

**ENSEÑANZA POSTUNIVERSITARIA  
DE ANESTESIOLOGÍA  
Y REANIMACIÓN DE  
ANDALUCÍA, EXTREMADURA Y  
CANARIAS**

*La Unión Europea.  
La Asociación Andaluza, Extremeña de  
Anestesiología y Reanimación.  
La Asociación de Médicos Especialistas  
en Anestesiología Reanimación y  
Terapia del Dolor de Extremadura.  
La Sociedad Española de Anestesiología  
y Reanimación.*

*Universidad de Cádiz.  
Hospital Universitario de Puerto  
Real.*



**COMITÉ EUROPEO DE EDUCACION  
EN ANESTESIOLOGÍA**

**Curso I de Formación Continuada  
Octubre de 2009  
30 Horas lectivas.**

*Acreditado por la Agencia de*

*Acreditación de la Calidad Sanitaria*

*de la Consejería de Salud de la Junta*

*de Andalucía con 6,1 créditos.*

Agencia de Calidad  
Sanitaria de Andalucía



ACREDITACIÓN AVANZADA  
CONSEJERÍA DE SALUD

**PROGRAMA**

**PRIMER DÍA DEL CURSO  
Jueves 15 de Octubre de 2009**

- 09:00-09:15 h. Bienvenida.
- 09:15-10:00 h. Fisiología del intercambio gaseoso alveolocapilar. Efectos de la Anestesia.  
Dr. Javier Belda
- 10:00- 10:45 h. Fisiología de la Ventilación Pulmonar.  
Dra. Marina Soro Domingo
- 10:45-11:15 h. Descanso-Café.
- 11:15- 12:00 h. Aplicaciones Prácticas en anestesia de las leyes físicas de los fluidos.  
Dr. A. Gómez Luque
- 12:00-12:45 h. Elementos del Circuito Anestésico, Máquina de Anestesia. Circuitos de Anestesia.  
Dr. A. Gómez Luque
- 12:45-13:30 h. Ventiladores.  
Dr. Julio Ilorens
- 13:30-16:00 h. Comida.
- 16:00-17:00 h. Modos ventilatorios.  
Dr. J. Belda Nácher
- 17:00-17:30 h. Descanso-Café.
- 17:30-19:00 h. Taller de Ventilación Mecánica.  
Dr. Belda/ Dra. Soro/Dr. Lloréns
- 19:00-19:45 h. Monitorización respiratoria y Anestesia.  
Dr. D. Zambrano Castaño
- 20:00-22:00 h. Cena.
- 22:00-23:00 h. CASOS CLÍNICOS: Inducción Inhalatoria. Intubación sin relajantes musculares. Profundizar el plano Anestésico con Halogenados,...  
Moderadores: Dra. M. S. Carrasco, Dr. J. P. Macías Pingarrón.

**SEGUNDO DÍA DEL CURSO  
Viernes 16 de octubre de 2009**

- 08:30-09:00 h. Desayuno.
- 09:00-09:45 h. Iconografía sobre Capnografía, curvas respiratorias, P-V y flujos-V.  
Dr. E. Del Cojo Peces
- 09:45-10:30 h. Anestesia en paciente con patología pulmonar.  
Dr. J. L. Guerrero Orriach
- 10:30-11:00 h. Descanso-Café.
- 11:45-12:30 h. Reanimación en la Insuficiencia Respiratoria Aguda: broncoespasmo, edema pulmonar.  
Dr. J. L. Guerrero Orriach
- 12:30-13:15 h. Ventilación mecánica no invasiva.  
Dr. F. Masa Jiménez
- 13:30-16:00 h. Comida.
- 16:00-16:45 h. Síndrome del Distrés Respiratorio del adulto.  
Dr. A. Rodríguez Pérez
- 16:45-17:30 h. CASOS CLÍNICOS: Complicaciones respiratorias postoperatorias.  
Dr. J. P. Macías Pingarrón
- 17:30-18:00 h. Descanso-Café.
- 18:00-19:00 h. Radiología torácica. Sesión interactiva.  
Dr. Miguel A. Conde  
Dra. Raquel Perea Cantero
- 19:00-21:00 h. ¿Qué técnicas diagnósticas e invasivas debe saber aplicar un anestesiólogo? ¿Qué técnicas del campo anestesiológico deben saber aplicar otros especialistas?  
Moderadores: Dra. M. S. Carrasco Jimenez, Dr. A Rodríguez Perez
- 21:00 h. Cena.

**TERCER DÍA DEL CURSO  
Sábado 17 de Octubre de 2009**

- 08:30-09:00 h. Desayuno.
- 09:00-09:45h. Anestesia en Cirugía Torácica.  
Dr. J. C. de Luis Navarro
- 09:45-10:30 h. Tubos de doble luz y bloqueadores bronquiales. Fibrobroncoscopio en Cirugía Torácica y Reanimación.  
Dr. J. C. de Luis Navarro
- 10:30-11:00 h. Descanso-Café
- 11:00-11:45 h. Riesgos Profesionales en Anestesiología.  
Dra. M. S. Carrasco Jiménez
- 12:00-13:00 h. Examen Interactivo.
- 13:00 h. Clausura y entrega de diplomas.

