

Programa oficial

12º CURSO INTERNACIONAL DE NOTES-WIDER-BARCELONA

UAB
Universitat Autònoma
de Barcelona

CIRUGÍA ENDOSCÓPICA TRANSLUMINAL POR ORIFICIOS NATURALES

HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON I L'INSTITUT DE RECERCA
DIPARTIMENTO DI DISCIPLINE CHIRURGICHE. UNIVERSITÀ DI GENOVA
UCM HOSPITAL CLÍNICO UNIVERSITARIO SAN CARLOS. MADRID

Advanced Endoluminal and Surgical Endoscopy Endoscopic Cooperative Surgery FORO DE DISCUSIÓN

wider-barcelona.org

26 y 27 de Noviembre, 2018

Paseo de la Vall d'Hebron, 119-129 • 08035 Barcelona • Tel. 93 274 61 00
Instituto Catalán de la Salud • Hospital Universitario Vall d'Hebron. UAB

12º CURSO INTERNACIONAL DE NOTES-WIDER-BARCELONA

DIRECTORES

José Ramón Armengol-Miró, Manuel Armengol Carrasco, Antonio José Torres García y Joan Dot Bach

COORDINADORES

Jorge Olsina, Joaquim Balcells, Monder Abu Suboh Abadia y Jordi Armengol Bertrolí

COLABORADORES

Miquel Masachs Perecaula, Ana Benages y M^a. Dolores Castillo Cejas

DESCRIPCIÓN

El 12º Curso Internacional de NOTES-WIDER-Barcelona tiene un programa de dos días. Con una doble actividad, una teórica en forma de conferencias sobre temas candentes sobre NOTES y otra de tipo práctico realizada por un Team compuesto por el staff organizador y profesores invitados en dos quirófanos de cirugía experimental, ubicados en la planta baja del **Institut de Recerca del Hospital Universitari Vall d'Hebron**, con videotransmisión a la Sala de Actos del Pabellón Docente del HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON.

Con la aprobación del CEEA (Comité Ético de Experimentación Animal) del **Institut de Recerca del Hospital Universitari Vall d'Hebron**.

Creado el 8 de enero de 1998, el CEEA se formó para velar por el cuidado y bienestar de los animales de experimentación. Entre sus funciones se encuentran: informar sobre la realización de los procedimientos de experimentación, eliminar el sufrimiento innecesario y proporcionar eutanasia humanitaria, contrastar la competencia del personal que participa, así como la adecuación de los procedimientos empleados. Y garantizar el cumplimiento de todas las normas legales y éticas vinculadas con el uso de animales para la experimentación y para otros fines científicos.

Realizado con el soporte y dotación del proyecto **WIDER-Barcelona, Hospital Universitari Vall d'Hebron** (Universitat Autònoma de Barcelona), **Institut de Recerca del Hospital Universitari Vall d'Hebron, OLYMPUS Europa SE & CO** y con la colaboración de la **Obra Social de la Fundación "la Caixa"**.

El curso está dirigido a gastroenterólogos, endoscopistas clínicos y cirujanos que sientan curiosidad e interés por los beneficios que representa para el futuro inmediato la cirugía endoscópica transluminal por orificios naturales (CETON) y las técnicas terapéuticas intervencionistas derivadas o relacionadas con ella (TETON).

Transmisión de casos desde las salas del Instituto de Recerca y las del Servicio de Endoscopia Digestiva del H.U.V.H. con discusión interactiva con la sala de actos del Pabellón Docente del H.U.V.H. entre los Teams de las Salas y el Panel de Discusión.

Demostraciones de técnicas de Anestesia, Intubación, Sondajes. Vías de abordaje, Anastomosis, Colectectomía transgástrica, transvaginal, pancreatoclectomía, apendicectomía y técnicas de cierre de orificios. ERCP y Ecoendoscopia de soporte y terapéutica. Acceso al mediastino, POEM, LECS, etc.



J. R. Armengol-Miró



M. Armengol Carrasco



A. J. Torres García



J. Dot Bach

OBJETIVOS

- Entender y valorar las posibilidades y limitaciones técnicas e instrumentales de NOTES hoy.
- Adquirir familiaridad con la instrumentación y aprendizaje en el Laboratorio Animal.
- Valorar las dificultades técnicas en el desarrollo de las distintas aplicaciones.
- Aprender y entender las distintas variantes anatómicas durante las transmisiones en vivo.
- Entender la posible selección de candidatos en el futuro.
- Entender las diferentes vías de abordaje transluminal.
- Entender y valorar las distintas posibilidades de procedimientos combinados.
- Revisar las distintas posibilidades de aplicación en los Comités Éticos de cada Centro.

