

**[ECODOLOR 2013]**

<http://www.ecodolor.net>

TÉCNICAS INVASIVAS EN DOLOR CRÓNICO  
PUNCIÓN GUIADA CON ULTRASONIDOS  
EN EL CADÁVER

9-11 de Enero del 2013

Campus de Ciencias de la Salud de Bellvitge  
Facultad de Medicina. Universidad de  
Barcelona (UB)  
Hospital Universitario Bellvitge (HUB)



#### Directores del curso

Dr. Tomás Domingo Rufes

Dra. Maribel Miguel Pérez

Dr. Víctor Mayoral Mayoral

#### Organización

- Sala de disección del Servicio de Donación de Cuerpos. Facultad de Medicina. Campus de Ciencias de la Salud de Bellvitge. Universidad de Barcelona. Dirección SDCSD: Dra. Maribel Miguel-Pérez.
- Unidad de Anatomía y Embriología Humana. Departamento de Patología y Terapéutica Experimental. Facultad de Medicina. Campus de Ciencias de la Salud de Bellvitge. UB.
- Servicio de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor. Hospital Universitario de Bellvitge. Jefe de Servicio: Dr. Antoni Sabaté Pes.



El curso esta limitado a 32 alumnos  
Cuota de inscripción: 1.390 € (IVA incluido)  
La inscripción incluye: Asistencia al curso,  
documentación, cóctel de bienvenida (día 9), comidas  
(10 y 11) y cena de trabajo el Jueves 10

**Las conferencias inaugurales del Miércoles día 9 son de libre acceso y tendrán lugar en la sala de actos del Hospital Universitario Bellvitge**

#### MÓDULOS DE LOS DIAS 10 y 11

**Anatomía**

**Indicaciones y punción eco-guiada  
Práctica en modelos humanos y en cadáver**

#### **Hotel recomendado**

**HOTEL HESPERIA TOWER**  
Gran Vía 144 - L'Hospitalet de Llobregat.

#### Secretaria Técnica e Información

#### **ACTO SERVEIS**

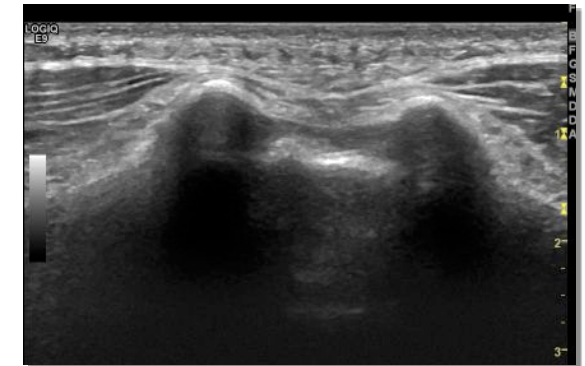
C/ Bonaire, 7, CP 08301 - Mataró (Barcelona). Telf.

937552382 / 937552383

[cursoeco@actoserveis.com](mailto:cursoeco@actoserveis.com)

# ECODOLOR

## 2013



#### **Acreditación / Avals**

- Consell Català de Formació Continuada de Professions Sanitàries (3,8 crèdits)
- Sociedad Catalana de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor
- Sociedad Catalana del Dolor



