

I<sup>er</sup> CURSO  
AVANZADO de



VALORACIÓN y TRATAMIENTO  
de la SEPSIS GRAVE  
en el PACIENTE QUIRÚRGICO

Patrocina

AstraZeneca   
...Serious About Infection

Organiza



AEC  
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA  
DE CIRUJANOS



HOTEL BAHÍA  
Avda. Alfonso XIII, 6  
Santander  
29 y 30 de Junio de 2007

## Directores del Curso

Dr. José Garnacho Montero ( GTEI-SEMICYUC)

Dr. Xavier Guirao Garriga ( GTI-AEC)

## Organiza

Grupo de Trabajo de Enfermedades Infecciosas de la Sociedad Española de Medicina Intensiva Crítica y Unidades Coronarias y Sección de Infección Quirúrgica de la Asociación Española de Cirujanos.

## PROFESORES DE CIRUGÍA

### Dr. Salvador Navarro Soto

Jefe de Servicio del Servicio de Cirugía General

Coordinador de la Sección de Politrauma y

Cuidados Intensivos Quirúrgicos

Hospital del Parc Taulí de Sabadell

### Dr. Javier Arias Díaz

Departamento de Cirugía, Profesor Titular de Cirugía

Hospital Clínico Universitario San Carlos, Madrid

Dirección actual

Subdirección General de Terapia Celular y Medicina Regenerativa

Sinesio Delgado, 4 · Pabellon 5 · 28029 Madrid

### Dr. Guzmán Franch Arcas

Servicio de Cirugía General

Hospital General de Granollers

Adjunto Servicio de Cirugía General

Hospital General de Granollers

Av.da Frances Ribas, s/n · 08402 Granollers

### Dr. Xavier Guirao Garriga

Coordinador de la SIQ/AEC

Adjunto Servicio de Cirugía General

Hospital General de Granollers

Av.da Frances Ribas, s/n · 08402 Granollers

## PROFESORES DE MEDICINA INTENSIVA

### Dr. Marcio Borges Sa

Servicio de Medicina Intensiva

Hospital Son Llatzer, Palma de Mallorca

### Dr. Ricard Ferrer

Servicio de Medicina Intensiva.

Corporació Parc Taulí, Sabadell (Barcelona)

### Dr. Rafael Sierra.

Servicio de Cuidados Críticos y Urgencias

Hospital Puerta del Mar, Cádiz

### Dr. José Garnacho Montero

Servicio de Cuidados Críticos y Urgencias

Hospital Virgen del Rocío, Sevilla.

## PROFESOR INVITADO

### Dr. Rafael Cantón

Servicio de Microbiología

Hospital Ramón y Cajal, Madrid

## 1<sup>er</sup> Curso sobre

## Valoración Diagnóstico y Tratamiento de la Sepsis en Cirugía

### PROGRAMA PRELIMINAR

#### 1<sup>o</sup> DÍA

- 09:00-09:15 **Presentación del Curso: Metodología.**  
Dr. X. Guirao y Dr. Garnacho
- 09:15-09:45 **Introducción: Terminología y Epidemiología de la Sepsis.**  
Dr R. Sierra
- 09:45-10:15 **Fisiopatología de la Sepsis: De la respuesta inflamatoria a la práctica clínica.**  
Dr. J. Arias-Díaz
- 10:15-10:45 **Factores Pronósticos en la Sepsis. Efecto del diagnóstico y tratamiento precoz sobre el pronóstico.**  
Dr. X. Guirao
- 10:45-11:30 **Descanso. Café**
- 11:30-12:00 **Presentación clínica de la sepsis. Marcadores biológicos en la sepsis. Determinación del lactato.**  
Dr. R. Sierra
- 12:00-12:45 **Monitorización hemodinámica básica de los pacientes con shock séptico. Monitorización de la reposición de volumen.**  
Dr. R. Ferrer
- 12:45 -14:00 **Casos Clínicos: Preguntas con respuestas interactivas (sobre lo hablado en clase anterior).**  
Dr. Sierra y Cirugía
- 14:00-16:00 **Comida**
- 16:00-16:45 **Fluidoterapia: Coloides y cristaloides**  
Dr. G. Franch Arcas
- 16:45-17:30 **Drogas vasoactivas. Mecanismos de acción. Indicaciones.**  
Dr. R. Ferrer
- 17:30-18:00 **Niveles de hemoglobina óptimos. Indicaciones de transfusión en el paciente con sepsis. Transfusión de plaquetas y plasma. Corrección de los trastornos de coagulación (factores de coagulación).**  
Dr. Garnacho
- 18:00 -19:30 **Casos Clínicos: Preguntas con respuestas interactivas (sobre lo hablado en clase anterior).**  
Dr. Ferrer

#### 2<sup>o</sup> DÍA

- 09:00-09:30 **Ayuda del Laboratorio de Microbiología. ¿Qué debemos solicitar? ¿Cómo interpretamos los resultados?**  
Dr. Rafael Cantón
- 09:30-10:00 **Importancia del control del foco de infección. Significado de la Presión Intra-abdominal.**  
Dr. Salvador Navarro
- 10:00-11:00 **Tratamiento Antibiótico en el paciente con sepsis quirúrgica: Indicaciones.**  
Dr. Xavier Guirao y Dr. Garnacho
- 11:00-11:45 **Descanso. Café**
- 11:45-12:00 **Manejo de la Sepsis ¿Qué es la Surviving Sepsis Campaign?**  
Dr. Marcio Borges
- 12:00-12:30 **Manejo de la Sepsis según la SSC antes de ingresar en UCI.**  
Dr. X. Guirao
- 12:30-13:00 **Manejo de la Sepsis según la SSC en UCI.**  
Dr. Marcio Borges
- 13:00-13:30 **Proteína C activada en el paciente quirúrgico.**  
Dr. Javier Arias
- 13:30-14:30 **Casos Clínicos: Preguntas con respuestas interactivas (sobre lo hablado en clase anterior y manejo de antibióticos).**  
Cirugía y Dr. Marcio Borges
- 14:30-14:15 **Encuesta de Satisfacción. Clausura del Curso.**  
Dr. Guirao y Dr. Garnacho