

## SERIE DE WEBINARS

# I Escuela Internacional de Microbiota Intestinal en las Enfermedades Digestivas

30 enero – 6 febrero – 13 febrero – 20 febrero de 2024

LA LENGUA OFICIAL DEL CURSO ES INGLÉS.

SE PROPORCIONARÁ EL SERVICIO DE INTERPRETACIÓN SIMULTÁNEA DE INGLÉS A ESPAÑOL.

La microbiota intestinal se compone de billones de bacterias, virus y hongos que viven en simbiosis con el anfitrión y desempeñan un papel central en la vida humana. La microbiota intestinal se ha convertido, en solo dos décadas, en una parte integrante y central de las ciencias médicas modernas. Esto ha sido gracias a la aparición de técnicas secuenciación genómica y metabolómica. La disbiosis intestinal, de hecho, es un factor significativo en la patogénesis de varias enfermedades intestinales y extraintestinales, incluyendo enfermedades inflamatorias intestinales, enfermedad diverticular, celiaquía, desórdenes en la interacción intestino-cerebro y desórdenes neuropsiquiátricos y metabólicos. No obstante, quedan todavía numerosos aspectos por descubrir en este campo.

Ahora es el momento para que los profesionales se aprovechen del potencial de las herramientas de diagnóstico relacionadas con la microbiota y de los diferentes aproximaciones dietéticas, integrativas y farmacológicas que incluyen prebióticos, probióticos, postbióticos, antibióticos y trasplantes de microbiota fecal. No hay que olvidar que la traslación de terapias de modulación de microbiota intestinal a la práctica clínica requiere una evaluación ajustada de su eficacia, riesgos y efectos a largo plazo.

Los participantes en la I Escuela Internacional de Microbiota Intestinal en las Enfermedades Digestivas tendrán la oportunidad de interactuar con los principales expertos en el campo de la microbiota.

## COMITÉ CIENTÍFICO

Prof. Giovanni Barbara (Italia)

Dr. Giovanni Marasco (Italia)

Dr. Marcello Romeo (Italia)

## PONENTES

Dra. Sari Arponen (España) – Prof. Qasim Aziz (Reino Unido) – Prof. Giovanni Barbara (Italia) – Dra. Maria Raffaella Barbaro (Italia) – Prof. Premysl Bercik (Canadá) – Prof. John Cryan (Irlanda) – Prof. Roberto De Giorgio (Italia) – Prof. Francisco Guarner (España) – Prof. Dirk Haller (Alemania) – Dr. Giovanni Marasco (Italia) – Dr. Marcello Romeo (Italia) – Prof. Magnus Simren (Suecia)

SERIE DE WEBINARS

## PONENTES

**Dra. Sari Arponen (España) – Ponente**

Doctora (PhD) en Ciencias Biomédicas  
Médico Internista, especialista en Enfermedades Infecciosas  
Hospital Universitario de la Princesa, Madrid  
Cofundadora de Slow Medicine Institute

**Prof. Qasim Aziz (Reino Unido) – Moderador**

Catedrático de Neurogastroenterología  
Universidad Queen Mary de Londres  
Presidente de la Sociedad Europea de Neurogastroenterología y Motilidad (ESNM)  
Miembro del Comité Educativo de la Federación Europea de Gastroenterología (UEGF)

**Prof. Giovanni Barbara (Italia) – Moderador/Ponente**

Catedrático de Medicina Interna, Universidad de Bolonia  
Médico Cirujano, especialista en Gastroenterología  
Departamento de Ciencias Médicas y Quirúrgicas  
Hospital de Sant'Orsola Malpighi, Universidad de Bolonia  
Anterior Presidente de la Sociedad Europea de Neurogastroenterología y Motilidad (ESNM)  
Presidente del Comité Ejecutivo de Gut Microbiota for Health (GMFH)

**Dra. Maria Raffaella Barbaro (Italia) – Ponente**

Bióloga e Investigadora  
Doctorado en Biología Celular, Molecular e Industrial – Biología Molecular y Funcional  
Departamento de Ciencias Médicas y Quirúrgicas  
Hospital de Sant'Orsola Malpighi, Universidad de Bolonia

**Prof. Premysl Bercik (Canadá) – Ponente**

Catedrático, Departamento de Gastroenterología  
Miembro del Farncombe Family Digestive Health Research Institute  
Universidad McMaster, Hamilton

**Prof. John Cryan (Irlanda) – Ponente**

Catedrático y Director del Departamento de Anatomía y Neurociencia  
Investigador Principal en el APC Microbiome Institute  
University College de Cork

