



Curso SOCALPAR de Neumología Intervencionista para MIR 2026

Fechas: 2 y 3 de octubre.

Lugar: Unidad de Bronoscopias, Servicio de Neumología, Hospital Universitario de Burgos

Organizan: SOCALPAR y Grupo de Trabajo de Neumología Intervencionista y Oncología Torácica de SOCALPAR.

Participantes: 18 residentes.

Coordinación: 2 coordinadores.

Profesorado: 6 profesores. Dra. Lucía Castellanos Romero (LEA NML, Burgos). Dra. María Arias Fuente (LEA NML, Burgos). Sra. Soraya Fernández Gay (LEA NML, Burgos). Dr. Medardo José Montenegro Villavicencio (LEA NML), Dra. Daniela García Medina (LEA NML, Palencia), Dr. Miguel Iglesias Heras (LEA NML, Salamanca)

VIERNES 2 DE OCTUBRE (17:00–19:00)

Sesión teórica: Píldoras de Neumología Intervencionista.

- 17:00–17:10 | Bienvenida y objetivos del curso.
- 17:10–17:25 | Visión general de la neumología intervencionista para residentes.
- 17:25–17:40 | Anatomía bronquial práctica para broncoscopia flexible. Dra. Soraya Fernández Gay.
- 17:40–17:55 | Preparación y seguridad en broncoscopia (checklist, monitorización y sedación básica). Dr. Medardo José Montenegro Villavicencio.
- 17:55–18:10 | Terapéutica endobronquial: argón plasma, electrocauterio y criosonda (principios básicos técnicos e indicaciones principales). Dr. Miguel Iglesias Heras.
- 18:10–18:25 | Hemoptisis: manejo inicial y papel de la broncoscopia. Dra. Lucía Castellanos Romero.
- 18:25–18:40 | Procedimientos pleurales habituales: toracocentesis diagnóstica y evacuadora, tubo endotorácico por técnica Seldinger e inserción de catéter pleural tunelizado. Dra. María Arias Fuente.
- 18:40–19:00 | Discusión y cierre.

SÁBADO 3 DE OCTUBRE

Taller práctico en estaciones de simulación

- 09:00–09:15 | Llegada y organización de grupos
- 09:15–09:45 | Rotación 1
- 09:50–10:20 | Rotación 2
- 10:25–10:55 | Rotación 3
- 10:55–11:15 | *Pausa de café*
- 11:15–11:45 | Rotación 4
- 11:50–12:20 | Rotación 5
- 12:25–12:55 | Rotación 6
- 12:55–13:15 | Cierre del curso

ESTACIONES PRÁCTICAS

- 1. Broncoscopia virtual (ORSIM). Dra. Soraya Fernández Gay.
- 2. Terapéutica endobronquial mediante plasma argón y electrocauterio. Dr. Miguel Iglesias Heras.
- 3. Terapia endobronquial mediante criosonda: extracción de cuerpos extraños. Dra. Lucía Castellanos Romero.
- 4. Simulador de casos clínicos mediante broncoscopia de precisión. Dra. Medardo José Montenegro.
- 5. Procedimientos pleurales: toracocentesis diagnóstica, evacuadora y drenajes pleurales tipo Seldinger. Dra. Daniela García Medina
- 6. Procedimientos pleurales: cateter pleural tunelizado. Dra. María Arias Fuente.