA 19: LAB MEETING:** *RITIP, Red de Investigación Traslacional en Infectología Pediátrica.* Marisa Navarro. Jefe de Grupo IISGM: Infecciones en la Población Pediátrica.

**DIA 26 LAB MEETING:** *Biomecánica. Como resolver riesgos de embolias.* Pablo MartinezLegazpiAguilo. . Grupo IISGM: Historia Natural de la Enfermedad Cardíaca

### MAYO

**DÍA 3: PRÁCTICO:** *Reunión Informativa Acción Estratégica en Salud 2017 (AES-2017).* Ismael Buño Borde. Director Científico Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón.

**DIA 10: LAB MEETING:** *Aplicaciones de la Espectrometría de Masas al Diagnóstico Microbiológico.* Belén Rodríguez Sánchez. Grupo IISGM: Enfermedades infecciosas.

**DIA 17: PRÁCTICO:** *Herramientas Bioinformáticas Aplicados a Investigación Biomédica: Introducción a Ensembl y BioMart.* Antoni Picornell Company. Grupo de oncología médica traslacional y terapia individualizada del cáncer.

**DIA 24: PRÁCTICO:** *Actuación y Prevención de Riesgos Químicos en Investigación.* GuyaBerto. MC PREVENCIÓN. Empresa Servicio Prevención de Riesgos Laborales.



**DIA 31: PONENTE INVITADO:** *Role of Apoptosis in Acute Respiratory Distress Syndrom. Raquel Herrero. Unidad de Cuidados Intensivos. Hospital Universitario de Getafe. CIBERES.*

## JUNIO

**DIA 7: LAB MEETING:** *Coinfección VIH/VHC de transmisión vertical en España: Progresión del VIH y de la hepatitis en la infancia. Carolina Fernández McPhee. Grupo IiSGM: Infecciones en la Población Pediátrica.*

**DÍA 14: CLÍNICO:** *Las nuevas moléculas HLA supresoras de la respuesta inmune: HLA-G. Dr. Antonio Arnáiz Villena. Grupo Investigación IiSGM: Fisiopatología e investigación clínica de las enfermedades de base inmunológica e inflamatoria crónica.*

**DÍA 21: LAB-MEETING:** *Caracterización de levaduras causantes de fungemia. Laura Juditn Marcos Zambrano. Grupo Investigación IiSGM: Enfermedades infecciosas.*

**DÍA 28: LAB-MEETING:** *Aplicaciones biomédicas de la Imagen 3D con microscopia SPIM. M<sup>a</sup> Victoria Gómez Gavero. Grupo Investigación IiSGM: Aplicaciones tecnológicas avanzadas y salud humana.*

## JULIO

**DIA 5. PONENTE. INVITADO:** *Papel homeostático e inflamatorio de neutrófilos senescentes. Jose M<sup>a</sup> Adrover. Laboratorio del Dr. Andrés Hidalgo Alonso (CNIC).*

**DIA 14. PONENTE INVITADO:** *Precision Medicine for Cancer Patients using a Systems Biology Approach. Dr. Charles M. Perou.*

## SEPTIEMBRE

**DÍA 13: LAB-MEETING:** *Producción de células Treg en condiciones GMP a partir de tejido tímico como terapia en niños trasplantados de corazón. Esther Bernáldo de Quirós. Laboratorio de Inmuno-regulación.*

**DÍA 20: PROGRAMA INTRAMURAL IMPULSO A LA INVESTIGACIÓN:** *Cooperación al desarrollo Formación de Formadores en el Instituto que se desplazarán en una UCI cardiaca infantil en Nicaragua. Constancio Medrano.*

**DÍA 27: LAB-MEETING:** *El biofilm en tubos endotraqueales: Estudio in vitro de optimización terapéutica. María Guembe. Grupo Investigación IiSGM: Enfermedades infecciosas.*

## OCTUBRE

**DÍA 4: SAI BIOBANCO.** *El Biobanco VIH HGM del Hospital Gregorio Marañón: Una herramienta de excelencia para la investigación. M<sup>a</sup> Ángeles Muñoz Fernández. Directora Científica Servicio de Apoyo a la Investigación del Biobanco.*

**DÍA 11: PONENTE INVITADO:** *Justificación estadística en experimentación con animales: diseño y cálculo de tamaño muestral. Laura Barrios Álvarez. Jefa de Área de Tecnologías de la Información CSIC.*

**DÍA 18: LAB-MEETING:** *Aplicación del software REDCAP para la creación y consolidación de redes de investigación. Experiencia de la Red Española de Estudio de Tuberculosis Pediátrica. Begoña Santiago. Grupo Investigación IiSGM: Infecciones en la Población Pediátrica.*

**DÍA 23 (LUNES) . SEMINARIO EXTRAORDINARIO:** *Predicting pathologic complete response in triple negative breast cáncer. Katie Hoadley PhD. Horario: 8:30-9:00 am. Lugar: Salón de Actos del Hospital Materno-Infantil (HGUGM)*

**DÍA 25: SAI IMAGEN CARDIACA.** *Utilidad de las Técnicas de Imagen Cardiovascular en la Investigación Clínica. Candelas Pérez del Villar.*

## NOVIEMBRE

**DÍA 8: PRÁCTICO:** *Implementación del Módulo de Producción Científica de Fundanet Científico en el IiSGM. Alfonso Maza Cobo. Senior Consultant Fundanet Suite. SEMICROL S.L.B. AULA 4º CURSO PABELLÓN DOCENTE Hospital General Universitario Gregorio Marañón.*

**DÍA 15: LAB-MEETING:** *Efecto del estradiol y la progesterona sobre la migración y función de los neutrófilos en el tracto reproductivo femenino inferior. Laura Salinas. Grupo de Investigación IiSGM: Fisiopatología de la mujer, del embarazo, parto y puerperio.*



**DÍA 22: SAI CITOMETRIA.** Aplicaciones Biomédicas de la Citometría de Flujo y Sorter. Laura Díaz Muñoz. Responsable Técnico del Servicio de Apoyo a la Investigación(SAI) Citometría de Flujo y Sorter.

**DÍA 29: LAB-MEETING:** Validación de polimorfismos genéticos asociados a la toxicidad al tratamiento basado en fluoropirimidinas en cáncer colorrectal. Xandra García González.

DICIEMBRE

**DÍA 13: CLÍNICO:** Estudio multicéntrico de la enfermedad invasiva por *Streptococcus pyogenes* (SGA) en pediatría en la CAM. Jesús Saavedra. Grupo Investigación IISGM: Infecciones en la Población Pediátrica.