

2º CURSO INTERNACIONAL VIRTUAL "ACTUALIZACIÓN EN MICROBIOTA: SALUD Y NUTRICIÓN" SAN 2024

Director: Dr. Lisandro Alberto García **Coordinadora**: Magister Ángela Zuleta

Carga horaria: 34 horas con evaluación final: múltiple choice.

Inicio: jueves 30 de mayo de 2024

Finalización: jueves 24 de octubre de 2024. **Examen Final:** jueves 14 de septiembre de 2023

Fundamentación:

Dado el avance en los conocimientos y evidencia sobre microbiota, se considera de importancia brindar actualización a los profesionales de la salud y a los que están involucrados en procesos productivos.

Destinado a:

- Médicos: clínicos, nutricionistas, pediatras, de familia, psiquiatras, etc.
- > Licenciados en Nutrición.
- Bioquímicos.
- Profesionales de la Salud y de la Tecnología Alimentaria.

Objetivos:

- Que los profesionales Actualicen los conocimientos sobre microbiota.
- Conozcan alimentos que puedan contribuir a mejorar la microbiota.
- Conozcan las interacciones entre los diferentes sistemas.
- ❖ Analicen la microbiota en las diferentes etapas de la vida.

Modalidad horaria:

El curso con modalidad virtual, se desarrollará cada 15 días los días jueves de 18:00 a 20:00 h. Además, tendrá un receso invernal desde el 15 de julio hasta el 26 de julio de 2024. El examen final será en vivo el 24 de octubre de 2024.

Modalidad académica:

Virtual a través del aula virtual. Clases expositivas, interactivas, dinámicas, audiovisuales Las clases sincrónicas se brindarán por la plataforma Zoom. Actividad asincrónica: lectura del material bibliográfico aportado por los docentes.

PROGRAMA DESARROLLADO:

Fecha: jueves 30 de mayo

18:00 h. a 18:45 h.

Presentación de Curso.
 Introducción a la temática científica del curso
 Magíster Ángela Zuleta.



18:45 h. a 19:00 h.

Descanso

19:00 h. a 19:45 h.

• Barrera digestiva frente a los agentes patógenos. Diálogo entre microbiota e intestino.

Dr. Lisandro A. García

19:45 h. a 20:00 h.

Interacciones disertantes-auditorio

Fecha: jueves 13 de junio

18:00 h. a 18:45 h.

SIBO: mitos y realidades

Dr. Juan Pablo Stefanolo

18:45 h. a 19:00 h.

Descanso

19:00 h. a 19:45 h.

• Tratamiento dietoterápico asociado al farmacológico en el paciente con S.I.B.O.

Lic. María de la Paz Temprano

19:45 h. a 20:00 h.

Interacciones disertantes-auditorio

Fecha: jueves 27 de junio

18:00 h. a 18:45 h.

• Probióticos en alimentos y suplementos.

Dr. Gabriel Vinderola

18:45 h. a 19:00 h.

Descanso

19:00 a 19:45 h.

• Alimentación y microbiota: perspectiva prebiótica

Mag. Ángela Zuleta

19:45 h. a 20:00 h.

Interacciones disertantes-auditorio

Fecha: jueves 11 de julio

Microbiota y Ciclo Vital 18:00 h. a 18:45 h.

Microbiota y edades tempranas.

Dra. Mabel Ferraro

18:45 h. a 19:00 h.

Descanso



19:00 h. a 19:45 h.

Microbiota y edad avanzada, nuevo potencial terapéutico?
 Dra. Gisela Medrano

19:45 h. a 20:00 h. Interaciones disertantes – auditório

Receso invernal del 15 al 26 de julio de 2024.

Fecha: jueves 1 de agosto

18:00 h. a 18:45 h.

• El eje microbiota-intestino-cerebro.

Dr. Durval Ribas Filho

18:45 h. a 19:00 h.

Descanso

19:00 h. a 19:45 h.

Relación entre la microbiota y el neurodesarrollo.

Dr. Ernesto Fernando Tobares

19:45 h. a 20:00 h.

Interacciones disertantes-auditorio

Fecha: jueves 15 de agosto

18:00 h. a 18:45 h.

