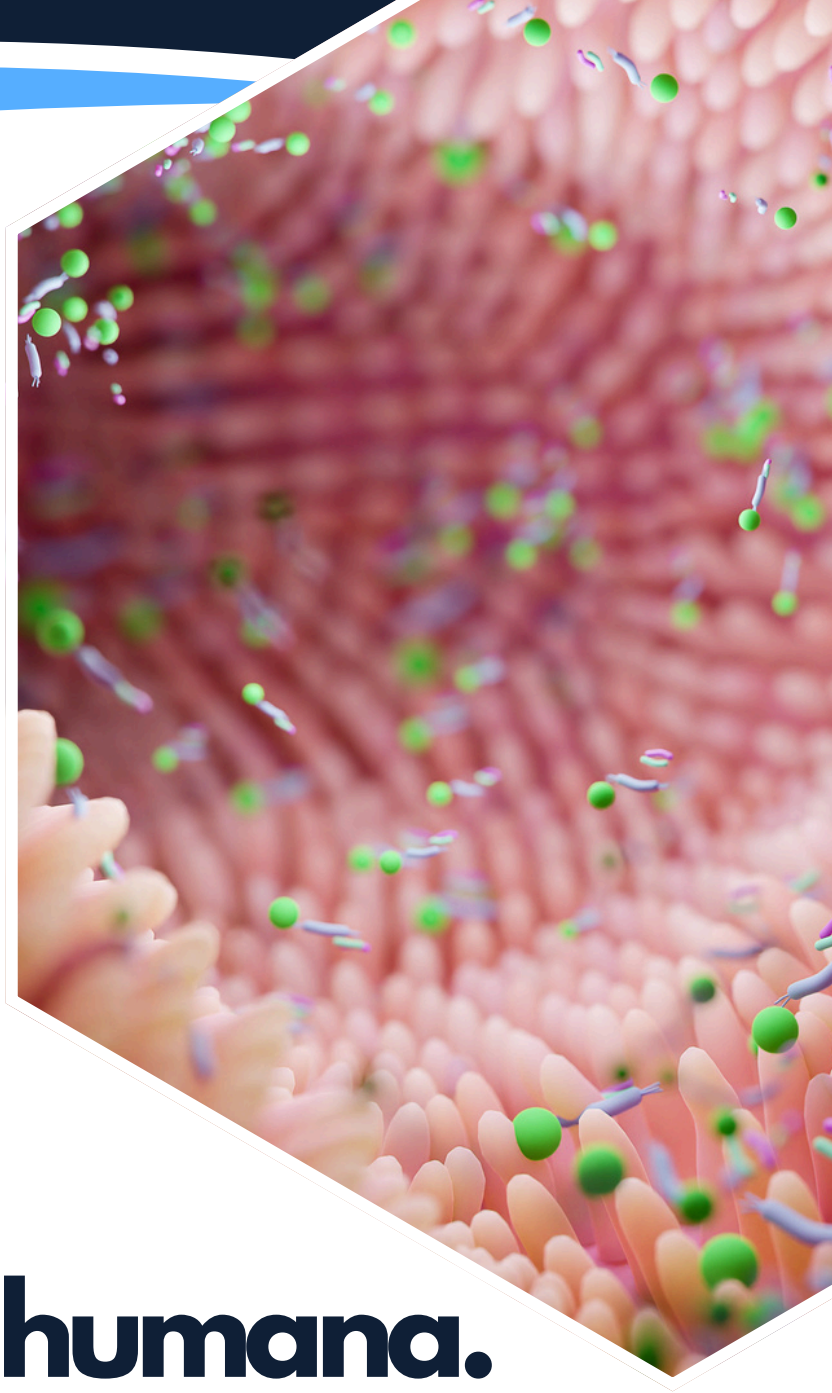
Organiza:

COLEGIO OFICIAL DE MÉDICOS DE ALICANTE

Avalan:

GIEMyN

SEMiPyP



Microbiota humana. Una nueva diana terapéutica

CURSO PRESENCIAL

FECHA: 29 MARZO 2025

DE 09:00 H. A 14:00 H.

SALA: 2.1 DEL COMA

INSCRIPCIONES EN WWW.COMA.ES/VENTANILLA ÚNICA/ ACCESO COLEGIADOS ACCESO CIUDADANOS /FORMACIÓN

OBJETIVOS

El Objetivo general del curso es introducir a los asistentes al estudio de la microbiota humana y su relación con la salud y la fisiopatología de diferentes enfermedades más allá del ámbito del aparato digestivo y que incluyen problemas dermatológicos, neurológicos, ginecológicos, metabólicos y respiratorios.

También se estudiará la metodología utilizada en los últimos años para el estudio de la microbiota, sobre todo los estudios de esta mediante secuenciación masiva de última generación y el big data como complemento de análisis de los datos de microbiota.

Además, se hablará de conceptos como microbiota, microbioma, disbiosis, translocación bacteriana de origen intestinal y el efecto de la producción de los ácidos grasos de cadena corta sobre esta translocación.

Finalmente se describirán durante alguna de las ponencias los estudios que avalan el efecto de una intervención sobre la microbiota en pacientes con disbiosis, consiguiendo con ello una mejoría en determinadas enfermedades inflamatorias y autoinmunes

ORGANIZA

Colegio Oficial de Médicos de Alicante.

