

**23 y 24 Noviembre**

**Madrid 2012**

Hotel Melia Galgos

[www.gemd.org](http://www.gemd.org)

**XX**  
**Reunión**

**G E M D**

**GRUPO ESPAÑOL DE  
MOTILIDAD DIGESTIVA**

**Programa**





# Carta de bienvenida

Estimados colegas,

Es un gran placer tener la oportunidad de daros la bienvenida a una cita muy especial, la **XX Reunión del Grupo Español de Motilidad Digestiva**, este año en Madrid en pleno corazón del Barrio de Salamanca, de fácil acceso tanto al aeropuerto como al centro de la ciudad.

El programa científico que hemos diseñado sigue el formato de las reuniones precedentes, pero con algunos cambios. Como novedad este año hemos incorporado una sesión de presentación de trabajos originales de investigación y una sesión de discusión de casos clínicos. Creemos que esta última sesión incorporará un elemento eminentemente práctico que completará el espectro de la reunión, que pretende cubrir tanto la investigación, como ponencias de puesta al día de temas actuales o aspectos prácticos como la discusión de casos concretos.

Cada año es un nuevo reto y en éste, aún desafiando los malos tiempos del momento actual, nos hemos propuesto ser más valientes y hemos apostado por reunir a un grupo de ponentes nacionales e internacionales de alto nivel científico que, junto con vuestra activa participación, esperamos nos permita a todos actualizar y fomentar el intercambio amplio de conocimientos.

Como Presidenta de la **Asociación del Grupo Español de Motilidad Digestiva** quiero trasmitir mi más sincero agradecimiento a todos aquellos que con su compromiso han hecho posible que nuestra aventura haya llegado a los 20 años, muy especialmente a sus fundadores, a todos vosotros y al apoyo y confianza de las empresas patrocinadoras que lo han hecho posible.

Espero que todos juntos podamos celebrar los veinte años de existencia del **GEMD**, que disfrutéis del programa y expresar mi confianza en que va a ser una gran oportunidad para renovar viejas amistades y establecer otras nuevas entre personas con intereses comunes.

Agradeciendo vuestra asistencia recibid un fuerte abrazo.

Gloria Lacima  
*Presidenta del GEMD*

**Bienvenidos a Madrid**

**Ongi etorri Madril**

**Beninguts a Madrid**

**Benvidos a Madrid**



**Viernes 23** de Noviembre de 2012

- 16:00 h. **Entrega de Documentación**
- 16:15-16:20 h. **Bienvenida e Inauguración**  
*Gloria Lacima (Presidente del GEMD)*
- 16:20 h. **Trastornos motores del estómago: una aproximación partiendo de los síntomas.**  
*Moderador: Jordi Serra (Hospital Germans Trias i Pujol, Badalona)*
- 16:20-16:35 h. **Introducción: función motora del estómago.**  
*Jordi Serra (Hospital Germans Trias i Pujol, Badalona)*
- 16:35-17:05 h. **Técnicas para el estudio de la función motora del estómago: baróstató, vaciamiento gástrico, SPECT.**  
*Silvia Delgado (Hospital del Mar, Barcelona)*
- 17:05-17:35 h. **Nauseas y vómitos.**  
*Anna Accarino (Hospital Valle Hebrón, Barcelona)*
- 17:35-18:05 h. **Saciedad precoz, plenitud postprandial, epigastralgias.**  
*Fernando Azpiroz (Hospital Valle Hebrón, Barcelona)*
- 17:05-18:20 h. **Discusión y conclusiones**
- 18:20-18:50 h. **Descanso**
- 18:50-19:20 h. **Reflujo duodenogastroesofágico cuando sospecharlo, como diagnosticarlo, manejo.**  
*Moderador: Antonio Ruiz de León (Hospital Clínico San Carlos, Madrid)*  
*Ponente: Vicente Munitiz (Hospital Virgen de la Arrixaca, Murcia)*
- 19:20-19:30 h. **Discusión**
- 19:30-19:50 h. **El GEMD rememora sus 20 años.**  
*J. Monés*
- 19:50-20:00 h. **Homenaje a Adolfo Benages**  
*Francisco Mora (Hospital Clínico Universitario, Valencia)*
- 20:00-20:30 h. **Asamblea de socios**
- 21:30 h. **Cena Congreso**





Sábado **24** de Noviembre de 2012

09:00-10:00 h. **Sesión de comunicaciones.**

Moderador: *Francisco Mora (Hospital Clínico Universitario, Valencia)*

09:00-09:10 h. CO1

**Beneficios de la musicoterapia durante la manometría esofágica.**

*Villanueva Treviño A. (Hospital Universitario de La Paz, Madrid)*

09:10-09:20 h. CO2

**Un sencillo test de múltiples degluciones rápidas puede mejorar el diagnóstico de los trastornos motores esofágicos.**

*Marín I.; Julià C.; Serra J. (Hospital Universitario Germans Trias i Pujol, Badalona. CIBEREHD)*

