



**II CONGRESO DE LA ASOCIACION ESPAÑOLA DE MONITORIZACION INTRAQUIRURGICA  
NEUROFISIOLOGICA ESPAÑOLA**

15, 16 y 17 MAYO DE 2017.  
SEDE: Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

## LUNES, 15 DE MAYO DE 2017

### 09:00 INAUGURACION DEL CONGRESO. BIENVENIDA

Dr. Joan Molet Teixidó.  
Dr. Gerardo Conesa Bertrán.  
Dr. Pedro J. Pérez Lorensu.  
Dra. Alba León Jorba.  
Dra. Estela Lladó-Carbó.

### 09:15-11:00 SESIONES PLENARIAS

Moderadores: Dr. Joan Molet Teixidó, Dr. Gerardo Conesa Betrán y Dr. Sedat Ulkatan.

09:15-10:00 **It is hope for some vegetative and minimal conscious state patients?**  
*Dr. Vedran Deletis.* Neurofisiología Clínica. Split University. Croacia.

10:00-10:45 **Impacto de la cirugía robótica en la traumatología. Papel de la neurofisiología.**  
*Prof. Xavier Navarro Acebes.* Neurología. Instituto de Neurociencias. Universidad Autónoma de Barcelona. Barcelona.

10:45-11:00 Discusión

### 11:00-11:30 PAUSA CAFE. VISITA EXPOSICION COMERCIAL

### 11:30-13:30 MESA I

Moderadores: Dra. Isabel Fernández Conejero y Dr. Francisco Javier Urriza Mena.

11:30-12:15 **Facial nerve mapping and monitoring.**  
*Dr. Sedat Ulkatan.* Neurología. Mount Sinai hospital. New York.



12:15-13:00 **Reanimación facial en trasplante de cara y secuelas de la parálisis facial.**

*Dr. Joan Pere Barret.* Cirugía Plástica. Hospital Universitario de la Vall d' Hebrón. Barcelona.

13:00- 13:30 Discusión

**13:30-15:00 ALMUERZO DE TRABAJO**

**15:10-17:15 COMUNICACIONES ORALES**

Moderadores: Dra. Susana Martín Albarrán y Dra. M<sup>a</sup> Dolores Coves Piqueres.



## MARTES, 16 DE MAYO DE 2017

### 09:00-12:00 WORKSHOPS

09:00-10:15 SESION 1 - SALAS SIMULTANEAS

1. MIO nervio periférico. *Dra. Isabel Fernández Conejero y Dr. Joaquín Casañas Sintés.*
2. MIO cirugía paciente despierto. *Dr. Lorenzo Bello y Dr. Vedran Deletis.*
3. MIO cirugía columna. *Dra. Gema de Blas Beorlegui y Dr. Jesús Lafuente.*
4. MIO cirugía intervencionista vascular. *Dra. Gemma Pérez Fajardo y Dr. Jordi Branera Pujol.*
5. MIO cirugía de base de cráneo. *Dr. Jaime López y Dr. Fernando Muñoz.*

### 10:15-10:45 PAUSA CAFE

10:45-12:00 SESION 2 – SALAS SIMULTANEAS

1. MIO nervio periférico. *Dra. Isabel Fernández Conejero y Dr. Joaquín Casañas Sintés.*
2. MIO cirugía paciente despierto. *Dr. Lorenzo Bello y Dr. Vedran Deletis.*
3. MIO cirugía columna. *Dra. Gema de Blas Beorlegui y Dr. Jesús Lafuente.*
4. MIO cirugía intervencionista vascular. *Dra. Gemma Pérez Fajardo y Dr. Jordi Branera Pujol.*
5. MIO cirugía de base de cráneo. *Dr. Jaime López y Dr. Fernando Muñoz.*

### 12:00-13:30 MESA II

Moderadores: Dr. Fernando Muñoz y Dr. Guillermo Martín Palomeque.

12:00-12:40 **MIO en cirugía vascular intracranial (aneurismas).**

*Dra. Isabel Fernández Conejero. Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario de Bellvitge. Barcelona.*

12:40-13:20 **MIO vascular intracranial (MAV).**

*Dr. Jaime López. Neurología. Universidad de Standford. California.*

13:20-13:30 Discusión

### 13:30-15:00 ALMUERZO DE TRABAJO



### **15:00-19:30 MESA III**

Moderadores: Dr. Cristian de Quintana Schmidt y Dra. Victoria Eugenia Fernández Sánchez.

15:00-15:40 **Planificación prequirúrgica y cirugía de la epilepsia.**

*Dra. Laura Serrano.* Neurocirugía. Hospital del Mar. Barcelona.

