

7:30 / 8:30	Registro
8:30 / 9:15	Respuesta inflamatoria, lípidos y composición corporal. Dr. Veera CSR Chittepu. BWH Hospital, Boston Ma, USA.
9:15 / 9:30	Inauguración
COMPOSICIÓN CORPORAL	
9:30 / 10:00	Reflexión sobre precisión, estandarización y utilidad clínica de los diferentes métodos de la composición corporal. Dra. Lilia Castillo Martínez. Investigadora en Ciencias Médicas "D" INCMNSZ.
10:00 / 10:30	Análisis científico de los resultados obtenidos de grasa corporal total y visceral en los diferentes analizadores de impedancia bioeléctrica Ximena Rodríguez Palleres. Universidad Bernardo O'Higgins. Santiago, Chile.
10:30 / 11:00	Utilidad del ángulo de fase por su relación con la salud celular, el estado de hidratación y la inflamación en obesidad con sarcopenia. MNC. Fernando Ferreyro Bravo. Director general de ANTHROPOMETRICA, Body Measurements Research Lab.
11:00 / 11:30	Mesa de Diálogo
11:30 / 12:20	EXPOSICIÓN DE CARTELES / MUESTRA EMPRESARIAL
TALLERES SIMULTÁNEOS DE 12:30 / 15:00	
Punto de humo y rancidez en los diferentes tipos de grasas y aceites en la alimentación. MCA. Diana Morales Koelliker. Profesor de tiempo completo de la UPAEP.	
Incorporación de alimentos funcionales de origen nacional en la dieta. Dra. María Eugenia Meneses Álvarez. Investigadora CONACYT-Colegio de Postgraduados.	
Aplicación Clínica de la Antropometría. MNC. Fernando Ferreyro Bravo. Director general de ANTHROPOMETRICA, Body Measurements Research Lab.	
Incorporación de los lípidos en la dieta y suplementación en la terapéutica clínica. MNC. Jessica Lilia Nava Avilés. Profesor de tiempo completo de la UPAEP.	
Importancia clínica de la microbiota intestinal y probióticos en México. ¿Cuándo y cuál recomendar en la consulta? Mtra. María Angélica Díaz Aranda. Gerente de difusión de Yakult de México.	

9:00 / 9:30	PRESENTACIÓN DE TRABAJOS ORALES DE INVESTIGACIÓN
LÍPIDOS	
9:30 / 10:00	Impacto de la composición de los lípidos en la dieta. Dr. Omar Granados Portillo. Investigador en Ciencias Médicas del departamento de Fisiología de Nutrición INCMNSZ.
10:00 / 10:30	El papel de los lípidos de la dieta sobre el metabolismo del tejido adiposo blanco. Dra. Andrea Díaz Villaseñor. Investigadora del Instituto de Investigaciones Biomédicas de la UNAM.
10:30 / 11:00	Nutrigenómica de la aterosclerosis. El colesterol no es el enemigo. Dr. Iván Torre Villalvazo Investigador en Ciencias Médicas del departamento de Fisiología de Nutrición INCMNSZ.
11:00 / 11:30	La triada de la disbiosis: Inflamación, estrés oxidativo y lípidos. Dra. Beatriz Pérez Armendariz. Directora de la Facultad de Biotecnología UPAEP.
11:30 / 12:00	Mesa de Diálogo
12:00 / 12:30	EXPOSICIÓN DE CARTELES / MUESTRA EMPRESARIAL
MICROBIOMA	
12:30 / 13:00	El microbioma humano: un enfoque molecular. Dr. Humberto Hernández Sánchez. Investigador de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del IPN.
13:00 / 13:30	Ácidos grasos de cadena corta: postbióticos inmunomoduladores de la homeostasis intestinal . Dr. Angel Gustavo Salas Lais. Investigador Posdoctoral del IMSS.
13:30 / 14:00	Influencia de la microbiota en el metabolismo y la composición corporal MCN. Jacob Jonatan Cruz Sánchez Investigador del departamento de cuidados paliativos en el INCAn y Nutriólogo en INC Ignacio Chávez.
14:00 / 14:30	Mesa de Diálogo
14:30 / 15:00	Premiación de carteles y clausura.

Programa sujeto a cambios sin previo aviso