II Curso Teórico-Práctico

Sedación en Endoscopia Respiratoria

5 y 6 noviembre | **2026**

AVAL CIENTÍFICO

Sociedad Valenciana de Neumología
Fundación de Neumología de la Comunidad Valenciana

RECONOCIMIENTO CIENTÍFICO

separ
Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica

COLABORADORES

PENTAX MEDICAL · dextro · Masimo · KST Endoscopia

II Curso Teórico-Práctico
Sedación en Endoscopia Respiratoria

5 y 6 noviembre **2026**

Salas de endoscopia respiratoria y aulas de docencia del Hospital Universitario del Vinalopó (Elche, Alicante).

ORGANIZACIÓN

Directora del curso:

Dra. Beatriz Amat Humaran. Servicio de Neumología.
Hospital Universitario del Vinalopó (Elche, Alicante).

Apoyo científico:

Grupo de Trabajo de Técnicas y Oncología Torácica de la Sociedad Valenciana de Neumología.

Dr. Darío Alexander Cruz Chamorro
(Hospital General Universitario de Valencia)

Dirigido a:

Neumólogos especialistas en el área de técnicas broncopleurales y Enfermería adscrita al área de Broncoscopias

Plazas: 18

Cuota: 300€

Profesorado:

- **Dra. Beatriz Amat Humaran.** Servicio de Neumología. Hospital Universitario del Vinalopó (Elche, Alicante)
- **Dra. Raquel Martinez Tomás.** Servicio de Neumología. Hospital Universitario y Politécnico de La Fe (Valencia)
- **Dr. Carlos Disdier Vicente.** Servicio de Neumología. Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- **Dra. Ana Cerezo Hernández.** Servicio de Neumología, Hospital Reina Sofía de Murcia
- **Dr. Antonio Fernández.** Servicio de Anestesia. Hospital Universitario del Vinalopó (Elche, Alicante)
- **Dr. Fernando Dávila.** Curso de RCP. Servicio de Medicina Intensiva. Hospital Universitario del Vinalopó (Elche, Alicante).
- **Lorena Aguilar.** Enfermera de la Unidad de Neumología Intervencionista. Hospital Universitario del Vinalopó (Elche, Alicante).

PROGRAMA

DÍA 1 (5 de noviembre de 2026)

08:00-08:30h **Recepción y presentación**

Dra. Beatriz Amat. Neumología- Hospital Universitario del Vinalopó (Elche).

08:30-10:00h **Sedación en procedimientos respiratorios (Guías ERS/BTS)**

MODERADORA:

Dra. Beatriz Amat. Neumología- Hospital Universitario del Vinalopó (Elche).

PONENTES:

Dr. Carlos Disdier. Neumología-H. Clínico Universitario de Valladolid.
Dra. Raquel Martinez Tomás. Neumología- Hospital Universitari i Politècnic La Fe (Valencia).

- **Objetivos de la sedación. Escalas de sedación. Niveles de sedación**
- **Evaluación pre-procedimiento y monitorización**
- **Valoración preprocedimiento:** ASA, Mallampati, STOP-BANG, ayuno, consentimiento y valoración de la vía aérea
- **Consentimiento informado**
- **Monitorización:** ECG, pulsioximetría, TA, capnografía. Oxigenoterapia, HFNC y VMNI.
- **Complicaciones:** hipoxemia, apnea, broncoespasmo, laringoespamo, hipotensión, arritmia y parada cardiorrespiratoria
- **Criterios de alta:** escala Aldrete y recomendaciones al alta.
- **Sedación en procedimientos pleurales:** Toracocentesis, drenaje pleural y pleuroscopia médica
- **Aspecto médico-legales (consentimiento informado, registro, responsabilidad profesional, documentación y check-list)**

10:00-11:00h **Sedación en procedimientos respiratorios (obesidad mórbida, EPOC grave, AOS, fibrosis pulmonar, insuficiencia respiratoria, hipertensión pulmonar, ancianos, anticoagulados, toxicómanos, neuromusculares).**

PONENTE: Dr. Fernández. Anestesia- Hospital Universitario del Vinalopó.