09:20-09:30 CO3

**Relación episodio-síntoma en el reflujo gastroesofágico: problemas de los índices actuales.**

*Barriga-Rivera A.<sup>1,2</sup>; Moya M.J.<sup>1</sup>; Elena M.<sup>2</sup>; López-Alonso M.<sup>1</sup> (<sup>1</sup>Hospital Infantil Virgen del Rocío, Sevilla; <sup>2</sup>Departamento de Ingeniería Electrónica, Universidad de Sevilla)*

09:30-09:40 CO4

**Mecanismos de la distensión abdominal en pacientes con trastorno motor intestinal: respuesta abdomino-torácica a la retención abdominal.**

*Barba E.; Quiroga S.<sup>1</sup>; Accarino A.; Monclus E.<sup>2</sup>; Malagelada C.; Burri E.; Navazo I.<sup>2</sup>; Malagelada J.; Azpiroz F. (Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario Valle Hebrón; <sup>1</sup>Servicio de Radiología, Hospital Universitario Valle Hebrón; <sup>2</sup>Departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos, Universidad Politécnica de Cataluña)*

09:40-09:50 CO5

**Cambios en la motilidad del colon en un modelo murino de enfermedad de Alzheimer.**

*Martín-Cano F.E.; Camello-Almaraz C.; Barriga F.; Moreno M.C.; Hernández D.; Camello P.; M.J. Pozo (Universidad de Extremadura, Departamento de Fisiología, Facultad de Enfermería y Terapia Ocupacional. Cáceres)*

09:50-10:00 CO6

**Increased immunoglobulin production in the jejunal mucosa of diarrhea-predominant irritable bowel syndrome patients.**

*Vicario M.<sup>1</sup>; González-Castro A.<sup>1</sup>; Martínez C.<sup>1</sup>; Lobo B.<sup>1</sup>; Pigrau M.<sup>1</sup>; Guilarte M.<sup>2</sup>; Salvo-Romero E.<sup>1</sup>; Frias C.<sup>1</sup>; Alonso C.<sup>1</sup>; De Torres I.<sup>3</sup>; Azpiroz F.<sup>1</sup>; Santos J.<sup>1</sup> (<sup>1</sup>Neuro-immune-gastroenterology Laboratory, Digestive Diseases Research Unit, Department of Gastroenterology; <sup>2</sup>Allergy Unit, <sup>3</sup>Pathology Department, Institut de Recerca Vall d'Hebron & Hospital Universitari Vall d'Hebron, Universitat Autònoma de Barcelona. CIBEREHD.)*



- 10:00 h. **Nuevos tratamientos para los trastornos funcionales digestivos.**  
Moderador: *Pere Clavé (Hospital de Mataró)*
- 10:00-10:20 h.  **¿Pueden los probióticos ofrecer nuevos enfoques para la prevención y tratamiento de enfermedades en áreas tales como el síndrome del intestino irritable y la diarrea?**  
*Philippe Marteau (Hôpital Lariboisière. Paris, France)*
- 10:20-10:40 h.  **STW5. Aportación de la fitoterapia en la patología funcional digestiva.**  
*Michael Schemann (Technische Universität München, Germany)*
- 10:40-11:00 h. **Prucalopride. Respondedores, no respondedores.**  
*Fernín Mearín (Centro Médico Teknon, Barcelona)*
- 11:00-11:20 h.  **Linaclotide ¿Una nueva alternativa para el tratamiento del SII?**  
*Jan Tack (University Hospitals Leuven, Belgium)*
- 11:20-11:40 h. **Discusión**
- 11:40-12:10 h. **Descanso**
- 12:10-12:35 h. **¿Es que ya no importa la motilidad en los trastornos funcionales digestivos?.**  
Moderador: *Constanza Ciriza de los Ríos (Hospital 12 de Octubre, Madrid)*  
Ponente: *E. Rey (Hospital Clínico San Carlos, Madrid)*
- 12:35-12:40 h. **Discusión**
- 12:40-13:30 h. **Casos clínicos prácticos (2).**  
Moderador: *Ángeles Pérez Aisa (Hospital Costa del Sol, Marbella)*
- 12:40-13:05 h. **Caso clínico 1.**  
*Miguel Mínguez (Hospital Clínico Universitario, Valencia)*  
*Pedro Almela (Hospital Clínico Universitario, Valencia)*
- 13:05-13:30 h. **Caso clínico 2.**  
*Jordi Serra (Hospital Germans Trias i Pujol, Badalona)*  
*María Morís Felgueroso (Hospital Valle Hebrón, Barcelona)*
- 13:30-13:55 h. **Nuevas técnicas.**  
**Nuevas estrategias de neurorehabilitación y estimulación sensorial aferente para el tratamiento de la disfagia orofaríngea.**  
Moderador: *Gloria Lacima (Hospital Clínic, Barcelona)*  
Ponente: *Laia Rofes (Investigadora Ciberehd Hospital de Mataró Consorcio Sanitario del Maresme – Universidad Autónoma de Barcelona)*
- 13:55-14:00 h. **Discusión**
- 14:00 h. **Clausura**