**Prof. Roberto De Giorgio (Italia) – Ponente**

Catedrático de Medicina Interna  
Departamento de Medicina Traslacional y por la Romaña  
Hospital S. Anna – Cona, Universidad de Ferrara

**Prof. Francisco Guarner (España) – Ponente**

Médico Cirujano, especialista en Medicina Interna, Gastroenterología y Hepatología  
Consultor en Gastroenterología  
Unidad de Investigación sobre el Sistema Digestivo  
Presidente del Laboratorio Experimental y Miembro del Comité Científico del Instituto de Investigación  
Hospital Universitario Vall d'Hebrón, Barcelona  
Miembro de la Junta Directiva,  
International Scientific Association for Probiotics and Prebiotics  
Miembro del Comité Directivo,  
International Human Microbiome Consortium

**Prof. Dirk Haller (Alemania) – Ponente**

Catedrático y Director del Departamento de Nutrición e Inmunología, Facultad de Ciencias de la Vida  
Director del Centro de Investigación Food&Health  
Universidad Técnica de Múnich  
Coordinador del Centro de Investigación Microbiome Signatures – Functional Relevance in the Digestive Tract  
German Research Foundation (DFG)

**Dr. Giovanni Marasco (Italia) – Moderador**

Médico Cirujano, especialista en Gastroenterología, PhD  
Investigador en Medicina Interna  
Departamento de Ciencias Médicas y Quirúrgicas  
Hospital de Sant'Orsola Malpighi, Universidad de Bolonia

**Dr. Marcello Romeo (Italia) – Ponente**

Médico Cirujano, Doctor (PhD) en Biomedicina y Neurociencia  
Profesor de Máster Universitario de segundo nivel en Nutrición Humana, Università degli Studi de Pavía

**Prof. Magnus Simren (Suecia) – Ponente**

Catedrático de Gastroenterología, Universidad de Gotemburgo  
Consultor, Departamento de Medicina Interna  
Hospital Universitario de Sahlgrenska, Gotemburgo

## PROGRAMA CIENTÍFICO

---

**30 de enero 2024, 20:30 – 22:30**

---

**Moderador: Qasim Aziz (Reino Unido)**

- 20.30 – 21.10 **El papel de la microbiota en la fisiopatología del Síndrome del Intestino Irritable (IBS)**  
– *Giovanni Barbara (Italia)*
- 21.10 – 21.50 **Dieta e interacciones de la microbiota intestinal en el IBS**  
– *Magnus Simren (Suecia)*
- 21.50 – 22.20 **Modulación probiótica en los Trastornos de la Interacción Intestino-Cerebro (DGBI)**  
– *Marcello Romeo (Italia)*
- 22.20 – 22.30 **Preguntas y observaciones finales**

---

**6 de febrero 2024, 20:30 – 22:30**

---

**Moderador: Giovanni Barbara (Italia)**

- 20.30 – 21.10 **Novedades sobre la microbiota intestinal en 2023** – *Francisco Guarner (España)*
- 21.10 – 21.50 **El papel de la microbiota intestinal en las Enfermedades Inflammatorias Intestinales (EII): evidencia y perspectivas** – *Dirk Haller (Alemania)*
- 21.50 – 22.20 **Dieta y modulación probiótica en las EII** – *Sari Arponen (España)*
- 22.20 – 22.30 **Preguntas y observaciones finales**

---

**13 de febrero 2024, 20:30 – 22:30**

---

**Moderador: Giovanni Marasco (Italia)**

- 20.30 – 21.10 **La microbiota intestinal en la enfermedad diverticular** – *Maria Raffaella Barbaro (Italia)*
- 21.10 – 21.50 **Microbiota intestinal, celiaquía y sensibilidad al gluten** – *Roberto De Giorgio (Italia)*
- 21.50 – 22.20 **Modulación probiótica en la enfermedad diverticular y en la celiaquía** – *Sari Arponen (España)*
- 22.20 – 22.30 **Preguntas y observaciones finales**

---

**20 de febrero 2024, 20:30 – 22:30**

---

**Moderador: Giovanni Barbara (Italia)**

- 20.30 – 21.10 **Bases neurológicas de los trastornos neuropsiquiátricos relacionados con el estrés** – *John Cryan (Irlanda)*
- 21.10 – 21.50 **El eje microbiota-cerebro en los DGBI** – *Premysl Bercik (Canadá)*
- 21.50 – 22.20 **Dieta y complementación probiótica** – *Marcello Romeo (Italia)*
- 22.20 – 22.30 **Preguntas y observaciones finales**