

## DADES GENERALS

<b>Curs acadèmic</b>	Curs 2024/2025
<b>Tipus de curs</b>	Diploma d'Especialització
<b>Nombre de crèdits</b>	33,00 Crèdits ECTS
<b>Matrícula</b>	255 euros (import preu públic)
<b>Requisits d'accés</b>	
<b>Modalitat</b>	On-line
<b>Lloc d'impartició</b>	Online
<b>Horari</b>	
<b>Direcció</b>	
<b>Organitzador</b>	Departament de Cirurgia
<b>Direcció</b>	Gerardo Aguilar Aguilar Profesor/a Asociado. Universitat de València. Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital Clínic Universitari de València. Manuel Puyana Gago Animula Soluciones. Director
<b>Terminis</b>	
<b>Preinscripció al curs</b>	Fins a 10/03/25
<b>Data inici</b>	Abril 25
<b>Data fi</b>	Desembre 25
<b>Més informació</b>	
<b>Telèfon</b>	961 603 000
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:informacio@adeituv.es">informacio@adeituv.es</a>

## PROGRAMA

1.1 Revisión estado actual manejo pacientes con sepsis y shock séptico.  
1.2. Principales líneas de investigación en sepsis.  
1.3. Futuro cercano

2.1. Definición y fisiopatología  
2.2. Prevención  
2.3. Diagnóstico  
2.4. Tratamiento

3.1. Definición de Síndrome de Distrés Respiratorio Agudo (SDRA)  
3.2. Diagnóstico  
3.3. Estratificación de la gravedad (criterios de Berlín)  
3.4. Tratamiento: ventilación de protección pulmonar

4.1. Resucitación inicial, test de relleno capilar  
4.2. Monitorización hemodinámica avanzada  
4.3. Perfusión sin congestión  
4.4. Uso de inotrópicos y vasopresores: ¿cuándo y cuáles?

5.1. Prevención de la disfunción renal asociada a la sepsis  
5.2. Criterios diagnósticos  
5.3. Terapia continua de reemplazo renal (TCRR)  
5.4. Técnicas de purificación de la sangre y hemoperfusión

- 6.1. Importancia de la epidemiología local
- 6.2. Utilidad de los cultivos de colonización
- 6.3. Interpretación de los antibiogramas
- 6.4. Técnicas de diagnóstico rápido

- 
- 7.1. Sepsis respiratoria: Traqueobronquitis y Neumonía Asociada a Ventilación Mecánica
  - 7.2. Sepsis abdominal: Infección intra-abdominal complicada (IIAc)
  - 7.3. Sepsis urinaria: Infección del tracto urinario complicada (ITUC)
  - 7.4. Bacteriemias
  - 7.5. Importancia de la precocidad y del espectro antimicrobiano en el tratamiento antibiótico empírico del paciente séptico
  - 7.6. Tratamiento dirigido en el paciente con infección nosocomial grave por gramnegativos multirresistentes

- 
- 8.1. ¿Qué es el Código Sepsis?
  - 8.2. ¿Cómo puedo articular el Código Sepsis en mi Hospital?

## PROFESSORAT

---

### Gerardo Aguilar Aguilar

Profesor/a Asociado. Universitat de València. Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital Clínic Universitari de València.

### Rafael Badenes Quiles

Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Cirurgia. Universitat de València. Jefe de Servicio de Anestesiología. Hospital Clínic Universitario de Valencia.

### Carlos María Ferrando Ortolá

UCI Quirúrgica. Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital Clínic Universitari. Barcelona

### María Sonsoles Leal Ruiloba

Servicio de Anestesiología y Cuidados Intensivos. Hospital POVISA. Vigo.

### Ignacio Esteban Martín-Loeches Carrondo

Clinical Professor, Trinity College Dublin, School of Medicine. Consultant in Intensive Care Medicine St James's Hospital. CLOD Dublin Midlands group. Dublin, EIRE.

### Sara Martínez Castro

Facultativa especialista de Anestesiología. Hospital Clínic Universitario de Valencia

### Emilio Maseda Garrido

Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital Quirón Salud. Torrejón de Ardoz. Madrid

### Manuel Puyana Gago

Animula Soluciones. Director

### Fernando Ramasco Rueda

Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital Universitario de la Princesa. Madrid.