 Potencialidad de Pre y Probióticos en enfermedades de la piel. Foco en dermatitis atópica como ejemplo de disbiosis

Dra. Marta la Forgia

18:45 h. a 19:00 h.

Descanso

19:00 h. a 19:45 h.

• Intolerancia a la histamina y microbiota intestinal. Encuentros y desencuentros.

Dr. Cristiano Rudge

19:45 a 20:00 h. Interacciones disertantes-auditorio

Fecha: jueves 29 de agosto

18:00 h. a 18:45 h.

• Microbiota y salud. Hacia una comprensión integral de la diversidad microbiana Dr. Alberto Penas-Steinhardt

18:45 h. a 19:00 h.

Descanso

19:00 h. a 19:45 h

Alimentos Fermentados



Dr. Juan Martín Oteiza

19:45 a 20:00 h. Interacciones disertantes-auditorio

19:45 h. a 20:00 h. Interacciones disertantes-auditorio

Fecha: jueves 12 de septiembre

18:00 h. a 18:45 h.

• Microbiota y enfermedades metabólicas crónicas.

Dr. Gustavo Frechtel

18:45 h. a 19:00 h. Descanso

19:00 h. a 19:45 h

• Alimentación y microbiota en salud y enfermedad.

Lic. Guadalupe Benavidez

19:45 a 20:00 h. Interacciones disertantes-auditorio

Fecha: jueves 26 de septiembre

18:00 h. a 18:45 h.

• Trasplante de microbiota intestinal y sus alcances.

Dr. Juan Antonio Sordá

18:45 h. a 19:00 h.

Descanso

19:00 h. a 19:45 h.

• Apoyo a la microbiota intestinal – el papel de la fibra de raíz de achicoria.

Lic. Denisse Colindres Gerente de Comunicación de Nutrición América del Norte.

Lic. Thomas Weber Gerente del área de ventas LatAm (Mexico) BENEO-Instituto

19:45 a 20:00 h. Interacciones disertantes-auditorio

Fecha: jueves 10 de octubre

18:00 h. a 18:45 h.

Declaraciones de salud en alimentos funcionales: panorama internacional.
 Dra. en Bioquímica Laura B. López

18:45 h. a 19:00 h.

Descanso

19:00 h. a 19:45 h.

• Desarrollo de alimentos probióticos y prebióticos. Una visión desde de la industria Lic. Pablo Mario Renzulli.



19:45 a 20:00 h. Interacciones disertantes-auditorio

Fecha: jueves 24 de octubre

18:00 h. a 20:00 h.

Examen final: multiple choice

20:00 h.

• Cierre del curso

Cuerpo Docente:

Director

Dr. Lisandro Alberto García

Médico especialista en gastroenterología y nutrición. Docente de la 1º Cátedra de Nutrición de la Facultad de Medicina de UBA. Miembro titular de la Sociedad Argentina de Nutrición.

Coordinadora

Bromatóla, Magister Ángela Zuleta

Bromatóloga, Magister en Bromatología y Tecnología de la Industrialización de Alimentos. Desarrolla su tarea de investigación y docencia en el campo de los carbohidratos digeribles y no digeribles.

Presidente 2021-2023 del Capítulo Argentino de la Sociedad Latinoamericana de Nutrición, Caslan.

Miembro del Grupo de Trabajo Terapia Nutricional en Diabetes Mellitus. Coordinadora del Grupo de Trabajo Microbiota y Enfermedades Crónicas de la Sociedad Argentina de Nutrición.

Docentes

Dr. Juan Pablo Stefanolo

Médico gastroenterólogo.

Médico de planta de la sección de intestino delgado del Htal. Carlos Bonorino UDAONDO. Médico de staff de Fundación Favaloro.

Ex fellowship de neurogastroenterolgía y motilidad del Htal de Clínicas José de San Martín.

Editor asociado de la revista científica ACTA Gastroenterológica Latinoamericana. Miembro de la subcomisión de investigación de la Sociedad Argentina de Gastroenterología. Miembro de la subcomisión SAGE JOVEN de la sociedad Argentina de Gastroenterología.