AUSPICIADO POR

SOCIETAT CATALANA MÈDICO-QUIRÚRGICA DE ENDOSCOPIA DIGESTIVA

FUNDACIÓN ESPAÑOLA DE ENDOSCOPIA DIGESTIVA

SOCIEDAD ESPAÑOLA MÈDICO-QUIRÚRGICA DE ENDOSCOPIA DIGESTIVA

WIDER-BARCELONA

(WORLD INSTITUTE FOR DIGESTIVE ENDOSCOPY RESEARCH)

Actividad docente acreditada por el Consell Català de Formació Continuada de les Professions Sanitàries (en 2017), con **3,0 créditos** (Enseñanza no reglada y sin carácter oficial) organizada por el Hospital Universitari Vall d'Hebron. **Solicitada acreditación para 2018.**

PONENTES INVITADOS

- Abu Suboh, Monder** (Barcelona)
Al Haddad, Mohamad (EE.UU.)
Alonso Maillo, Germán (Alicante)
Armengol Bertrolí, Jordi (Barcelona)
Armengol Carrasco, Manuel (Barcelona)
Armengol Miró, José Ramón (Barcelona)
Arroyo Vázquez, Jorge (Suecia)
Baena, José Antonio (Lérida)
Balibrea, José María (Barcelona)
Balsells, Joaquín (Barcelona)
Bapaye, Amol (India)
Baptista, Alberto (Venezuela)
Benages, Ana (Barcelona)
Bergström, Maria (Suecia)
Bing-Rong Liu (R.P. China)
Boix Valverde, Jaume (Badalona)
Boqué Genovard, Ramón (Barcelona)
Brijak, Jadranka (Croacia)
Bulajic, Milutin (Serbia)
Cacho Acosta, Guillermo (Madrid)
Carilli, Senol (Turquía)
Castillo Begines, Enrique (Burgos)
Castillo Cejas, M.ª Dolores (Barcelona)
Castro, Sandra (Barcelona)
Charco, Ramón (Barcelona)
Cugat, Esteban (Tarrasa)
Dan Liu (R.P. China)
De Gia, Louis (México)
De la Iglesia, Manuel (Torre Vieja)
De la Morena Madrigal, Emilio (Madrid)
De, Suvranu (EE.UU.)
Delgado Bellido, Daniel (Sevilla)
Dezhi He (R.P. China)
Diana, Michele (Francia)
Ding Shihua (R.P. China)
Domínguez, Guillermo (Argentina)
Dong Ki Lee (S. Corea)
- Dong Wan Seo** (S. Corea)
Dot Bach, Joan (Barcelona)
Dzhantukhanova, Seda (Rusia)
El-Khattabi, Mohamed (Marruecos)
Escourrou, Jean (Francia)
Espín, Eloy (Barcelona)
Espinel Díez, Jesús (León)
Esteves, Marielle (Barcelona)
Fernández Díez, Servando (Madrid)
Ferreres, Alberto R. (Argentina)
Fogel, Roberto (EE.UU./Venezuela)
Fonseca, Carla (Barcelona)
Fort, José Manuel (Barcelona)
Frascio, Marco (Italia)
Galofré, Gonzalo (Barcelona)
Galloro, Giuseppe (Italia)
Giménez, Mariano E. (Argentina)
González, Oscar (Barcelona)
Guangxing, Cui (R.P. China)
Gupta, Rajesh (India)
Gusev, Denis (Rusia)
Hani, Albis (Colombia)
Horgan, Santiago (EE.UU.)
Hustak, Rastilav (República Checa)
Ivantcova, Marina (Rusia)
Jie-Fang Guo (R.P. China)
Kantsevov, Sergey (EE.UU.)
Kashin, Sergey (Rusia)
Kato, Motohiko (Japón)
Lada, Shumkina (Rusia)
Landolfi, Estefanía (Barcelona)
Laporte, Enric (Sabadell)
Larrea, Pedro (Perú)
Li Liu (R.P. China)
Li, Yongqiang (R.P. China)
Liang, Weimin (R.P. China)
Lindado, Campo Elías (Venezuela)