DIRECTOR DEL CURSO: **Dr. Vicente Navarro López.** Médico Internista experto en enfermedades infecciosas. Profesor Asociado y Director de la Cátedra de Microbiota Humana en la Universidad Católica de Murcia (UCAM). Investigador principal de los grupos de investigación MiBioPath en FISABIO y en la UCAM.

COLEGIO OFICIAL DE MÉDICOS DE ALICANTE

DOCENTES Y MODERADORES:

- Dr. VICENTE NAVARRO LÓPEZ. Médico experto en infectología. Director de la Cátedra de Microbiota Humana. Universidad Católica de Murcia. España
- Dr. GUILLERMO ÁLVAREZ CALATAYUD. Médico especialista en Gastroenterología y Nutrición Pediátrica. Presidente de la Sociedad Española de Microbiota Probióticos y prebióticos (SEMIPyP)
- Dr. JOSE A. PICÓ MONLLOR. Departamento de Farmacia. Universidad Miguel Hernández de Elche.
- DRA MARTA ARROYO CALATAYUD. Dra. en bioquímica y biología molecular. Científica en CSIC.
- Dr. FRANCISCO LÓPEZ GARCÍA. Médico especialista en Medicina interna. Servicio de Medicina interna. Hospital Universitario de Elche.
- Dr. PEDRO SÁNCHEZ PELLICER. Licenciado en Farmacia. Especialista en Análisis Clínicos. Doctor en Ciencias de la Salud. Miembro Senior del Grupo de Microbiota Humana (UCAM).
- Dr. BRUNO RIBEIRO. Doctor en Psicología por la Universidad de Valencia. Profesor del Departamento de Anatomía Humana y Psicobiología de la Universidad de Murcia.
- Dr. FRANCISCO HUERTAS LÓPEZ. Biotecnólogo, experto en análisis de datos. Fundador de MArbytt. Murcia.
- D. JOSÉ MANUEL BONILLA GAVILANES. Director Corporativo de Innovación en SHA & AB Living Group. Licenciado en Dirección y Administración de empresas. Profesor de master e investigador.

PROGRAMA

BLOQUE I.

PRESENTACIÓN E INICIO DEL CURSO. *DR. VICENTE NAVARRO LÓPEZ*
09.00 h.

1. **09.10-09.30 h.** Generalidades sobre la microbiota. Técnicas aplicadas a su estudio, factores que modulan el microbioma, funciones del microbioma, definición de disbiosis y su implicación. **Dr. Pedro Sánchez Pellicer.**

2. **09.30-09.55 h.** Alimentación, transmisión de microbiota y salud. **Dra. Marta Arroyo Calatayud.**

3. **09.55-10.20 h.** El eje cerebro-intestino. **Dr. Bruno Ribeiro.**

4. **10.20-10.55 h.** La inteligencia artificial aplicada en Microbiota y dermopatías. **Dr. Francisco Huertas López.**

11.00-11.15 h. TURNO DE PREGUNTAS. Modera. **D. José Manuel Bonilla Gavilanes.**

11.15-11.40 DESCANSO – CAFÉ

BLOQUE II.

5. **11.40-12.05 h** Impacto de la Microbiota Intestinal en el estado de ánimo. **Dr. Jose A. Pico Monllor.**

6. **12.05-12.30 h.** Infecciones de vías respiratorias. Microbiota y probióticos. **Dr. Francisco López García.**

PROGRAMA

BLOQUE II.

7. **12.30-13.00 h** Microbiota en pediatría. Factores que influye en su maduración.
Dr. Guillermo Álvarez Calatayud.

8. **13.00-13.30 h.** Eje intestino – piel. Microbiota, probióticos y enfermedades de la piel.
Dr. Vicente Navarro López.

13.30-13.50 h. TURNO DE PREGUNTAS. Moderador. **Dr. Vicente Navarro López.**

13.50-14.00 h. CLAUSURA, con la presentación del libro: "LA MICROBIOTA INTESTINAL Y TU PIEL INFLAMADA. EL EJE ENTERO-CUTÁNEO"

¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

Médicos, farmacéuticos y otros profesionales de la salud interesados en el estudio de la microbiota, como enfermería y nutricionistas.

CURSO PRESENCIAL

Precio:

- Inscripción 30 €

COLEGIO OFICIAL DE MÉDICOS DE ALICANTE

AVAL CIENTIFICO

COLEGIO OFICIAL DE MÉDICOS DE ALICANTE

GIEMyN

SEMiPyP

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MICROBIOTA, PROBIÓTICOS Y PREBIÓTICOS

ACREDITADO POR SEAFORMEC

Superar el 100% de asistencia para acreditación

Actividad DPC/FMC acreditada SEAFORMEC

Actividad presencial: acreditada con 4.0 CPE-DPCs
Actividad No Presencial: acreditada con 0.0 CPE-DPCs
Créditos Profesionales Españoles de DPC
Registro: 0134P/03/2025

Actividad DPC/FMC acreditada
CPD/CME accredited activity
SEAFORMEC/SMPAC

U.E.M.S.

Actividad presencial: acreditada con 4.0 ECMECs y CPE-DPCs
Actividad a distancia: acreditada con 0.0 ECMECs y CPE-DPCs
Registro UEMS-EACCME: 0122P/03/2025
Registro SEAFORMEC-SMPAC: 0134P/03/2025