Prof. Lic. María de la Paz Temprano

Profesional de planta del Departamento de Alimentación del Hospital de Gastroenterología "Dr. C. Bonorino Udaondo" desde el año 2017. Miembro de la Seccion Intestino Delgado con especialidad en enfermedad celíaca y falla intestinal desde el año 2012. Capacitación permanente en áreas de incumbencia profesional: más de 400 hs en el Programa de Actualización en Nutrición, más de 200 hs en el campo de las Patologías digesto-absortivas clínicas-quirúrgicas y Soporte nutricional, y más de 100 hs en Metodología y Estadística orientada a la Investigación en salud. Docente de grado en la carrera de nutrición de la Universidad Abierta Interamericana (Materias: dietoterapia del adulto y taller de tesis) desde el



año 2015. Coordinadora y docente de cursos de posgrado presenciales y a distancia en el área de Nutrición aplicada a la Patología digesto-absortiva y quirúrgica. Coordinadora y docente de los talleres anuales a la comunidad de Enfermedad Celíaca desde el año 2012. Participación en eventos científicos como disertante, expositora y panelista. Autora, coautora y participante en múltiples investigaciones relacionadas a la Terapéutica alimentario-nutricional de patologías digestivas, en su mayoría dedicadas a la Enfermedad Celíaca, con publicaciones en revistas con referato nacionales e internacionales. Miembro activo en actividades científicas de la profesión: Asociación Argentina de Dietistas y Nutricionistas Dietistas- AADYND, Sociedad Argentina de Gastroenterología-SAGE. Escritora colaboradora en la 3° edición, año 2019, del libro Técnica Dietoterápica, capítulos 7 y 9; editorial El Ateneo

Dra. Marta La Forgia

Especialista en dermatología, alergia e inmunología UBA. Docente Adjunta de UBA

Dr. Cristiano Rudge

Médico Gastroenterólogo por FBG Especialista en Nutricion Enteral y Parenteral por ABRAN Especialista en Nutrición por ABRAN (Asociación Brasilera de Nutrición)

Prof. Dr. Gustavo Frechtel

Profesor Titular Nutrición. Departamento de Medicina. UBA Jefe División Nutrición. Hospital de Clínicas. UBA Jefe Laboratorio Genética y Metabolismo. INIGEM. Hospital de Clínicas Investigador de CONICET Presidente del XXII Congreso Argentino de Nutrición SAN. Año 2023

Licenciada Guadalupe Benavidez

Lic. en Nutrición (UBA) especializada en microbiota Intestinal.

Integrante del Grupo de Trabajo de Microbiota y Enfermedades Crónicas de la Sociedad Argentina de Nutrición.

Head Coach nutricional del Programa de Prevención de Genética y Microbioma de Heritas.

Dra. Mabel Ferraro

Médica Pediatra.

Especialista Universitaria en Nutrición.

Subdirectora de la Carrera de Médico Pediatra Especialista en Nutrición UBA.

Investigadora PRISSABA.

Jefa del Servicio de Nutrición y Diabetes, Hospital Elizalde hasta 2021.

Dra. Gisela Medrano

Médica egresada de la UBA
Especialista en medicina Interna
Especialista en Nutrición (Hospital de clínicas)
Posgrado en Trastornos Alimentarios (Hospital Udaondo)
Ex Médica del Hospital de Clínicas del Servicio de Nutrición
Formación y Experiencia en Investigación Clínica en la Industria Farmacéutica

Fullista amenta da la Caminita Binartina da la CAN

Ex integrante de la Comisión Directiva de la SAN

Posgrado en Endocannabinología y Terapéutica Cannabica de la UNLP



Capacitación internacional de Cannabis Medicinal (Univ. Jerusalem).