Lingjian, Kong (R.P. China)
López, Manuel (Barcelona)
Mangiafico, Santi (Italy)
Marc, Martí (Barcelona)
Martínez Alcalá, Felipe (Sevilla)
Martínez Alcalá García, Álvaro (España)
Masachs, Miquel (Barcelona)
Mei-Dong Xu (R.P. China)
Menchén Fernández-Pacheco, Pedro (Madrid)
Montori, Alberto (Italia)
Morales Gordo, Manuel (Barcelona)
Mulet Zayas, Octavio (Sevilla)
Muñoz Navas, Miguel (Pamplona)
Nakajima, Kiyokazu (Japón)
Naval, Javier (Barcelona)
Noguera, José F. (La Coruña)
Olmedo, José (Ciudad Real)
Olsina Kissler, Jorge (Barcelona)
Ortiz, Jesús (Paraguay)
Panadés Arán, Agustín (Barcelona)
Park, Per-Ola (Suecia)
Paulov, Alexey (Rusia)
Pellicer Bautista, Francisco (Sevilla)
Pérez Roldán, Francisco (Ciudad Real)
Ping, Wang (R.P. China)
Piñeiro, Eduardo (México)
Pou Fernández, Joan M.^a (Barcelona)
Pradell, Jordi (Barcelona)
Rabekova, Zuzana (República Checa)
Rocamora Serra, Juan (Alicante)
Rodríguez Muñoz, Sarbelio (Madrid)
Rodríguez Sánchez, Eduardo (Ciudad Real)
Rojas, Fernando (México)
Rojo, Alejandro (Barcelona)
Rongying, Cen (R.P. China)
Rosal, Marta (Barcelona)
Sabbagh, Luis Carlos (Colombia)

Sáenz Coromina, Alejandro (Barcelona)
Salord Osses, José C. (Barcelona)
Salas, Nereo Guillermo (México)
Sánchez, José Luis (Barcelona)
Segal, Eduardo (Argentina)
Shunsuke Yamamoto (Japón)
Spicak, Julius (República Checa)
Song Ji-Tao (R.P. China)
Sosa, Leonardo (Venezuela)
Starkov, Yury (Rusia)
Stavropoulos, Stavros (EE.UU.)
Torres García, Antonio J. (Madrid)
Trecca, Antonello (Italia)
Trías i Folch, Manuel (Barcelona)
Tsiamoulos, Zacharias (UK)
Valdovinos Andraca, Francisco (México)
Vallribera Valls, Francesc (Barcelona)
Valverde, Claudia (Barcelona)
Veloso Veloso, Enrique (Tarrasa)
Vidal, Oscar (Barcelona)
Vila Costa, Marta (Barcelona)
Vilallonga, Ramon (Barcelona)
Villalobos, Rafael (Lérida)
Waxman, Irving (EE.UU.)
Weifeng, Chen (R.P. China)
Wen, Li (R.P. China)
Xiang, Liu (R.P. China)
Zanón Navarro, Vicente (Barcelona)
Zhang Xiaoguang (R.P. China)
Zhao Lixia (R.P. China)
Zhou Ping-Hong (R.P. China)
Zhining, Fan (R.P. China)
Zilli, Maurizio (Italia)
Zucchi, Elena (Italia)

12º CURSO INTERNACIONAL DE NOTES-W.I.D.E.R.- BARCELONA

PROGRAMA CIENTÍFICO: **Lunes 26 de noviembre de 2018**

Sala de Actos del Pabellón Docente HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON

08:30 **Inscripción**

08:45-09:00 **Presentación**

José Ramón Armengol-Miró (Barcelona), Manuel Armengol Carrasco (Barcelona), Antonio J. Torres García (Madrid), Joan Dot (Barcelona) y Alexey Paulov (Rusia)

09:00-10:30 **Sesión 1 - NOTES
Presente y futuro**

NOTES EXPERIMENTAL

PRESIDENTES

Manuel Armengol Carrasco (Barcelona), Julius Spicak (República Checa), Marco Frascio (Italia), Liu Bing-Rong (R.P. China) y Yury Starkov (Rusia)

MODERADORES

Jean Escorrou (Francia), Eduardo Segal (Argentina), Per Ola Park (Suecia), Zhang Xiaoguang (R.P. China), Maurizio Zilli (Italia) y Felipe Martínez Alcalá (Sevilla)

- Sutured revision of the gastric bypass pouch using the Overstitch. Per-Ola Park (Suecia)
- Development of a virtual reality simulator for endoscopic submucosal dissection. Suvranu De (EE.UU.)
- New dedicated stents for the treatment of dehiscence after sleeve gastrectomy in obese patients. Giuseppe Galloro (Italia)
- Endodril, a new biopsy device for submucosal tumors. Per-Ola Park (Suecia)
- LAMS technique. Maria Bergström (Suecia)
- Presente y futuro de LAMS. Irving Waxman (EE.UU.)

