



JUEVES 23 DE OCTUBRE

8:00 a 8:30 hrs

Registro

8:30 a 8:35 hrs

Bienvenida

Dr. Jaime García Mena
Investigador 3C
Centro de Investigación y de Estudios Avanzados (CINVESTAV)

8:35 a 8:40 hrs

Mensaje

MBA. Guy Jean Savoïr
Presidente del Consejo Directivo
Fundación Mexicana para la Salud (FUNSALUD)

8:40 a 8:50 hrs

Inauguración

Dr. Alberto Sánchez Hernández
Director General
CINVESTAV

8:50 a 9:20 hrs

Conferencia Magistral
La microbiota intestinal como modulador de la conducta: evidencias preclínicas
Dr. Gustavo Pacheco López
Universidad Autónoma Metropolitana (UAM)

11:30 a 11:50 hrs

MESA 02.

Microbiómica y enfermedades crónicas no transmisibles

Impacto de la microbiota en el eje oral-intestinal en las enfermedades cardiovasculares
Dra. Magdalena Aguirre García
UNAM

11:50 a 12:10 hrs

Cambios en la microbiota intestinal en mujeres posmenopáusicas con osteopenia/osteoporosis
Dr. Rafael Velázquez Cruz
Instituto Nacional de Medicina Genómica (INMEGEN)

12:10 a 12:30 hrs

Microbiota y enfermedades dermatológicas
Dra. Helena Vidaurri De La Cruz
Hospital General de México Dr. Eduardo Liceaga

12:30 a 12:50 hrs

Trasplante de Microbiota gastrointestinal definida como tratamiento de disbiosis provocada por síndrome metabólico
Dr. Ricardo Jasso Chávez
Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez

12:50 a 13:10 hrs

Q&A mesa 02.
Moderador
Dr. Santiago March Mifsut
FUNSALUD

9:20 a 9:40 hrs

Microbiómica y salud humana
Dra. Constanza Kretschmer Sánchez
FUNSALUD

9:40 a 10:00 hrs

Medicina de precisión y Microbiota
Dra. Ángela Fernández Dorado
FUNSALUD

10:00 a 10:20 hrs

Sarcopenia y Microbiota
Mtra. Yolanda Quintero Gómez
Colegio Mexicano de Obesidad y Nutrición (CMON)

10:20 a 10:40 hrs

Nutrición y Microbiota
Dra. Olga García Obregón
Universidad Autónoma de Querétaro (UAQ)

10:40 a 11:00 hrs

Q&A mesa 01.
Moderadora
Dra. Magdalena Aguirre García
Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)

11:00 a 11:30 hrs

Coffee break



MESA 03.

Ecología, Microbiota y modelos animales

Ecosistemas ocultos: Genómica y ecología de la microbiota en ambientes complejos
Dr. Luis Eduardo Servin Garcidueñas
ENES-Morelia, UNAM

13:30 a 13:50 hrs

Cambios en el microbioma y trascriptoma de ratones C57BL/6 por el uso de dietas altas en grasas
Dr. Fernando Hernández Quiroz
UNAM / Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez

13:50 a 14:10 hrs

Impacto de la microbiota intestinal sobre el ciclo estral y los niveles de estrógenos en un modelo transgénico de la enfermedad de Alzheimer
M. en C. Ivonne Sagrarío Romero Flores
CINVESTAV

14:10 a 14:30 hrs

Q&A mesa 03.
Moderadora
Dra. Eugenia Silvia Herzog
INMEGEN



VIERNES 24 DE OCTUBRE

8:00 a 8:30 hrs

Registro

8:30 a 8:35 hrs

Bienvenida

Dr. Jaime García Mena
CINVESTAV

8:35 a 8:40 hrs

Mensaje

Dr. Santiago March Mifsut
FUNSALUD



MESA 04.

Microbiota y enfermedades complejas

8:40 a 8:50 hrs

**La revolución de la genómica de la Microbiota:
como el análisis genético está cambiando
nuestra comprensión de la salud y enfermedad**

Lic. Iván Rodríguez Martínez
CEO México-Biomes

8:50 a 9:10 hrs

**Microbioma intestinal, resistencia
antimicrobiana y terapias emergentes
en enfermedades gastrointestinales**

Dra. Nallely Bueno Hernández
Hospital General de México Dr. Eduardo Liceaga

9:10 a 9:30 hrs

**Microbiota intestinal: Desafíos
y nuevas perspectivas clínicas**

Dr. José María Remes Troche
Asociación Mexicana de Gastroenterología (AMG)

9:30 a 9:50 hrs

Microbiota y cáncer

Dr. Mauricio Rodríguez Dorantes
INMEGEN

9:50 a 10:10 hrs

Q&A mesa 04.

Moderadora
Dra. Teresa Estrada García
CINVESTAV

10:10 a 10:40 hrs

Coffee break



MESA 05.

**Microbioma pediátrico:
de los primeros 1000 días a la adolescencia**

10:40 a 11:00 hrs

**Microbiota Intestinal en
el Trastorno del Espectro Autista.
Experiencia en niños mexicanos**

Dr. José Antonio Velázquez Aragón
Instituto Nacional de Pediatría (INP)

11:00 a 11:20 hrs

**Microbioma intestinal de niños con diarrea
por *E. coli* diarreogénica con y sin desnutrición**

Dr. Teresa Estrada-García
CINVESTAV

11:20 a 11:40 hrs

**Edulcolorantes no calóricos en el embarazo:
implicaciones para la Microbiota de la leche materna**

Dra. Marcela Esquivel Velázquez
Hospital General de México Dr. Eduardo Liceaga

11:40 a 12:00 hrs

Q&A mesa 05.

Moderadora
Dra. Cecilia Ximénez García
CINVESTAV

12:00 a 12:30 hrs

**Conferencia magistral
Transmisión postnatal microbiana y de metabolitos:
El camino de la madre al lactante**

Dr. Jaime García Mena
CINVESTAV

12:30 hrs

Clausura del evento