

Jueves, 28 de enero de 2016

8.45 a 9.00 h. Bienvenida e Inauguración
Francisco Guarner. Servicio de Gastroenterología. Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona. Presidente de la Sociedad Española de Probióticos y Prebióticos.

Beatriz Espín. Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla. Comité Organizador VII Workshop SEPyP.

9.00 a 10.00 h. Conferencias
Moderador: **Federico Argüelles Martí.** Universidad de Sevilla.

Viroma humano. **Evaristo Suárez.** Área de Microbiología. Universidad de Oviedo.

Leches Fermentadas y riesgo cardiovascular. **Jordi Salas.** Catedrático de Nutrición y Bromatología. Universitat Rovira i Virgili.

10.00 a 12.00 h. Mesa redonda: Nutrición en etapas clave de la vida
Moderadora: **Beatriz Espín.** Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla

Dieta y Microbiota. **Francisco Guarner.** Servicio de Gastroenterología. Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona.

Empleo de probióticos en el embarazo. **Juan Miguel Rodríguez.** Departamento de Nutrición, Bromatología y Tecnología de los Alimentos. Universidad Complutense de Madrid.

Primeros dos años de vida. **Rosaura Leis.** Departamento de pediatría. Hospital Clínico Universitario de Santiago.

Envejecimiento y probióticos. **Mónica de la Fuente.** Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad Complutense de Madrid.

Debate

12.00 a 12.30 h. Pausa café

12.30 a 14.30 h. Sesión de Usos Clínicos
Moderador: **Jose Antonio Irlés.** Unidad de Nutrición y Dietistas en el Hospital Universitario Ntra.Sra. de Valme.

Conferencia
Providing probiotics at grass routes in Africa - potential impact. **Gregor Reid.** Professor of Microbiology, Immunology and Surgery. University of Western Ontario.

Comunicaciones orales
Lactobacillus fermentum CECT5716, una cepa probiótica aislada de leche materna, previene el desarrollo de mastitis lactacional. **José Antonio Hurtado Suazo.** Servicio de Neonatología del Materno Infantil de Granada.

Biomarcadores asociados con la eficacia clínica de un probiótico para el tratamiento de las mastitis. **Javier de Andrés.** Facultad de Veterinaria. Universidad Complutense de Madrid.

Prevención de mastitis infecciosas lactacionales mediante la administración oral de Lactobacillus salivarius PS2 a mujeres embarazadas. **Leónides Fernández Álvarez.** Facultad de Veterinaria. Universidad Computense de Madrid.

Tratamiento de los síntomas digestivos funcionales: ¿dieta restrictiva o probióticos? **Fernando Azpiroz.** Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitari Vall d'Hebron.

Suplementación de chicles con probióticos: estudio piloto de los efectos sobre la salivación y las propiedades de la saliva. **Miguel Gueimonde Fernández.** Instituto de Productos Lácteos de Asturias (IPLA-CSIC). Villaviciosa, Asturias

Lactobacillus plantarum 11001 en la prevención de la candidiasis vulvovaginal recurrente. **Celia Prieto Sánchez.** Gynea Laboratorios.

14.30 a 15.30 h. Almuerzo

15.30 a 16.30 h. Presentación posters
Visita guiada y turno de preguntas.

16.30 a 18.30 h. Talleres
Sesión 1: Empleo de Probióticos y Prebióticos en Atención Primaria: Pediatría.

Moderadores: **Guillermo Álvarez Calatayud.** Servicio de Gastroenterología Pediátrica. Hospital Gregorio Marañón. Madrid.

Beatriz Espín. Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla.

Trastornos funcionales gastrointestinales: **Alejandro Rodríguez Martínez.** S. Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica. UGC Pediatría. Hospital Infantil Virgen del Rocío. Sevilla.

Dermatitis atópica y alergia: **Esther Díaz Carrión.** Centro de Salud Los Bermejales. Sevilla.

Antibióticos: **M^a Dolores Falcón Neyra.** Servicio de Infectología Pediátrica e Inmunopatología. UGC Pediatría. Hospital Infantil Virgen del Rocío. Sevilla.

Sesión 2: Empleo de Probióticos y Prebióticos en Atención Primaria: Adultos

Moderador: **Fernando Azpiroz.** Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona.