# Moderadores y Ponentes

## Ana Accarino

Servicio digestología. Hospital Valle Hebrón.  
*Barcelona*

## Pedro Almela

Servicio de Digestivo. Hospital General de  
Castellón. *Castellón*

## Fernando Azpiroz

Jefe del Servicio Aparato Digestivo. Hospital  
Valle Hebrón. *Barcelona*

## Constanza Ciriza

Médico adjunto. Servicio Aparato Digestivo.  
Hospital de 12 de Octubre. *Madrid*

## Pere Clavé

Jefe de grupo. CIBERehd. Unidad de  
Exploraciones Funcionales Digestivas.  
Servicio de Cirugía. Hospital de Mataró.  
*Mataró (Barcelona)*

## Silvia Delgado

Coordinadora de la "Unitat de Motilitat i  
Fisiologia Digestiva". Servicio de Digestivo.  
Hospital del Mar. Jefe del Grupo de  
Investigación Traslacional en Ciencias  
Neuro-Entéricas (NETS). IMIM-Hospital del  
Mar. *Barcelona*

## Gloria Lacima

Consultor de cirugía gastrointestinal.  
Coordinadora de la Unidad de Fisiología y  
Motilidad Digestiva. Instituto Clínico de  
Enfermedades Digestivas y Metabólicas.  
Hospital Clínico. *Barcelona*.

## Philippe Marteau, MD, PhD

Professor of Hepatogastroenterology. Paris V  
University Hôpital Lariboisière. *Paris, France*

## Fermín Mearín

Director del Servicio de Aparato Digestivo.  
Centro Médico Teknon. *Barcelona*

## Miguel Mínguez

Profesor Titular de Medicina. Universidad de  
Valencia. Jefe de Sección Servicio Aparato  
Digestivo. Hospital Clínic. *Valencia*

## Joan Monés

Profesor Emerito de Medicina y Bioética  
de la UAB. Ex Jefe de la Unidad de  
Gastroenterología y Exploraciones Funcionales  
del Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.  
*Barcelona*

## Francisco Mora

Jefe de Servicio. Servicio de Medicina  
Digestiva. Hospital Clínico Universitario.  
Universidad de Valencia. *Valencia*

## María Morís Felgueroso

Servicio digestología. Hospital Valle Hebrón.  
*Barcelona*

## Vicente Munitiz

Medico Adjunto. Departamento Cirugía.  
Hospital Virgen de la Arrixaca. *Murcia*

## Ángeles Pérez Aisa

Servicio Digestivo. Hospital Costa del Sol.  
*Marbella (Málaga)*

## Enrique Rey

Profesor Titular de Medicina. UCM. Jefe del  
Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Clínico  
San Carlos. *Madrid*

## Laia Rofes

Investigadora CIBERehd. Hospital de Mataró.  
*Mataró (Barcelona)*

## Antonio Ruiz de León

Profesor Titular de Medicina de la Universidad  
Complutense de Madrid, Jefe de Sección de  
Motilidad Digestiva del Hospital Clínico San  
Carlos de Madrid. *Madrid*

## Michael Schemann

Jefe del departamento de Biología Humana.  
Universidad Técnica de Munich. *Munich  
(Alemania)*.

## Jordi Serra

Jefe de la Unidad de Pruebas Funcionales  
Digestivas. Servicio Digestivo. Hospital  
Germans Trias i Pujol. *Badalona (Barcelona)*

## Jan Tack

Jefe del Departamento de Fisiopatología.  
University of Leuven. *Leuven (Belgium)*.



## Organiza



**G E M D**  
GRUPO ESPAÑOL DE  
MOTILIDAD DIGESTIVA

[www.gemd.org](http://www.gemd.org)  
[info@gemd.org](mailto:info@gemd.org)

## Sede

### Hotel Meliá Galgos

Calle de Claudio Coello, 139 - 28006 Madrid  
Tel.: +34 91 562 66 00 - F: +34 91 561 76 62



## Secretaría técnica

**bocementium**  
congresses|events|meetings

vía augusta, 59, 4ª planta  
08006 barcelona  
Tel. 934 161 220 • Fax 934 158 466  
[gemd2012@bocementium.com](mailto:gemd2012@bocementium.com)



Esta actividad docente (con nº de expediente 12/ 21876), está acreditada por la Comisión de Formación Continua de las Profesionales Sanitarias de la Comunidad de Madrid - Sistema Nacional de Salud, con 1,2 créditos de formación continuada para las profesiones: Biología, Medicina Digestiva y Nutrición.



No está permitida la utilización de móviles en las salas.



No está permitido realizar fotografías en todo el recinto donde se celebra el congreso.



No está permitido realizar grabaciones en todo el recinto donde se celebra el congreso.



Durante la celebración del congreso, se podrán realizar grabaciones aleatorias por parte de bocementium. Podrá ejercitar sus derechos de acceso, rectificación y cancelación, contactando por escrito a la dirección: Vía Augusta 59, 4º de 08006-Barcelona o al siguiente correo electrónico: [lopd@bocementium.com](mailto:lopd@bocementium.com)



Los organizadores de la XX Reunión del GEMD  
mostramos nuestro agradecimiento  
a las empresas farmacéuticas que han aportado  
su contribución para este congreso.



Sin cuya colaboración dicha reunión no hubiera podido celebrarse