## PROFESORADO

- Dr. Joan Blasi. Unidad de Histología. Dpto. de Patología y Terapéutica Experimental. Facultad de Medicina. UB.
- Sr Marc Blasi. Facultat de Ciències de la Salut. UIC. Barcelona. Profesor asociado de Anatomía. Dpto. de Enfermería Fundamental y Medicoquirúrgica. UB.
- Dr. David A. Bong. Dep. Rheumatology. Clinical Vancouver. Canada. Instituto Poal de Reumatología. Barcelona.
- Dr. Miquel Casals. Unidad de Dolor. HUB. Barcelona.
- Dr. Thomas B. Clark. Professor of Radiology Logan College. St Louis, Missouri. Fundador de MSKUS (Musculoskeletal Ultrasound). Vista. California.
- Dr. Juanjo de Agustín. Servicio de Reumatología. Hospital Vall d'Hebron.
- Dr. J M<sup>a</sup> De Anta. Unidad de Anatomía y Embriología Humana. Dpto de Patología y Terapéutica Experimental. Facultad de Medicina. UB.
- Dr. Tomás Domingo. Unidad de Dolor. H. Universitario de Bellvitge. Barcelona. Profesor Asociado de Anatomía. Dpto. de Enfermería Fundamental y Medicoquirúrgica. UB.
- Dr. Emili Gómez. Reumatología. H. Clínic. Barcelona
- Dr. Víctor Mayoral. Unidad de Dolor. HUB. Barcelona.
- Sr. Raúl Martínez. Fisioterapeuta de la Selección Española de Fútbol
- Dra. Maribel Miguel-Pérez. Unidad de Anatomía y Embriología Humana. Dpto. de Patología y Terapéutica Experimental. Facultad de Medicina (CCS Bellvitge) Universidad de Barcelona.
- Dr. Antonio Montero. Universidad de Lleida. Dpto de Cirugía. Servicio de Anestesiología. H. Arnau de Vilanova.
- Dra. Carmen Moragues. Servicio de Reumatología. HUB y Hospital Plató. Barcelona.
- Dra. Ingrid Möller. Instituto Poal de Reumatología. Barcelona.
- Dr. Juan Pérez Cajaraville. Unidad de Dolor. Clínica Universitaria de Navarra.
- Dra. C Porcar. Médico Especialista en Medicina Deportiva.
- Dr. Ricardo Ramos. Unidad de Anatomía y Embriología Humana. Dpto. de Patología y Terapéutica Experimental. Facultad de Medicina (CCS Bellvitge) Universidad de Barcelona. Servicio de Cirugía Torácica. H. Universitario de Bellvitge. Barcelona.
- Dr. Pau Rodríguez. Servicio de Cirugía Torácica. H. Universitario de Bellvitge. Barcelona.
- Dr. Xavier Sala-Blanch. Servicio de Anestesiología. Hospital Clínic. Barcelona.

- Dr. Ivan Sáenz. Unidad de Anatomía y Embriología Humana. Dpto. de Obstetricia, Pediatría, Radiología y Anatomía. Facultad de Medicina. Universidad de Barcelona.
- Dr. Ancor Serrano. Unidad de Dolor. HUB. Barcelona.
- Dra. Delia Sureda. Unidad de Radiodiagnóstico. Hospital Vall d'Hebron. Barcelona.
- Dr. Lluís Til. Consorcio Sanitario de Terrassa. CAR, Centre d'Alt Rendiment. Futbol Club Barcelona.
- Dr. Antonio Turmo. CAR. Unidad de Anatomía y Embriología Humana. Dpto de Obstetricia, Pediatría, Radiología y Anatomía. Facultad de Medicina. UB.
- Dra. Cristina Vieta. Unidad de Dolor. HUB. Barcelona.

### COLABORADORES

- Dra. Montserrat Fernández. Unidad del dolor. HUB
- Dra. Carmina Ribes. Unidad del dolor. HUB
- Sra. Carmen Caro. Enfermera Clínica del Dolor. HUB.
- Sra. Cristina Ventura. Enfermera Quirófano Dolor. HUB.
- Sr. David Lucas Herrero. Enfermero Quirófano Dolor. Fisioterapeuta. HUB

### PROGRAMA

#### MIÉRCOLES 9 ENERO

(Conferencias de libre acceso)