**TARJETA DE INSCRIPCIÓN**

rellene este boletín de inscripción con letra clara y envíela a la Secretaría del Curso. Puede hacerlo mediante Fax al número 927233830 o mediante correo electrónico a la siguiente dirección:  
[enriquej Enrique@forcona.es](mailto:enriquej Enrique@forcona.es) .  
Web: [www.forcona.es](http://www.forcona.es) o [www.aear.org](http://www.aear.org)

Apellidos.....  
Nombre.....  
Dirección.....  
Ciudad.....  
Teléfonos.....  
E-mail.....  
Centro trabajo.....  
Cargo en su Hospital.....

Si ha hecho otros cursos de la CEEA (FEEA) indique cuales y dónde .....  
Solicita su inscripción en el **Curso I de Formación Continuada de la CEEA** a celebrar en el Hotel Vértice (Sevilla) del 15-17 Octubre de 2009 bajo la fórmula:

\* Cuota del Curso (incluye alojamiento y pensión completa los días 15 y 16 de octubre.....)655 €

\* Cuota del Curso con alojamiento la noche del 14 de octubre.....755 €

\*Cuota del curso residente.....600 €

\* Cuota del curso residente con alojamiento del 14 de octubre....700 €

\* Suplemento por habitación individual.....100 €

Remito copia del justificante de ingreso bancario a favor del Curso I de Formación Continuada; número de cuenta bancario 2100 1894 04 0200089493 de La Caixa  
Firma:

.....a.....de.....2009

## ORGANIZACIÓN

**Prof. Dra. M<sup>a</sup> Sol Carrasco Jiménez (Puerto Real)**

**Prof. Dr. Aurelio Rodríguez Pérez (Las Palmas)**

**Dr. David Zambrano Castaño (Cáceres)**

**Dr. Juan Pedro Macías Pingarrón (Badajoz)**

**Dr. Enrique del Cojo Peces (Badajoz)**

## SECRETARÍA TÉCNICA.

**Enrique J. Enrique Carrasco.**

**Avda. Ruta de la Plata num. 4, baj. 2º-Dpcho. 6º. 10.001. Cáceres**

**Tfno y fax. 927-233-830//607740182**

**e-mail. [enriquejenrique@forcona.es](mailto:enriquejenrique@forcona.es)**

## SEDE. Hotel Vértice Sevilla.

Avda. de la Aeronáutica s/n.

## INSCRIPCIÓN:

Sólo se aceptarán las inscripciones que hayan sido formalizadas y enviadas por correo, email o fax a la Secretaría Técnica en el plazo establecido.

La inscripción se formalizará enviando a la Secretaría del Curso la Tarjeta de Inscripción cumplimentada acompañada por talón o fotocopia del comprobante de la transferencia bancaria por el importe de la Cuota **antes del 1 de octubre de 2009**. Las Inscripciones se aceptarán por orden de recepción hasta un máximo de 40 participantes. Aquéllos cuya solicitud no pueda aceptarse por estar completo el Curso serán avisados a vuelta de correo, devolviéndoseles el importe de la inscripción.

El importe de la inscripción sólo se devolverá si ésta se anula antes del 1 de septiembre de 2009, excepto 60€ correspondientes a la Documentación Pedagógica.

En caso de anulación posterior a esta fecha no se devolverá cantidad alguna. No es posible inscribirse durante el curso. Se confirmarán todas las inscripciones aceptadas para el curso.

La cuota de inscripción incluye: Curso, Documentación Pedagógica, Evaluación MCQ, alojamiento y pensión completa (habitación doble) en el Hotel Vértice Sevilla, durante la celebración del Curso.

**Cuota de inscripción del Curso: 655€**

Cualquier suplemento que el alumno quiera contratar deberá indicarlo en la tarjeta de inscripción variando la cuota del curso tal y como establece la misma.

Puede encontrar más información en la página web: [www.forcona.es](http://www.forcona.es) y [www.aear.org](http://www.aear.org)

## OBJETIVO Y ESTRUCTURA DE LOS CURSOS DE LA CEEA DE FORMACIÓN CONTINUADA EN ANESTESIOLOGÍA

La FEEA\* (Fundación Europea para la Enseñanza en Anestesiología) fue fundada en 1986 e inició un programa europeo para la formación continuada de Anestesiología bajo el patronazgo de la Unión Europea (UE). Desde entonces se ha desarrollado una amplia red de 99 Centros Regionales de la FEEA en los países del continente Europeo, de América Latina, África y Asia. Un centro regional de la FEEA cubre un área de alrededor de 10 millones de habitantes que corresponden a unos 1200 anestesiólogos. El profesorado de los cursos es escogido por su experiencia en el tema y sus cualidades docentes y proceden de distintas regiones.