MODERADORA: Dra. Beatriz Amat. Neumología - Hospital Universitario del Vinalopó (Elche)

- **Farmacología:** Midazolam, Fentanilo, Propofol, Dexmedetomidina, Remifentanilo, Ketamina, combinaciones Propofol-remifentanilo y sedación multimodal. ¿Qué hacer cuando no funciona la sedación? Antagonistas.

11:00h-11:30h **Pausa café.**

11:45h-15:00h **Prácticas de sedación en las salas de endoscopia respiratoria.**

INSTRUCTORES:
Dra. Beatriz Amat. Hospital Universitario del Vinalopó.
Dra. Ana Cerezo. H. Reina Sofia de Murcia.
Dra. Raquel Martinez Tomás. Hospital Universitari i Politècnic La Fe.
Dr. Carlos Disdier. Hospital Clínico Universitario de Valladolid.

ENFERMERÍA:
Lorena Aguilar. Hospital Universitario del Vinalopó.

- **Estación 1:** Monitorización y Capnografía
- **Estación 2:** Sedación en bolos, infusión continua y titulación.

15:00h-16:30h **Comida.**

16:30h-20:30h **Taller de soporte vital aplicado a la Endoscopia Respiratoria.**

PONENTE E INSTRUCTOR:
Dr. Fernando Dávila Macías. EA Medicina Intensiva y Cuidados Coronarios. Hospital Universitario del del Vinalopó.

RCP BÁSICA, AVANZADA Y VÍA AÉREA
Fuente principal: ERC 2025 SVB y SVA oficiales.

1 | SVB: primeros 60 segundos
2 | SVA: algoritmo operativo
3 | Vía aérea: abordaje escalonado durante la PCR
4 | Ventilación antes y después del aislamiento de vía aérea
5 | Escenarios prácticos y seguridad
6 | Mensajes para la sesión

Bibliografía principal

• **ERC Guidelines 2025. Adult Basic Life Support**. Resuscitation 215 (2025):110771. https://www.erc.edu/media/wrhj5sye/gl2025-04-bls-e.pdf

• **ERC Guidelines 2025. Adult Advanced Life Support**. Resuscitation 215 (2025):110769. https://www.erc.edu/media/vedoa2ga/gl2025-05-als-e.pdf

• **Documento aportado:** Guías ERC 2025: Cuidados Posresucitación (21 páginas; material visual sin texto extraíble).

VER DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

21:00h **Cena.**

DÍA 2 (6 de noviembre de 2026)

08:00-09:00h **VMNI y Oxigenoterapia de Alto Flujo durante la sedación**

PONENTE: Dra. Ana Cerezo. Hospital Reina Sofia de Murcia.

MODERADORA: Dra. Beatriz Amat. Neumología - Hospital Universitario del Vinalopó (Elche)

09:00-10:30h **Mesa redonda ¿Qué sedación utilizamos en nuestros hospitales?**

MODERADORA:
Dra. Beatriz Amat. Hospital Universitario del Vinalopó.

PARTICIPANTES:
Dra. Ana Cerezo. Hospital Universitario Reina Sofía de Murcia.
Dra. Raquel Martinez Tomás. Hospital Universitari i Politècnic La Fe.
Dr. Carlos Disdier. Hospital Clínico Universitario de Valladolid.

10:30-11:00h **Pausa café.**

11:00-15:00h **Prácticas de sedación en las salas de endoscopia respiratoria.**

Mismos instructores.

ENFERMERÍA:
Lorena Aguilar. Hospital Universitario del Vinalopó.

15:00-16:00h **Comida.**

16:00-18:00h **Evaluación final y clausura.**

Examen, entrega de diplomas y clausura.

AVAL CIENTÍFICO

Sociedad Valenciana de Neumología
Fundación de Neumología de la Comunidad Valenciana

RECONOCIMIENTO CIENTÍFICO

separ
Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica

COLABORADORES

PENTAX MEDICAL · dextro · Masimo · ST ENDOSCOPIA