Enfermedad Inflamatoria: **Virginia Robles.** Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona.

Trastornos Funcionales: **Claudia Herrera.** Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona.

Encefalopatía hepática: **Germán Soriano.** Servicio de Patología Digestiva. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona. CIBERehd.

Sesión 3: Alergias e intolerancias: Dietoterapia & Diversidad de la Microbiota

Moderador: **María Eugenia González.** EliE Health Solutions. DNS Nutrition Services.

1ª Parte. Enfermedad Celiaca: tratamiento dietético y recuperación de la mucosa intestinal. **Paula Crespo.** Instituto de Investigación Sanitaria La Fe. Valencia. Grupo de Enfermedad Celiaca e Inmunopatología Digestiva.

2ª Parte. Dietas de exclusión de alimentos: Esofagitis eosinofílica. **Isabel Higuera.** Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón. Unidad de Nutrición Clínica y Dietética. Hospital General de Villalba. Servicio de Endocrinología y Nutrición.

Sesión 4: Ómicas y bioinformática en el estudio de la microbiota

Moderador: **Abelardo Margolles.** Instituto de Productos Lácteos de Asturias (IPLA-CSIC). Villaviciosa, Asturias.

Aproximaciones metagenómicas y metatranscriptómicas para el estudio del Microbioma: **Alex Mira.** Área de Denómica y Salud. Fundación FISABIO-SP. Valencia.

Análisis bioinformático de datos: **Giuseppe D'Auria.** Área de Genómica y Salud. Fundación FISABIO-SP. Valencia.

The Effects of Prebiotics on Disease-Induced Microbial Dysbiosis: **Manuel Ferrer.** Instituto de Catálisis y Petroleoquímica. CSIC. Madrid.

18.30 a 19.00 h. Pausa café

19.00 a 20.30 h. Presentación libro SEPyP

Asamblea de socios de SEPyP

Viernes, 29 de enero de 2016

8.30 a 9.30 h. Presentación
Participación de la SEPyP en el grupo de trabajo de Resistencias Antimicrobianas coordinado por la AEMPS.

9.00 a 11.00 h. Sesión de Inmunonutrición
Moderador: **Ascensión Marcos.** Instituto de Ciencia y Tecnología de los Alimentos y Nutrición (ICTAN-CSIC). Madrid.

Conferencia
Human regulatory T-Cells. **Guillaume Sarrabayrouse.** Unidad de investigación del Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona.

Comunicaciones orales
Critical role of t cells on the protective effect of Lactobacillus fermentum CECT5716 in endothelial dysfunction induced by tacrolimus. **Marta Toral Jiménez.** Facultad de Farmacia. Universidad de Granada.

Efecto de Lactobacillus plantarum 3547 en el restablecimiento de la respuesta inflamatoria asociada a la obesidad. **María Tabernero Urbieto.** Instituto de Investigación Hospital Universitario La Paz.

Protective effects of probiotics treatment on hypercholesterolemic rats model. **Teresa Vezza.** Universidad de Granada.

In vitro anti-rotavirus blocking activity of scGOS/lcFOS. **Ignasi Azagra Boronat.** Facultad de Farmacia. Universidad de Barcelona.

A symbiotic (b. breve m-16 and scGOS/lcFOS) supplementation in early life protects from rotavirus infection. **María del Mar Rigo Adrover.** Facultad de Farmacia. Universidad de Barcelona.

Comparative study of the effects of Escherichia coli nissle 1917 and Lactobacillus salivarius ssp. Salivarius CECT5713 on intestinal microbiota composition and miRNA expression in the DNBS model of mouse colitis. **Alba Rodríguez-Nogales.** Departamento de Farmacología. Universidad de Granada.

11.00 a 11.30 h. Pausa café

11.30 a 14.00 h. Sesión de Microbiología y Veterinaria
Moderador: **Rufino Jiménez.** Departamento de Biotecnología de los Alimentos, Instituto de la Grasa. Sevilla.

Conferencia
Psychobiotics: **Timothy G. Dinan.** Professor of Psychiatry. College Cork.



Comunicaciones orales

The bifidogenic effect of goat's milk oligosaccharides is dependent on their structural features. **Alfonso Clemente Jimeno.** Departamento de Fisiología y Bioquímica de la Nutrición Animal (CSIC).