10:30-10:45 **Lectura especial**

The R&D frontline 2018: update from Project ENGINE.
Kiyokazu Nakajima (Japón)

10:45-11:00 **Inauguración oficial**

PRESIDENTES

José Ramón Armengol-Miró (Barcelona), Manuel Armengol Carrasco (Barcelona), Antonio J. Torres García (Madrid), Alexey Paulov (Rusia) y Joan Dot (Barcelona)

11:00-11:30 **Conferencia**

New intraluminal platform for endoscopic interventions on the large bowe.
Sergey Kantsevov (EE.UU.)

11:30-11:45 **Coffee break**

11:45-12:30 **Actuality Masterly
Conference**

PRESIDENTES

José Ramón Armengol-Miró (Barcelona), Manuel Armengol Carrasco (Barcelona), Antonio J. Torres García (Madrid) y Joan Dot (Barcelona)

MODERADORES

Liu Bing-Rong (R.P. China), Alberto Montori (Italia), Sandra Castro (Barcelona), Maurizio Zilli (Italia), Alberto Ferreres (Argentina), Emilio de la Morena (Madrid), Francisco Pellicer (Sevilla) y Enrique Castillo Begines (Burgos)

ADVANCES IN NOTES

- The practice of ERAT (Endoscopic Retrograde Appendicitis Therapy) in China. Liu Dan (R.P. China)
- Tunnel technique in Zenker's diverticulum treatment. Lada Shumkina (Rusia)
- New NOTES-based on ESD and submucosal endoscopy. Mei-Dong Xu (R.P. China)



Sesión 2

12:30-13:15 Live Session

Session with video transmission from the Research Institut and Clinical Department Working Group (Access and locking, tunneling techniques, myotomy, gastric reduction and others)

Teams Salas: Zhang Xiaoguang (R.P. China), Jorge Olsina (Lérida), Juan Dot (Barcelona), Sergey Kantsevov (EE.UU.), Per-Ola Park (Suecia), Maria Bergström (Suecia), Monder Abu Suboh (Barcelona), Marta Rosal (Barcelona), Marielle Esteves (Barcelona), Carla Fonseca (Barcelona), Alejandro Rojo (Barcelona), Daniel Delgado Bellido (Sevilla), Liu Bing-Rong (R.P. China), Fan Zhining (R.P. China), Milutin Bulajic (Serbia), Giuseppe Galloro (Italia), Guillermo Domínguez (Argentina), Nereo Guillermo Salas (México), Kiyokazu Nakajima (Japón), Dan Liu (R.P. China), Jordi Armengol Bertroli (Barcelona), Stavros Stavropoulos (EE.UU.), Eduardo Rodríguez Sánchez (Ciudad Real) y Zhao Lixia (R.P. China)

Moderadores e invitados a la discusión:

Irving Waxman (EE.UU.), José C. Salord Oses (Barcelona), Jean Escourrou (Francia), Song Ji-Tao (R.P. China), Roberto Fogel (EE.UU./Venezuela), Jesús Ortiz (Paraguay), José Olmedo (Ciudad Real), Enrique Castillo Begines (Burgos), Mohamed El-Khattabi (Marruecos), Weimin Liang (R.P. China), Dezhi He (R.P. China), Maurizio Zilli (Italia) y Manuel de la Iglesia (Torrevieja)

13:15-14:15 NOTES EXPERIMENTAL y CLÍNICA

PRESIDENTES

Manuel Armengol Carrasco (Barcelona), Marco Frascio (Italia) y Liu Bing-Rong (R.P. China)

MODERADORES

Joaquin Balsells (Barcelona), Enrique Veloso (Tarrasa), Senol Carilli (Turquía), Guillermo Cacho Acosta (Madrid), Eduardo Piñeiro (México) y Yury Starkov (Rusia)