- 16:00 h Inauguración del curso.** Dr. Antoni Sabaté
- 16:05 - 17:00 h. Ecografía versus Fluoroscopia en columna vertebral cervical y lumbo-sacra / Ultrasound versus fluoroscopy in cervical and lumbosacral spine ?.** Dr. J Pérez Cajaraville / Dr. Tomás Domingo / Dr. Víctor Mayoral
- 17:00 – 17:30 h. Variabilidad anatómica de la columna vertebral y su repercusión en intervencionismo en dolor /Anatomical variability of the spine and its effect on interventional pain therapy.** Dra. Maribel Miguel
- 17:30 – 18:00. Descanso / Break**
- 18:00 -19:00 h Sonoanatomía músculos región glútea: glúteo medio y piriforme. Relaciones con el nervio ciático y pudendo / Ultrasound anatomy of the buttock muscles: gluteus medius and piriformis. Relations with the sciatic and pudendal nerves.** Dr. Thomas B. Clark.
- 19:00 - 19:45 h. Aplicación de la sonoelastografía en la detección de lesiones musculares / Sonoelastography in the detection of muscle injuries.** Sr. R. Martínez.
- 20:00 h. Cocktail**

### JUEVES 10 ENERO

- 8:15: Recepción y entrega de documentación. Prueba de evaluación.**
- 09:00 – 11:00. – Sonoanatomía de la columna cervical. Bloqueo raíces espinales. Ramo medial. Tercer nervio occipital. Nervio occipital mayor.** Dr. Thomas B. Clark.
- 11:00 – 11:30. Descanso**
- 11:30 – 12:30. Ganglio Estrellado.** Dr. P. Rodríguez y Dr. V. Mayoral
- 12:30 – 14:00: Ganglio celíaco y plexo hipogástrico superior.** Dr. P. Rodríguez y Dr A. Montero
- 14:00 – 15:00. Comida de trabajo.**
- 15:00 – 16:00. Ramo medial de la división posterior del nervio espinal a nivel lumbar.** Dra. M. Miguel-Pérez y Dr T. Domingo
- 16:00 – 17:00. Músculos cuadrado lumbar, psoas mayor y piriforme.** Sr. M. Blasi y Dr T. Domingo
- 17:00 – 17:30. Descanso.**
- 17:30 – 19:00. Hiato sacro, articulación sacroilíaca y ganglio impar.** Dra. M. Miguel-Pérez, Dr T. Domingo y Dr. A. Serrano
- 19:30 – 20:00. Articulación témporo-mandibular.** Dr. P. Rodríguez y Dr. M. Casals

### VIERNES 11 ENERO

- 08:30 – 10:30. Articulaciones del miembro inferior.** Dr. A. Turmo, Dra. C. Moragues y Dr. J. De Agustín
- 10:30 – 11:00. Descanso.**
- 11:00 – 13:00. Articulaciones del miembro superior.** Dra. I. Sáenz, Dra. C. Moragues y Dr. J. De Agustín
- 13:00 – 14:00. Control del dolor articular de la rodilla: nervios geniculados.** Dra. M. Miguel-Pérez y Dr. V. Mayoral
- 14:00 – 15:00. Comida.**
- 15:00 – 16:00. Bloqueos frecuentes en el tratamiento del dolor oncológico (nervio frénico, glossofaríngeo, intercostal y paravertebral torácico).** Dr. M. Casals.
- 16:00 – 17:00. Bloqueo nervioso periférico: Prevención de lesiones nerviosas y su implicación en el dolor crónico.** Dr. X. Sala-Blanch.
- 17:00 – 17:30. Descanso.**
- 17:30– 18:30. Bloqueos de utilidad en dolor de la pared abdominal (TAP y rectos abdominales).** Dra. M. Miguel-Pérez y Dra. C. Vieta.
- 18:30 – 19:30. Bloqueos nerviosos de utilidad en dolor perineal y genital (nervios pudendos y génitofemoral).** Dra. M. Miguel-Pérez y Dr. V. Mayoral
- 19:30 - 20:00. Prueba de evaluación.**
- 20:30. Clausura del Curso**