

Inscripció:

150 euros

100 euros soci Socmic

Places limitades:

16 alumnes.

S'assignaran segons l'ordre d'inscripció.

Email:

ucicanrutiformacion@gmail.com

Dies:

4 i 5 de novembre 2025 de 8 a 14.30 h

Lloc:

Hospital modular espina 2C,
sala de simulació clínica.

Hospital Germans Trias.

Coordinadors:

Eduardo Coluccio Pereira.

Medicina Intensiva. HGT

Patricia Boronat García.

Medicina Intensiva. HGT

Col·laboradors:

Marc Fabra Raduà.

Medicina Intensiva. HGT

Felipe Andreo García.

Pneumologia. HGT

Carmen Centeno Clemente

Pneumologia. HGT

Laura Martínez Vega

Adjunta de Pneumologia HGTiP

Col·laboren:

Ambu

SOC_MIC

Societat Catalana de
Medicina Intensiva i Crítica

5A
EDICIÓ



BadaFibro

Broncoscòpia flexible a UCI

4 i 5 de novembre 2025

Hospital modular espina 2C,
sala de simulació clínica.

Hospital Germans Trias.



Germans Trias i Pujol
Hospital

5a Edició BadaFibro

Objectius:

- Conèixer la tècnica d'obtenció de mostres respiratòries: broncoaspirat i rentat broncoalveolar.
- Maneig d'atelèctasis obstructives (toilette bronquial).
- Conèixer la tècnica d'ús de pinça fòrceps per a biòpsia de lesions bronquials, extracció de cos estrany i coàguls.
- Traqueostomia percutània guiada amb control endoscòpic.

8.00-8.05 h Benvinguda al curs.

8.05-8.30 h Teoria

8.05-8.20 h Anatomia de la via aèria.

8.20-8.25 h Estructura i distribució mòduls pràctics.

8.30-9.00 h Pràctica 1

Mòduls: 4

Distribució: 2 alumnes per mòdul.

Temps: rotacions de 8 minuts per mòdul.

Mòdul 1: Consideracions generals i tècniques del broncoscopi flexible (funcionament, mides, ús de monitor)

Mòdul 2: Materials i metodologia per a presa mostres del broncoaspirat (BAS).

Mòdul 3: Materials i metodologia per a presa mostres del rentat broncoalveolar (BAL).

Mòdul 4: ORSIM Simulador de

broncoscòpia flexible. Introducció per adquirir habilitats i destreses en els moviments.

9.00-9.30 h Coffee Break

9.30-13.30 h Pràctica 2

9.35-9.40 h Estructura i distribució de mòduls pràctics.

Mòduls: 4

Distribució: 2 alumnes x mòdul

Temps: rotacions de 1 hora per mòdul

9.40-10.30 h Mòdul 1: Arbre bronquial dret - Tècnica presa de mostres del BAS.

- Anatomia: Identificar bronquis principals, lobars, segmentaris.
- Entrada nasal i per tub or traqueal.
- Abordatge anterior i posterior.
- Tècnica per a presa mostres de BAS.
- Simulació: anatomia de lobectomia, intubació selectiva.

10.30-11.30 h Mòdul 2: Arbre bronquial esquerre - Tècnica agafa mostres del BAL.

- Anatomia: Identificar bronquis principals, lobars, segmentaris.
- Entrada nasal i per tub or traqueal.
- Abordatge anterior i posterior.
- Tècnica per a presa mostres de BAL.
- Simulació: anatomia de lobectomia, intubació selectiva.

11.30-12.30 h Mòdul 3: Procediments i tècniques bàsiques a UCI.

- Intubació amb broncoscopi flexible.
- Usos de la cànula de Vama i Williams.
- Extracció cos estrany amb pinça fòrceps.
- Traqueotomia percutània guiada per broncoscòpia flexible.

12.30-13.30 h Mòdul 4: ORSIM Simulador de broncoscòpia flexible.

- Navegació virtual i valoració d'anatomia bronquial normal.
- Escenaris patològics (cos estrany, neoplàsia, hemoptisi, via aèria difícil, broncorrea, inhalació fum)
- 13.30-14.15 h Examen pràctic.
- 14.15-14.30 h Examen teòric
- 14.30 h Fi de curs.