Conferencia Magistral

- The 3rd Space Endoscopy: "rom POEM and beyond". Seda Dzhantukhanova y Yury Starkov (Rusia)
- Endoscopic therapy for foregut neuroendocrine tumors (NET). Amol Bapaye (India)
- Endoscopic diagnosis and treatment of superficial hypopharyngeal and cervical esophageal carcinoma. Mei-Dong Xu (R.P. China)
- Mentor-assisted colorectal ESD in Western settings. Shunsuke Yamamoto (Japón)

Invitados a la discusión. Gonzalo Galofré (Barcelona), Octavio Mulet Zayas (Sevilla), Manuel Trias i Folch (Barcelona), Alejandro Sáenz Coromina (Barcelona), Juan Rocamora Serra (Alicante), Marco Frascio (Italia), Albis Hani (Colombia), Elena Zucchi (Italia), Guangxing Cui (R.P. China) y Guillermo Cacho Acosta (Madrid)

14:15-14:30 Lectura especial

Antireflux mucosectomy (ARMS) for refractory GERD - increasing evidence of clinical success. Amol Bapaye (India)

MODERADORES

José Ramón Armengol-Miró (Barcelona), Manuel Armengol Carrasco (Barcelona), Antonio J. Torres (Madrid), Sergey Kantsevov (EE.UU.) y Sarbelio Rodríguez (Madrid)

14:30-15:45 Comida y vídeo transmisión desde el Institut de Recerca

Transmisión de casos desde las salas del Institut de Recerca con discusión interactiva con el salón de actos del Hospital General entre los Team de las Salas y el Panel de discusión.

Teams Sala: Zhang Xiaoguang (R.P. China), Jorge Olsina (Lérida), Sergey Kantsevov (EE.UU.) Joan Dot (Barcelona), Dan Liu (R.P. China), M. Abu Suboh (Barcelona), Marta Rosal (Barcelona), Marielle Esteves (Barcelona), Carla Fonseca (Barcelona), Alejandro Rojo (Barcelona), Song Ji-Tao (R.P. China), Guillermo Domínguez (Argentina), Nereo Guillermo Salas (México) y Zhao Lixia (R.P. China)

Panel de Discusión: Julius Spicak (República Checa), Joaquim Balsells (Barcelona), Juan Rocamora (Alicante), José Carlos Salord Osses (Barcelona), Enrique Castillo Begines (Burgos), Sergey Kashin (Rusia), Dezhi He (R.P. China), Fernando Rojas (Mexico), Eduardo Segal (Argentina), Jesús Ortiz (Paraguay) y Campo Elias Lindado (Venezuela)

15:45-17:15 **Controversias entre Endoscopic Surgery y Endoluminal Endoscopy**

MODERADORES

Joaquín Balsells (Barcelona), Enrique Veloso (Tarrasa), Senol Carilli (Turquía), Francisco Pellicer (Sevilla), Felipe Martínez Alcalá (Sevilla), Yury Starkov (Rusia) y Julius Spicak (República Checa)

- POEM 500 cases later. Techniques and outcomes. [Stavros Stavropoulos \(EE.UU.\)](#)
- Mistakes in ERCP treatment of biliary obstruction: how to stay out. [Milutin Bulajic \(Serbia\)](#)
- Can we prevent or reduce Post ERCP pancreatitis? [Miguel Muñoz Navas \(Pamplona\)](#)
- Prevention and treatment of refractory stricture after ESD or radiation therapy for esophageal cancer". [Fan Zhining \(R.P. China\)](#)

Conferencias Especiales

Endoscopic resection for early gastric cancer with ICG sentinel lymph node navigation: first russian pilot study. [Sergey Kashin \(Rusia\)](#)

Transrectal Gallbladder-Preserving Cholecystolithotomy (TRGPC) and Transrectal Gallbladder Preserving Polypectomy (TRGPP) (the first series report). [Liu Bing-Rong \(R.P. China\)](#)

Invitados a la discusión: Gonzalo Galofré (Barcelona), M. Trias i Folch (Barcelona), Dezhi He (R.P. China), Juan Rocamora Serra (Alicante), Marco Frascio (Italia), Louis De Giau (México), Pedro Menchén (Madrid) y Albis Hani (Colombia)

