



Curso Teórico-práctico SENP/SEPAR - 5ª Edición

Título: Broncoscopia pediátrica

Fechas: 22-24 de Octubre 2026

Sede: Centro de Simulación Hospital U. 12 de Octubre (Madrid)

Objetivos

Curso intensivo teórico y práctico de broncoscopia pediátrica consistente en una introducción a la broncología incidiendo en la broncoscopia flexible y sus aplicaciones en el niño. Está dirigido a médicos especialistas, o en formación, con poca o nula experiencia en este campo, pero también puede ser de utilidad para aquellos que ya tienen cierto grado de conocimiento sobre la técnica. El profesorado del curso tiene una amplia experiencia en esta disciplina y en la organización de cursos similares previamente. El contenido del curso incluye: conferencias, demostraciones, sesiones interactivas, prácticas en modelo animal y modelo anatómico. Además, indicaciones de la broncoscopia rígida y prácticas en modelo ex vivo.

Programa docente

Jueves 22 de octubre

12.00-12.15h. Recepción y entrega de documentación

12.15-12.30h. Apertura del Curso. Presentación y Objetivos. Juan Luis Antón-Pacheco

12.30-13.00h. Equipos y material en broncoscopia pediátrica. Exploración de la vía aérea. Técnica y habilidades. Juan Carlos Ramos

13.00-13.30h. Indicaciones de broncoscopia en pediatría. Patología congénita. Estela Pérez

13.30-14.15h. Casos clínicos. Silvia Castillo / Ignacio Iglesias / María López

14.15-15.15h. *Comida de trabajo.*

15.15-18.00h. 1ª Sesión Práctica en modelo animal y modelo anatómico

Viernes 23 de octubre

8.45-9.15 h. Anestesia y sedación en broncoscopia pediátrica. Manuel Romero Layos

9.15-9.45 h. Indicaciones de broncoscopia en pediatría. Patología adquirida. Pilar Caro

9.45-10.30h. Casos clínicos. Silvia Castillo / Ignacio Iglesias / María López

10.30-11.00h. Pausa-café.

11.00-14.00h. 2ª Sesión práctica en modelo animal y modelo anatómico

14.00-15.00h. Comida de trabajo.

15.00-15.30h. Procedimientos diagnósticos: Lavado broncoalveolar. Silvia Castillo

15.30-18.00h. 3ª Sesión práctica en modelo animal y modelo anatómico

Sábado 24 de octubre

9.00-9.30h. Procedimientos diagnósticos: Biopsia bronquial y transbronquial. Criobiopsia. EBUS. Ignacio Iglesias

9.30-10.00h. Broncoscopia intervencionista en pediatría. Endoprótesis, láser, cuerpo extraño, dilatación. Juan Luis Antón-Pacheco/María López

10.00-10.30h. Pausa-café

10.30-13.30h. 4ª Sesión práctica en modelo animal y modelo anatómico

13.30-14.00 h. Evaluación del alumnado. Conclusiones y clausura del curso

Resumen de sesiones prácticas (centro de Investigación)

11,5 horas en modelos: animal, anatómico pediátrico y modelo exvivo

Prácticas a realizar

- Conocimiento práctico de los equipos broncoscópicos, material y accesorios
- Manejo del broncoscopio flexible
- Manejo del broncoscopio rígido
- Exploración de la vía aérea con broncoscopio flexible
- Exploración e intervención sobre la vía aérea con broncoscopio rígido
- Lavado broncoalveolar y biopsia bronquial
- Intubación guiada con broncoscopio flexible
- Extracción de cuerpo extraño con broncoscopia flexible y rígida.