

Organizado por el:



**ibs.GRANADA**  
INSTITUTO DE  
INVESTIGACIÓN  
BIOSANITARIA

# I SIMPOSIUM DE MEDICINA DE PRECISIÓN

**SALÓN DE ACTOS**

**HOSPITAL UNIVERSITARIO  
CLÍNICO SAN CECILIO**

*Solicitada Acreditación  
en la ACSA*



Agencia de Calidad Sanitaria  
de Andalucía

**13 DICIEMBRE**

## INFORMACIÓN

El ibs.GRANADA organiza el **1er SIMPOSIO DE MEDICINA DE PRECISIÓN**, que tendrá lugar el viernes **13 de diciembre de 2019** en el **Salón de Actos del Hospital Universitario Clínico San Cecilio de Granada** (Campus de la Salud).

El **objetivo** de este simposio es presentar las principales líneas de investigación llevadas a cabo en el área de la medicina de precisión por grupos del ibs.GRANADA y grupos afines a estas áreas de conocimiento. El simposio supone una oportunidad para que investigadores/as y profesionales sanitarios puedan interaccionar y establecer nuevas líneas de colaboración y sinergias en el campo de la medicina de precisión.

La **asistencia** es libre y gratuita con previa inscripción a través del siguiente [formulario online](#). Está abierta a todos/as los/as investigadores/as, profesionales sanitarios y público en general.

Asimismo, los/as investigadores/as interesados/as en **presentar sus trabajos** relacionados con estas áreas de conocimiento podrán hacerlo en forma de **póster**.

Para ello, deberán enviar un abstract-resumen con un máximo de 500 palabras, en español o inglés, al correo electrónico [jgalvez@ibsgranada.es](mailto:jgalvez@ibsgranada.es). antes del día 11 de diciembre de 2019. El abstract contendrá un título, autores, filiación y el resumen del trabajo, y podrá contener una figura, gráfica o tabla. Se recomienda utilizar formato Word con letra Arial 11.

El envío de abstracts para su presentación en forma de póster está abierto tanto a los miembros del área de Medicina de Precisión como a cualquier miembro del ibs.GRANADA o de la comunidad científica en general. Estos abstracts se recogerán en un libro de abstracts que estará disponible en formato digital.

Los coordinadores científicos del evento son:

- Dr. Julio Gálvez Peralta
- Dr. Manuel Eduardo Muñoz Torres

## PROGRAMA

8.30 h

Acto Inaugural

8.45 h

Presentación de Programas de Investigación de Medicina Personalizada y Medicina Predictiva.

**Jose Antonio López Escámez.** Director científico del ibs.GRANADA

9:15 - 10:15

IC PerMed y la convocatoria de ERA-NET Net in Personalized Medicine en 2020

**Mauricio García Franco.** Acciones complementarias de programación conjunta internacional. Instituto de Salud Carlos III.

10:15 - 10:30

Descanso

10:30 - 12:00

Mesa Medicina de Precisión (Parte 1)

*Moderadores:*

- Julio Gálvez Peralta. Coordinador del Área de Medicina de Precisión ibs.GRANADA
- José Antonio López Escámez. Director Científico ibs.GRANADA

**1- Microbiota intestinal: nueva diana en el tratamiento de las complicaciones cardiovasculares del lupus eritematoso sistémico.**

Ponente: Rosario Jiménez Moleón, Profesora Titular de Universidad, Grupo Farmacología Cardiovascular MP-02.

**2- Influencia del patrón de alimentación en el lupus eritematoso sistémico.**

Ponente: Blanca Rueda Medina. Profesora Titular de Universidad. Grupo Bases Fisiopatología y Terapéutica Médica MP-07

**3- Receptores sigma-1: una nueva diana farmacológica para el tratamiento del dolor.**

Ponente: Enrique Cobos del Moral, Profesor Titular de Universidad, Grupo Neurofarmacología del Dolor MP-09

**4- Emerging Opportunities for Person-centered Precision Medicine in Complex Medical Illnesses.**

Ponente: Coral del Val Muñoz, Profesora Titular de Universidad, Grupo Bioinformática Translacional MP-10.

**5- Expresión génica en Enfermedades Autoinmunes.**

Ponente: Enrique Raya Álvarez. Profesor Titular de Universidad, Grupo Reumatología MP-11.

**6- Bases genéticas de la enfermedad de Meniere.**

Ponente: Álvaro Gallego-Martínez, Investigador Postdoctoral Grupo Otolología y Otoneurología MP-12.

12:00 – 12:30

Descanso

12:30 – 14:00

Mesa Medicina de Precisión (Parte 2)

*Moderadores:*

- Manuel Muñoz Torres: Coordinador del Área de Medicina de Precisión ibs.GRANADA
- Josefa León: Investigadora Nicolas Monardes, Grupo Enfermedades Hepáticas y Cáncer Colorrectal MP-15.

**7- Microeliminación de hepatitis C.**

Ponente: Ana Fuentes Lopez, Residente 3 en UGC Microbiología Clínica.

**8- Factores asociados al desarrollo de metástasis tras el tratamiento neoadyuvante en cáncer de recto.**

Ponente: Josefa León López, Investigadora Nicolás Monardes, Grupo Enfermedades Hepáticas y Cáncer Colorrectal MP-15.

**9- Inmunomodulación intestinal.**

Ponente: Fermín Sánchez de Medina López-Huertas, Catedrático de Universidad, Grupo Inmunomodulación intestinal MP-16.

**10- De la cronodisrupción a la sarcopenia.**

Ponente: Marisol Fernández Ortiz. Investigadora Predoctoral, Grupo Comunicación Intercelular MP-17.

**11- Avances en el conocimiento de los factores determinantes de programación de la salud y la enfermedad.**

Ponente: Cristina Campoy Folgoso, Profesora Titular de Universidad, Grupo Nutrición y Metabolismo Infancia MP-19.

**12 - Biología ósea y enfermedad vascular.**

Ponente: Beatriz García Fontana. Investigadora Postdoctoral. CIBER Fragilidad y Envejecimiento. Grupo Biomarcadores Enfermedades Metabólicas y Óseas MP-20.

**13 - Implicaciones de la microbiota y la epigenética en enfermedades crónicas no transmisibles.**

Ponente: Carolina Gómez Llorente, Profesora Titular de Universidad, Grupo Bioquímica de la Nutrición MP-22.

14:00 h

Clausura