

Coordinación de Calidad del Área

## Servicio de Neumología

### *DATOS COMUNES*

#### Hospitalización

1. Camas comunes con otras especialidades
2. Nº Camas asignadas a Neumología: 20
3. Nº de camas monitorizadas para ventilación mecánica no invasiva (VMNI): 4
4. Nº de camas específicas para registros de sueño: 4

#### Existencia de Consultas Externas

1. Existencia de consultas monográficas:
  - 1.1. Insuficiencia respiratoria crónica y oxigenoterapia crónica domiciliaria
  - 1.2. Deshabitación tabáquica
  - 1.3. Trastornos respiratorios durante el sueño
  - 1.4. Neoplasias pulmonares
  - 1.5. Asma de difícil control
  - 1.6. Ventilación mecánica no invasiva domiciliaria
2. Existencia de consultas de enfermería:
  - 2.1. CPAP

#### Existencia de Hospital de Día

Hospital de día para PAAF con control con TC

#### Existencia de guardias

1. Presencia física

#### Existencia de formación postgraduada

1. Nº de Residentes: 1 por año (4 total)

#### Existencia de proyectos de investigación

Dos

#### Participación Institucional

1. Junta Técnico Asistencial
2. Comité de Neoplasias pulmonares
3. Comité de enfermedades pulmonares intersticiales

#### Participación Comunitaria

1. Aulas Respira para pacientes respiratorios

### *PRUEBAS FUNCIONALES RESPIRATORIAS*

#### Espirometría basal y test de broncodilatación

#### Volúmenes estáticos pulmonares

#### Curva flujo volumen

#### Test de difusión alveolo-capilar y (pletismografía o difusión con helio)

#### Test de provocación bronquial con metacolina

#### Presiones respiratorias máximas y regulación respiratoria

1. Presiones máximas inspiratorias y espiratorias
2. Patrón respiratorio

#### Ergometría respiratoria

#### Medición de óxido nítrico en aire exhalado (FENO)

**Coordinación de Calidad del Área**

Test de la gota seca de cribado de déficit de  $\alpha$ 1-antitripsina

Análisis de gases respiratorios

1. Gasometría arterial y venosa
2. CO-Oximetría
3. Pulsioximetría

***ENDOSCOPIA RESPIRATORIA***

Broncoscopia rígida convencional

Fibrobroncoscopia

1. Fibrobroncoscopia estándar o convencional
  - 1.1. Biopsia transbronquial
  - 1.2. Biopsia bronquial
  - 1.3. Lavado bronquioalveolar (BAL)
2. Broncoscopia con laserterapia
3. Broncoscopia con implantación de prótesis endobronquiales
4. Ecobroncoscopia

***TÉCNICAS PLEURALES***

Toracocentesis

Biopsia pleural

Drenajes pleurales

Pleurodesis

Fibrinolisis

***OTRAS TÉCNICAS DIAGNÓSTICAS DE ENFERMEDADES PULMONARES***

Punción-aspiración transtraqueal (PAAF)

***POLISOMNOGRAFÍA PARA EL ESTUDIO DE TRASTORNOS  
RESPIRATORIOS LIGADOS AL SUEÑO***

Registros respiratorios

1. Flujo aéreo oro-nasal
2. Bandas tóraco-abdominales
3. Pulsioximetría
4. Ronquido

Registros no respiratorios

1. Electroencefalograma
2. Electromiograma submentoniano
3. Electroculograma
4. Posición corporal
5. Movimiento de piernas

***POLIGRAFÍA PARA EL ESTUDIO DE TRASTORNOS RESPIRATORIOS  
LIGADOS AL SUEÑO***

**Coordinación de Calidad del Área**

---

***TÉCNICAS DE VENTILACIÓN MECÁNICA NO INVASIVA***

1. Hospitalaria

2. Domiciliaria

---