Directora del curso de Endocannabinología y Terapéutica Cannábica de la AMA (Asociación Médica Argentina)

Master en Microbiota Humana. Universidad CEU Cardenal Herrera / Universidad Tecnológica. España

Posgrado de Microbiota (Regenera University. España) Integrante del grupo de trabajo de Microbiota de la SAN

Dr. Gabriel Vinderola

Doctor en Química (2002) de la Universidad Nacional del Litoral (Santa Fe, Argentina). Investigador Principal del CONICET. Profesor Asociado en la Cátedra de Microbiología de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Litoral. Trabaja desde 1995 en bacterias lácticas, probióticos, postbióticos, alimentos fermentados y microbiota. Ha realizado estadías de investigación en Brasil, Canadá, España, Italia, Francia, Alemania y Finlandia. Desde 2020 es miembro del cuerpo de directores de la International Scientific Association of Probiotics and Prebiotics (ISAPP). Publicó más de 120 artículos científicos y capítulos de libro en temas de su especialidad. Es editor del libro Lactic Acid Bacteria. Microbiological and Functional Aspects, 5ta edicón (2019), CRC Press. Se dedica también a la comunicación de la ciencia.

Prof. Dr. Durval Ribas Filho

Doctorado en Medicina por la Fundación Facultad de Medicina de Rio Preto - São Paulo.

Profesor Titular de Nutriología en la Facultad de Medicina UNIFIPA – São Paulo.

Profesor y Coordinador Científico de Posgrado en Nutriología del Hospital del Servidor Público del Estado de São Paulo.

Presidente de la Asociación Brasilera de Nutrición ABRAN.

Dr. Ernesto Fernando Tobares

Nacionalidad: ARGENTINO Documento: DNI: 10.736.772 Domicilio: Av. Medrano 1465 – PB – Dpto.: E - CP: 1079 - Cdad Autónoma de Buenos Aires. Argentina Teléfono: 4824-5584 / Cel.: 1567424104 - Email: ernesto.tobares@gmail.com Título: Médico Graduado: 21 de diciembre de 1982. Título expedido en: por la Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Ciencias Médicas el 19 de abril de 1983. Matrícula Nacional: 72.571 Otorgada por: Ministerio de Salud y Acción Social de la Nación, el 23 / 06 / 86 Matrícula Provincial: 17.620 Otorgada por el Colegio de Médicos Distrito I: 19 / 04 / 83 Por el Colegio de Médicos Distrito III: 01 / 05 / 89 Especialidad: Neurología, subespecialidad Neurología Infantil, Diplomado en Neuropsicología, Tecnicatura en trastornos del lenguaje en niños y adolescentes. ANTIGUEDAD Ejercicio Profesional: 39 años Fecha de expedición del título: 19 de abril de 1983 Fecha de Matriculación: Matrícula Provincial Distrito I de La Plata en abril de 1983 - MP: 17.620 Matrícula Nacional el 23/06/86 - MN: 72.571 Matriculación en el Distrito III de Morón en mayo de 1989. Residencia Médica por Concurso en la Especialidad de Neurología Infantil. Ministerio de Salud de Provincia de Buenos Aires. Desde el 1 de mayo de 1983 hasta el 30 de abril de 1986. Duración de 4 años. Realizada en el Hospital Interzonal de Niños "Sor María Ludovica" La Plata. Buenos Aires Rotación en Subespecialidad Electroencefalografía y Electrofisiología (Electromiografía y Potenciales Evocados). En el Centro Neurológico del Hospital Francés. Desde el 1 de noviembre de 1986 al 30 de abril de 1987. Duración: 6 meses. Concurrencia: Asociación Francesa Filantrópica y de Beneficencia Hospital Francés. Cargo de Médico Auxiliar desde el 01/08/96 hasta el 15/04/87. Duración 8 meses y 15 días. Concurrencia: Servicio de Neurología del Hospital de Niños "Emil Civit" de la Provincia de Mendoza. Desde el 06/07/87 hasta el 29/12/87. Duración 6 meses. Concurrencia: Servicio de Pediatría en la Especialidad de Neurología Infantil del Sanatorio "Alexander Fleming". De la Obra



Social de los Empleados Públicos del Gobierno de la Provincia de Mendoza. Desde 10/07/87 hasta el 29/12/87. Duración 6 meses. Concurrencia: Asociación Francesa Filantrópica y de