A partir del 1 de enero de 2009 la FEEA pasó a llamarse CEEA (Comité European Education in Anaesthesiology).

Cada Centro Regional es independiente en los aspectos administrativos y financieros, pero tiene que seguir las normas del Comité Ejecutivo de la CEEA y la estructura de los cursos está sustentada en los objetivos generales de formación médica continuada en Anestesiología de la UE.

El contenido y duración del programa ha ido cambiando progresivamente en estos años y actualmente el ciclo se compone de 6 cursos en los que se reparten los temas correspondientes a la anestesia, la reanimación y cuidados críticos y el tratamiento del dolor. Los participantes pueden iniciar el ciclo por cualquiera de los 6 cursos, sin embargo es recomendable empezar por el primer Curso. La farmacología debe ser estudiada a partir de un texto que será proporcionado por la CEEA. Al iniciar un ciclo deberá hacerse obligatoriamente un examen de múltiple elección sobre Farmacología. Todos los Cursos de la CEEA tienen un examen de autoevaluación.

El ciclo de los 6 cursos consiste en:

Curso 1. Respiratorio y Tórax.

Curso 2. Cardiovascular.

Curso 3. Cuidados Intensivos, medicina de urgencia, sangre y transfusión-

Curso 4. Obstetricia y pediatría. Reacciones adversas.

Curso 5. Sistema nervioso, anestesia local regional, tratamiento del dolor.

Curso 6. Anestesia según el paciente y la cirugía y modos de organización.

Este Centro Regional de la CEEA además del ciclo de 6 Cursos, organiza Cursos de Habilidades en las siguientes temáticas: Manejo de la Vía Aérea Difícil, Bloqueos de Miembro Superior y Miembro inferior en pacientes.

La Administración Central de la CEEA está localizada en Bruselas.

Desde su inicio, la CEEA ha experimentado un gran desarrollo y su objetivo es elevar los estándares de formación continuada de los países en los que se desarrolla el programa. Mantiene estrechas relaciones con el resto de organismos europeos de Anestesiología y tiene como publicación oficial el European Journal of Anesthesiology. El material docente de la CEEA se encuentra en: [www.euroviane.net](http://www.euroviane.net)

## ORGANIZACIÓN DEL CURSO I

El Curso I se organizará entre el 15 y el 17 de Octubre de 2009. Correspondiéndose con el Curso I de Formación Continuada y tratará sobre temas relacionados con la Anestesia en el sistema Respiratorio y Tórax.

## MATERIA A ESTUDIAR ANTES DEL CURSO:

Con el fin de aprovechar al máximo el curso se aconseja estudiar durante las semanas precedentes la materia que se va a impartir. Se recomiendan los siguientes libros generales:

Anestesia RD Miller. Elsevier España 2005.

Enciclopedia Médico-Quirúrgica. Anestesia. P.

Barash. 4ª Edición. 2005. C. Gomar y A. Villalonga

Casos clínicos. Anestesiología I y II. C. Masson, Barcelona 2ª Edición 2005. Fisiología aplicada a la Anestesiología. Ergon. Madrid 2005. Aliaga, L.

Anestesia locorregional. Permanyer. Barcelona 2005.

Castillo, J et al. Cursos I y VI de Formación Continuada En Anestesiología. Ergon. Madrid 2005.

## PROFESORADO

**Dr. Carrasco Jiménez, M<sup>a</sup> Sol.**

Hospital Universitario Puerto Real. Cádiz

**Dr. Rodríguez Pérez, Aurelio.**

Hospital Universitario Dr. Negrín. Las Palmas

**Dr. Belda Nácher, Javier.**

Hospital Clínico Universitario de Valencia

**Dr. Del Cojo Peces, Enrique**

Complejo Hospitalario de Badajoz

**Dr. Guerrero Orriach, José Luis.**

Hospital Clínico Universitario Virgen de la Victoria. Málaga

**Dr. Gómez Luque, Aurelio**

Hospital Clínico Universitario Virgen de la Victoria. Málaga

**Dr. De Luis Navarro, Juan Carlos.**

Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla

**Dr. Lloréns Herreras, Julio.**

Hospital Clínico Universitario de Valencia

**Dr. Macías Pingarrón, Juan Pedro.**

Complejo Hospitalario de Badajoz

**Dr. Masa Jiménez, Fernando.**

Complejo Hospitalario de Cáceres

**Dr. Soro Domingo, Marina.**

Hospital Clínico Universitario de Valencia

**Dr. Zambrano Castaño, David.**

Complejo Hospitalario de Cáceres

**Dr. Bueno Becerra Antonio**

Hospital Universitario Puerto Real. Cádiz

**Dr. Conde Sánchez Miguel A.**

Hospital Universitario Puerto Real. Cádiz

**Dr. Perea Cantero Raquel**

Hospital Universitario Puerto Real. Cádiz