17:15-17:45 **Coffee break**

17:45-19:30 **SIMPOSIO: Endoluminal endoscopy and EUS Joint venture**

PRESIDENTES

Irving Waxman (EE.UU.), Sandra Castro (Barcelona), Maurizio Zilli (Italia) y Jie-Fang Guo (R.P. China)

MODERADORES

Francisco Pellicer (Sevilla), Joaquín Balcells (Barcelona), Louis De Giau (México), Marta Vila Costa (Barcelona), Song Ji-Tao (R.P. China), Leonardo Sosa (Venezuela) y Julius Spicak (República Checa)

- Contrast enhanced EUS for hepatic lesions. [Dong-Wan Seo \(S. Korea\)](#)
- ERCP and EUS interface. [Rajesh Gupta \(India\)](#)
- Endoscopic Fenestration for Treatment of Pancreatic Pseudocyst (the first series report). [Liu Bing-Rong \(R.P. China\)](#)
- EUS-guided ablation of pancreatic tumors. [Dong-Wan Seo \(S. Korea\)](#)
- The role of RFA in pancreatic biliary diseases in 2018. [Rajesh Gupta \(India\)](#)
- EUS-guided gallbladder drainage: Redefines the boundaries. [Xiang Liu \(R.P. China\)](#)
- Robotic endoscopy: the next frontier. [Irving Waxman \(EE.UU.\)](#)

Invitados a la discusión: Agustín Panadés Arán (Barcelona), Manuel Morales Gordo (Barcelona), Emilio De la Morena Madrigal (Madrid), Sergey Kashin (Rusia), Campo Elías Lindado (Venezuela), José Olmedo (Ciudad Real), Albis Hani (Colombia), Guangxing Cui (R.P. China), Milutin Bulajic (Serbia) y Mohamed El-Khattabi (Marruecos)



Lunes 26 de noviembre 21:30 • **Evento Especial (sólo con invitación personal)**

Museo CosmoCaixa **Simposio-Cena de Bienvenida WIDER 2018**

Saludo de Bienvenida

Simposio científico

PRESIDENTES: José Ramón Armengol-Miró (Barcelona) y Alberto Montori (Italia)

MODERADORES: Dong Ki Lee (S. Corea) y Mariano Giménez (Argentina)

New ideas for endoscopic operations

Sergey Kantsevoy (EE.UU.)

Live demonstration from Wider-Barcelona to Nanjing (SGI 2018 congress)

J.R. Armengol-Miró (Barcelona)



PROGRAMA CIENTÍFICO: **Martes 27 de noviembre de 2018**

Sala de Actos del Pabellón Docente HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON

08:30-10:45 **Sesión 3**

MESA DE NOTES CLÍNICO

PRESIDENTES

Manuel Armengol Carrasco (Barcelona),
Marco Frascio (Italia), Antonio J. Torres (Madrid),
Alberto Montori (Italia) y Alberto Ferreres
(Argentina)

Conferencia Magistral

Redefining the future of Surgery / Navigation
Systems in Abdominal Surgery.
Mariano Giménez (Argentina)

New Technology for SDI.
Zacharias Tsiamoulos (UK)

MODERADORES

Joaquín Balsells (Barcelona), Senol Carilli (Turquía),
Sergey Kashin (Rusia), Luis Carlos Sabbagh
(Colombia) y Cen Rongying (R.P. China)

- Minimal invasive surgery: where we are and where we go. Alberto Ferreres (Argentina)
- Image-guided Surgery: innovating the surgeon's eye towards surgical precision. Michel Diana (Francia)
- Cirugía magnética 12 años de experiencia. Guillermo Domínguez (Argentina)
- Colorectal EMR and ESD for non Polypoid Lesions. What about surgery? Alberto Montori (Italia)
- Is there a real benefit of ICG in laparoscopic cholecystectomy? Single center experience. Senol Carilli (Turquía)
- Endoscopic treatment of post-surgical complications in Upper GI track. Santi Mangiafico (Italia)

- Exeresis completa de Mesocolon. Estado actual. Eloy Espin (Barcelona)

10:45-11:15 **Coffee break**

11:15-12:15 **Sesión 4**

NOTES DESDE LATINOAMÉRICA

MODERADORES

Eduardo Segal (Argentina) y Jesús Ortiz
Villalba (Paraguay)