Beneficencia Hospital Francés en el servicio de Neuropediatría. Desde el 01/05/88 hasta el 06/11/89. Duración 18 meses. Beca de Neurología Infantil Otorgada por la Fundación "Alfredo Thomson", Para el desarrollo de las Neurociencias. Realizada en el Centro Neurológico del Hospital Francés. En el período Académico de 1988 y 1989. Duración de 2 años. Beca de Postresidencia en Neurología. Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires. Realizada en el Hospital Interzonal General de Agudos "Diego Paroissien" Partido de Matanza - Provincia de Buenos Aires. Desde mayo de 1989 a diciembre de 1997 con renovado anual. Legajo S/910422. Antigüedad 6 años. Médico Neurólogo Infantil por concurso de 36 hs. del Hospital de Niños de San Justo Partido de La Matanza - Buenos Aires. Fecha de ingreso: 20 de setiembre de 1993 hasta diciembre de 1997 Antigüedad: 5 años. Médico Neurólogo, por concurso de 36 hs. semanales. Hospital Interzonal General de Agudos (HIGA) "Diego Paroissien", Isidro Casanova – La Matanza - marzo de 1998 hasta marzo de 2022. TITULOS Título de Especialista en Neurología otorgado por el Honorable Consejo Deontológico Médico dependiente del Ministerio de Bienestar Social de la Provincia de Mendoza, por ley 2636 y decreto 1716/68, acta 547 el 29/05/87. Certificado por el Ministerio del Interior el 21/05/90 y por el Ministerio de Relaciones Exteriores y Culto el 06/06/90.- Título en la Subespecialidad Electroencefalografía otorgada por el Honorable Consejo Deontológico Médico dependiente del Ministerio de Bienestar Social de la Provincia de Mendoza por ley 2636 y decreto 1716/68, acta 566 el 18/12/87. Certificado por el Ministerio del Interior el 21/05/90 y por el Ministerio de Relaciones Exteriores y Culto el 06/06/90.- Título de Especialista en Neurología, otorgado por el Ministerio de Salud y Acción Social, Secretaría de Salud, Dirección de Control del Ejercicio Profesional y de Establecimientos Sanitarios, art. 21, inc. E de la ley 1132, N* de Orden 3566/95 de 03/03/95. Miembro del Comité de Bioética del Htal

Lic. Denisse Colindres

Gerente de Comunicación de Nutrición América del Norte BENEO-Instituto

Lic. Thomas Weber

Gerente del área de ventas LatAm (México) BENEO-Instituto

Lic. Pablo Mario Renzulli

Gerente de Investigación y Desarrollo de Mastellone Hnos (La Serenisima)

Dr. Alberto Penas-Steinhardt

Investigador en el campo de la genómica, en particular en el estudio de procesos inflamatorios y microbiota intestinal. Así mismo colabora con instituciones públicas y privadas en el análisis de microbiomas ambientales, animales y humanos. Es responsable del nodo argentino del consorcio Latinbiota, cuyo objetivo es comprender la composición y variabilidad del microbioma humano en los países de América Latina. Actualmente dirige el grupo de Genómica Computacional y la especialización en Bioinformática en la Universidad Nacional de Luján.

Dr. Juan Martín Oteiza

Trabaja en CIATI desde el año 2007, en el laboratorio de microbiología de los alimentos, tanto con microorganismos patógenos como del deterioro empleando métodos tradicionales y no tradicionales (rápidos).Licenciado en Ciencias Biológicas. UNMdP.

Doctor de la Facultad de Ciencias Exactas. UNLP.Investigador Adjunto. CONICET.

Socio de la Asociación Argentina de Microbiología (AAM). Miembro de la Comisión Argentina de Inocuidad Alimentaria (CAIA). Miembro de la Red de Seguridad Alimentaria (CONICET).



JTP. Toxicología y Microbiología de Alimentos. UNLP.

Profesor adjunto. Microbiología de alimentos. UNRN.

Docente. Especialización en seguridad alimentaria. UNLP. (Postgrado).

Profesor adjunto. Biotecnología y Toxicología de los alimentos. UNRN.

Profesor. Especialización en Calidad e Inocuidad de Alimentos. UNCOMA. (Postgrado).

Ha dictado cursos y capacitaciones en diversos temas vinculados a la microbiología de alimentos.