



Servicio de Anatomía Patológica

Programa de Formación Especializada

ANATOMÍA PATOLÓGICA

FORMACION ESPECIALIZADA DEL COMPLEJO ASISTENCIAL UNIVERSITARIO DE LEON

ANATOMIA PATOLOGICA

El servicio de Anatomía Patológica del Complejo Asistencial Universitario de León ofrece una formación en todos los campos de la especialidad. El servicio tiene una importante actividad asistencial, docente e investigadora en las diferentes áreas de la especialidad: Patología quirúrgica, Citopatología, Punción aspiración, Patología autopsica y Patología molecular, esta última impulsada por los cambios generados en la terapéutica y aproximaciones diagnósticas de los últimos años. Así se han introducido numerosas técnicas moleculares como la PCR, FISH, pirosecuenciación o NGS para diagnóstico, pronóstico y determinación de tratamientos específicos.

QUIENES SOMOS

A. La plantilla del servicio actualmente está formada por 13 facultativos especialistas, 1 titulado superior (Banco de tumores y Patología Molecular), 2 residente, 17 técnicos superiores en anatomía patológica y citología (TSAPYC), y 5 auxiliares administrativos.

Jefe de Servicio: José Santos Salas Valián.

Jefe de Sección: Francisco Miguel Izquierdo García.

Facultativos:

- Nieves Alonso Orcajo.
- María Asunción González Morán.
- Mercedes Hernando Martín.
- Emiliano Honrado Franco.
- María Concepción Alvarez Cañas.
- Ana De la Hera Magallanes.
- Ana Cuesta Díaz de Rada.
- Ana González Medina.
- María Inmaculada Matanza Rodríguez.
- Javier Martínez Martínez.
- Beatriz Castañón Fernandez

Residentes:

- Samuel Sáez Álvarez.
- Jacques Alzoghby Abi Chaker.

Tutor Coordinador: Ana de la Hera Magallanes.

Forma de contacto: 987-237400 (43552)

Teléfono secretaria (Extensión): 987-237400 (43211)

Correo electrónico: adelaheira@saludcastillayleon.es



Servicio de Anatomía Patológica

B. COMO FUNCIONAMOS

Estructuralmente en el servicio podemos distinguir la zona de recepción de muestras y estudio macroscópico, la zona de laboratorio, que incluye procesado de biopsias, citologías, técnicas especiales y molecular, la zona de diagnóstico con los despachos médicos y la sala de residentes y la zona de secretaria con la parte administrativa. Tenemos también una sala de sesiones con microscopio multicabezal y cañón proyector, así como conexión al SIL e Internet. Existe también, en la planta -1 el área de autopsias con la sala principal y los espacios de vestuario, duchas y almacén.

Funcionalmente estamos divididos por áreas con patólogos dedicados a ellas que además asumen los comités relacionados con la especialidad. Así tenemos organizadas las siguientes áreas:

Dr. José Santos Salas Valián:

Patología ginecológica, detección de HPV por PCR y plataforma cribado cáncer de cérvix.

Dr. Francisco Miguel Izquierdo García:

Hematopatología, Partes Blandas, Patología ósea, Nefropatología.

Dra. Nieves Alonso Orcajo:

Patología Pulmonar, Cabeza y cuello, ORL, EBUS (ROSE)

Dra. María Asunción González Morán:

Dermatopatología, Diagnóstico microcirugía de Mohs.

Dra. Mercedes Hernando Martín:

Punción aspiración con aguja fina, EUS (ROSE), Patología digestiva.

Dr. Emiliano Honrado Franco:

Patología mamaria, Patología molecular.

Dra. María Concepción Álvarez Cañas:

Patología aparato digestivo.

Dra. Ana De la Hera Magallanes:

Dermatopatología, Patología de la mama, Diagnóstico microcirugía de Mohs, Registro de tumores.

Dra. Ana Cuesta Díaz de Rada:

Neuropatología, Uropatología, Patología muscular, Banco de cerebros.

Dra. Ana González Medina:

Uropatología.

Dra. María Inmaculada Matanza Rodríguez:

Patología aparato digestivo.

Dr. Javier Martínez Martínez:

Patología autopsica, Patología ginecológica, ORL, Nefropatología.

Servicio de Anatomía Patológica

Dra. Beatriz Castañón Fernández:

Patología endocrina y tiroidea, Patología urológica.

B.2. Estadísticas del Servicio en el año 2019:

Total de muestras procesadas en el servicio: 45.603

Biopsias: 32.104 muestras, correspondientes a 22.445 estudios.

Citologías no ginecológicas: 3.881 muestras, correspondientes a 3.482 estudios

Citologías ginecológicas: 3.019 muestras.

Autopsias: 32 autopsias de adulto y 19 autopsias fetales.

Punciones aspiración: 1.719 muestras, correspondientes a 1.093 estudios.

Intraoperatorias: 399.

Casos de Consulta: 202.

Estudios de patología molecular: 4.219 muestras correspondientes a 3.688 estudios.

C. DONDE ESTAMOS: En el Complejo Asistencial, en la 2ª planta del edificio sur, anejo al edificio Princesa Sofía.

D. ITINERARIO FORMATIVO (ROTACIONES)

D.1. OFERTA DOCENTE: 2 Residentes por año.

D.2. ITINERARIO FORMATIVO TIPO: Rotaciones por las diferentes subespecialidades:

- 1^{er} año:
 - Patología autopsica y subespecialidades:
 - Patología ginecológica.
 - Patología de aparato digestivo e hígado.
 - Patología Urológica.
- 2^o año:
 - Patología mamaria.
 - Dermatopatología.
 - Citopatología.
- 3^{er} año:
 - Patología de cabeza y cuello y patología pulmonar.
 - Neuropatología.
 - Patología Endocrina.
 - Hematopatología, Nefropatología.
- 4^o año:
 - Patología de hueso, partes blandas.
 - Punción aspiración con aguja fina.
 - Patología torácica y pulmonar y autopsias (rotación externa.)
 - Patología pediátrica (rotación externa).

D.2. ROTACIONES EXTERNAS 2:

Patología pediátrica (3 meses): Hospital 12 de octubre.

Patología torácica, pulmonar y autopsias (3 meses) Hospital Marqués de Valdecilla.

Servicio de Anatomía Patológica

D.3. GUARDIAS:

El servicio tiene guardias localizadas para patólogos y técnicos. Los residentes tienen 4 guardias al mes. Durante el primer año los residentes realizarán dos guardias en el Servicio de Urgencias y otras dos en el Servicio de Anatomía Patológica. El resto de los años de residencia todas las guardias se realizarán en el Servicio de Anatomía Patológica.

D.4. CURSOS: Plan formativo general del hospital.

Específicos a lo largo de la residencia y las rotaciones.

E. INVESTIGACION Y DOCENCIA: Asistencia a diversos congresos, reuniones regionales, cursos y actividades de diferentes subespecialidades, en las que se presentan casos o comunicaciones.

El servicio participa también en distintos proyectos interdepartamentales en los que se realizan diversos trabajos de investigación.