- New frontiers in endoscopic ultrasound (EUS). Luis Carlos Sabbagh (Colombia)
- Esophageal Endoscopical Miotomy. POEM beyond achalasia and gastroparesis. Albis Hani (Colombia)
- Novedades en el tratamiento endoscópico de la Obesidad. Roberto Foguel (EE.UU.)
- Coledocolitiasis en los Andes Peruanos. Pedro Larrea (Perú)

12:15-12:45 **Lecturas especiales**

Risk factors of bleeding after endoscopic resection of polyps in the colon.
Sarbelio Rodríguez (Madrid)

Risk-management in endoscopy (risks to patients, personnel, technique). Marina Ivantcova (Rusia)

12:45-14:45 **Sesión 5**

PRESIDENTES

Liu Bing-Rong (R.P. China), Luis Carlos Sabbagh
(Colombia), Julius Spicak (República Checa) y
Alberto Montori (Italia)

MODERADORES

Joan M.^a Pou Fernández (Barcelona), Germán
Alonso (Alicante), Sarbelio Rodríguez (Madrid),
Eduardo Piñeiro (México), Jaume Boix Valverde
(Badalona), Pedro Menchén (Madrid) y Sergey
Kashin (Rusia)



ENDOLUMINAL THERAPEUTIC ENDOSCOPY

- Clinical outcomes of Per-oral endoscopic myotomy (POEM) in the paediatric population with achalasia cardia. **Amol Bapaye (India)**
- Long term effect of POEM. **Zuzana Rabekova (Check Republik)**
Temas a discusión: **Sandra Castro (Barcelona)**
- Notes de pancreas con eus y endoscopia pura! **Leonardo Sosa Valencia (Venezuela)**
- How I do it: cannulation of CBD after Billroth II operation. **Denis Gusev (Rusia)**
- Colangioscopia en la Patología biliar y pancreatica. **Fernando Rojas (Mexico)**
- Endoscopic treatment of gastroparesis. **Rastilav Hustak (Check Republic)**
- Endoscopic trans-gastric cholecystolithotomy for gallbladder stone. **Ping-Hong Zhou (R.P.China)**
- Ideal endoscopic management for difficult benign and malignant hilar obstructions. **Dongki Lee (S. Korea)**

14:45-16:00 **Comida y videotransmisión desde el Institut de Recerca**

Transmisión de casos desde las salas del Institut de Recerca con discusión interactiva con el salón de actos del Hospital General entre los Teams de las Salas y el Panel de discusión.

Teams Salas: Zhang Xiaoguang (R.P. China), Eduardo Piñeiro (México), Jorge Olsina (Lérida), Joan Dot (Barcelona), Sergey Kantsevov (EE.UU.), Per-Ola Park (Suecia), Nereo Guillermo Salas (México), Zhao Lixia (R.P. China), Monder Abu Suboh (Barcelona), Marta Rosal (Barcelona), Marielle Esteves (Barcelona), Carla Fonseca (Barcelona), Alejandro Rojo (Barcelona), Maurizio Zilli (Italia), Milutin Bulajic (Serbia), Guillermo Domínguez (Argentina), Liu Bing-Rong (R.P. China), Jordi Armengol (Barcelona), Stavros Stavropoulos (EE.UU.), Dezhi He (R.P. China) y Dan Liu (R.P. China)

Panel de discusión: Jaume Boix (Badalona), Joaquín Balsells (Barcelona), Juan Rocamora (Alicante), Octavio Mulet (Sevilla), Campo Elias Lindado (Venezuela), José Olmedo (Ciudad Real), Enrique Castillo (Burgos), Albis Hani (Colombia), Manuel de la Iglesia (Torrevieja), Guillermo Cacho Acosta (Madrid), Jesús Espinel (Léon), Felipe Martínez Alcalá (Sevilla) y Eduardo Rodríguez (Ciudad Real)

16:00-16:45 **Sesión 6**

Lecturas especiales

- What's new for submucosal tunnel endoscopy?
Ping-Hong Zhou (R.P.China)
- Emerging Western colorectal ESD technologies.
Stavros Stavropoulos (EE.UU.)
- Scissor-type endoscopic knife for pedunculated polyp.
Shunsuke Yamamoto (Sweden)

16:45-17:15 **Coffee break**

17:15-17:45 **Sesión 7**

MODERADORES

Joan M.^a Pou Fernández (Barcelona), Sarbelio Rodríguez (Madrid), Germán Alonso Mailló (Alicante), Eduardo Piñeiro (México) y Jaume Boix Valverde (Badalona)