Caracterización de la doble función anti-caries del probiótico bucodental Streptococcus dentisani. **Anny Johanna Camelo Castillo.** Fundación FISABIO, Centro Superior de Investigación en Salud Pública (CSISP).

Escrutinio de potenciales probióticos y simbióticos para contrarrestar el efecto citotóxico de Clostridium difficile sobre HT29 mediante técnicas de monitorización en tiempo real. **Patricia Ruas Madiedo.** Instituto de Productos Lácteos de Asturias (IPLA-CSIC). Villaviciosa, Asturias

Diferencias en el microbioma asociado a tejido tumoral y tejido sano adyacente en pacientes con cáncer de colon en España y Estados Unidos. **Susana Delgado Palacio.** Instituto de Productos Lácteos de Asturias (IPLA-CSIC). Villaviciosa, Asturias

Antinociceptive effects of Faecalibacterium prausnitzii in two non-inflammatory visceral ibs-like models. **Rebeca Martín Rosique.** Commensal and Probiotics-Host Interactions Laboratory, INRA UMR1319. Micalis, Jouy-en-Josas.

Evaluación de la actividad probiótica de Lactobacillus pentosus LB-31 en cerdos en crecimiento. **Yaneisy García-Hernández.** Instituto de Ciencia Animal (ICA).

Las vesículas de membrana externa de microbiota comensal y probióticos gram-negativos actúan como moduladores del sistema inmunitario intestinal en explantes de tejido colónico. **Maria José Fábrega Fernández.** Facultad de Farmacia. Instituto de Biomedicina de la UB (IBUB). Universidad de Barcelona.

Variantes de la α -L-fucosidasa A1fB con alto rendimiento de síntesis de fucosil - α -1,3-N-acetilglucosamina presente en los oligosacáridos de la leche humana. **Jimmy Everth Becerra Enríquez.** Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos, IATA-CSIC.

La inclusión de Bacillus licheniformis en las dietas post-destete modifica positivamente el comportamiento de lechones desafiados oralmente con Salmonella Typhimurium. **Emili Barba Vidal.** Departamento de Ciencia Animal y de los Alimentos, Universitat Autònoma de Barcelona.

Caracterización microbiológica, genética y metabólica de la producción de equol por cultivos fecales humanos en presencia o ausencia de isoflavonas de soja. **Lucía Guadamuro García.** Instituto de Productos Lácteos de Asturias (IPLA-CSIC). Villaviciosa, Asturias.

Diferencias en la microbiota cecal de conejo debidas a la enteropatía epizoótica, así como entre granjas y animales silvestres en España pueden deberse al uso de antibióticos. **Gaspar Pérez Martínez.** Instituto de Agroquímica y Tecnología de los Alimentos, IATA-CSIC.

14.00h. Clausura



Comité Científico

Francisco Guamer

Servicio de Gastroenterología. Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona.

Ascensión Marcos

Instituto de Ciencia y Tecnología de los Alimentos y Nutrición (ICTAN- CSIC).

Teresa Requena

Instituto de Investigación en Ciencias de la Alimentación, CIAL (CSIC- UAM), Madrid.

Evaristo Suárez

Área de Microbiología. Universidad de Oviedo.

Fernando Azpiroz

Servicio de Aparato Digestivo del Hospital Vall d'Hebron, Barcelona.

Abelardo Margolles

Instituto de Productos Lácteos de Asturias (IPLA-CSIC), Villaviciosa, Asturias.

Mónica de la Fuente

Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad Complutense de Madrid.

Gaspar Pérez

Instituto de Agroquímica y Tecnología de los Alimentos, IATA- CSIC. Valencia

Guillermo Álvarez

Servicio de Gastroenterología Pediátrica. Hospital Gregorio Marañón. Madrid.

Juan Miguel Rodríguez

Departamento de Nutrición, Bromatología y Tecnología de los Alimentos, Universidad Complutense de Madrid.



VII Workshop Probióticos, Prebióticos y Salud: Evidencia Científica

Sevilla, 28 y 29 de enero 2016

#SEPyP16

PROGRAMA CIENTÍFICO

Patrocinadores



Secretaría Técnica