15:40-16:15 **Epileptic seizures in supratentorial surgery.**

*Dr. Sedat Ulkatan.* Mount Sinai Hospital. New York.

16:15-17:00 **Vías, funciones y exploración de áreas relacionadas con el lenguaje.**

*Dr. Jordi Peña Casanova.* Neurofisiología Clínica y Neuropsicología. Hospital del Mar. Barcelona.

17:00- 17:15 Discusión

### **17:15-17:45 DESCANSO**

#### **MESA III (Continuación)**

Moderadores: Dr. Cristian de Quintana Schmidt y Dra. Victoria Eugenia Fernández Sánchez.

17:45-18:30 **Language mapping.**

*Dr. Lorenzo Bello.* Neurocirugía. Hospital Universitario de Milán.

18:30-19:15 **Neurophysiologic markers of some motor speech areas.**

*Prof. Vedran Deletis.* Neurofisiología Clínica. Split University. Croacia.

19:15-19:30 Discusión

### **19:30-20:00 ASAMBLEA**

### **21:30 CENA DE CLAUSURA**



## **MIÉRCOLES, 17 DE MAYO DE 2017**

### **09:00-09:30 ENTREGA DE PREMIOS MEJORES COMUNICACIONES ORALES**

Moderadores: Dr. Pedro J. Pérez Lorensu, Dra. Alba León Jorba, Dra. Estela Lladó-Carbó.

### **09:30-11:30 MESA IV**

Moderadores: Dra. Marián Martínez Martínez y Dra. Alba León Jorba.

09:30-10:15 **MIO in cauda equina surgery.**

*Dr. Francesco Sala.* Neurocirugía. Università degli studi di Verona. Verona.

10:15-11:00 **Casos clínicos de MIO pediátrica.**

*Dr. Juan José Conill Ramón.* Neurofisiología Clínica. Hospital de la Vall d'Hebrón. Barcelona.

11:00- 11:30 Discusión

### **11:30-12:00 PAUSA CAFE**

### **12:00-13:30 MESA V**

Moderador: Dra. Lidia Cabañes Martínez y Dra. Victoria Eugenia Cortés Doñate.

12:00-12:30 **Nuevas aplicaciones de la MIO en cirugía ginecológica/colon.**

*Dra. Sandra Alonso Gonçalves.* Adjunta de la Unidad de Cirugía de Colorectal. Hospital del Mar. Barcelona.

12:30- 13:00 **MIO Cirugía Aorta-cardíaca. Visión del neurofisiólogo.**

*Dr. Pedro J. Pérez Lorensu.* Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario de Canarias. Tenerife.

13:00-13:30 Discusión

### **13:30 CLAUSURA DEL CONGRESO. PRESENTACION DE LA NUEVA SEDE**

Dra. Estela Lladó-Carbó y Dra. Alba León Jorba.



**II CURSO AVANZADO DE MONITORIZACION INTRAOPERATORIA: CIRUGIA CEREBRAL.**

17 de mayo de 2017.  
Sede: Hospital del Mar (Sala Marull).

**MIÉRCOLES, 17 DE MAYO DE 2017**

**15:50-16:00 PRESENTACION DEL CURSO**

Dr. Pedro J. Pérez Lorensu, Dra. Alba León Jorba y Dra. Estela Lladó-Carbó.

**16:00-16:30 Anatomía de áreas elocuentes cerebrales.**

*Dr. Alberto Prats Galino.* Catedrático Anatomía. Universidad de Barcelona. Barcelona.

**16:30-17:00 Protocolos de MIO en cirugía de áreas elocuentes.**

*Dr. Cristian de Quintana Schmidt.* Neurocirugía. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona.

**17:00-17:30 MIO y mapeo de áreas y vías motoras cerebrales.**

*Dra. Isabel Fernández Conejero.* Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario de Bellvitge. Barcelona.

**17:30-18:00 DESCANSO**

**18:00-18:30 MIO y mapeo lenguaje y otras áreas cognitivas en paciente despierto.**

*Dr. Vedran Deletis.* Neurofisiología Clínica. Split University. Croacia.

**18:30-19:00 MIO en cirugía vascular cerebral.**

*Dr. Sedat Ulkatan.* Neurología. Mount Sinai Hospital. New York.

**19:00-19:30 MIO de VEP en cirugía cerebral.**

*Dr. Francisco Javier Urriza Mena.* Neurofisiología Clínica. Clínica Universitaria de Navarra. Pamplona.

**19:30-20:00 EXAMEN ESCRITO (respuestas múltiples)**

**20:00 CLAUSURA DEL CURSO**





**Colaboradores:**