- Minimal invasive treatment of severe necrotising pancreatitis reduces mortality.
Maria Bergström (Suecia)
- Stent treatment or surgical closure for perforated duodenal ulcers - a prospective randomized study.
Jorge A. Arroyo Vazquez (Suecia)

17:45-19:15 **MESA OBESIDAD**

MODERADORES

Antonio J. Torres (Madrid), José Manuel Fort (Barcelona), Roberto Fogel (EE.UU.- Venezuela), Jaume Boix Valverde (Badalona) y José Antonio Baena (Lérida)

Conferencia Magistral

El concepto de Cirugía Metabólica: opinión de un Cirujano. [Antonio J. Torres \(Madrid\)](#)

- Endoscopic Gastric Mucosal Resection (EGMR)- for weight loss (the first series report). [Liu Bing-Rong \(R.P. China\)](#)
- Manejo endoscópico de complicaciones en Cirugía Bariátrica.
[Alberto Baptista \(Venezuela\)](#)

- Tratamiento endoscópico de la obesidad.
[Santiago Horgan \(EE.UU.\)](#)
- Update Metabolic Surgery.
[Ramon Vilallonga \(Barcelona\)](#)
- Bariatric and Metabolic Endoscopy: current status and recent trends.
[Seda Dzhantukhanova y Yury Starkov \(Rusia\)](#)
- Perspectives Obesity Surgery.
[José María Balibrea \(Barcelona\)](#)

19:15 **Cierre y clausura**



World Institute for Digestive Endoscopy Research-Barcelona NOTES Team

José Ramón Armengol-Miró

Jorge Olsina

Joaquín Balsells

Ramon Vilallonga

Manel Armengol Carrasco

Joan Dot Bach

Monder Abu Suboh Abadia

Miquel Masachs

Jordi Armengol Bertrolí

Ana Benages

M. Dolores Castillo Cejas

Jorge Guevara Cubas

Denise Sihuyay di Burga

Jaume Boix

Manuel Morales

Daniel Delgado Bellido

Vicente Zanón

Jordi Pradell

Ramón Boque

Sandra Castro

José Antonio Baena

José Manuel Fort

Oscar González

Eloy Espin Martí

Francesc Vallribera

Jose Luis Sanchez

Jose Luis Lázaro

International

Sergey Kantsevov

Per-Ola Park

Irving Waxman

Naohisa Yahagi

Kiyokazu Nakajima

Luis Carlos Sabbagh

Nageshwar Reddy

Abraham Mathew

Louis de Giau

Guillermo Domínguez

Lenardo Sosa

Sha, Weihong

Manoel Galvão Neto

Cuerpo Facultativo del Departamento de Cirugía Hospital Universitari Vall d'Hebron

Servicio de Urología

Juan Morote Robles

Institut de Recerca Hospital Universitari Vall d'Hebron

Marta Rosal

Marielle Esteves

Carla Fonseca

Alejandro Rojo



SEDE: Sala de Actos del Pabellón Docente
HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'Hebron

Passeig de la Vall d'Hebron 119-129, Barcelona 08035

Dos quirófanos de cirugía experimental, ubicados en la planta baja
del Institut de Recerca del Hospital Universitari Vall d'Hebron.

Salas de Endoscopia Digestiva

SECRETARÍA TÉCNICA: Ediciones MAYO S.A.

INSCRIPCIÓN: lauragimenez@edicionesmayo.es

ACCESO LIBRE HASTA COMPLETAR AFORO POR ORDEN DE INSCRIPCIÓN

TAMBIÉN PARA MÉDICOS RESIDENTES



12° CURSO INTERNACIONAL DE NOTES-WIDER-BARCELONA

CIRUGÍA ENDOSCÓPICA TRANSLUMINAL
POR ORIFICIOS NATURALES



WB

WIDER-Barcelona

Institute for Digestive Endoscopy Research in Barcelona

Institut de Recerca Hospital Universitari Vall d'Hebron

Hospital Universitario Vall d'Hebron • Paseo de la Vall d'Hebron, 119-129 • 08035 Barcelona

Tel. 93 274 61 00 • director@wider-barcelona.org

www.wider-barcelona.org • director@wider-barcelona.org