

**FORMACION ESPECIALIZADA DEL COMPLEJO ASISTENCIAL UNIVERSITARIO
DE LEON**

INMUNOLOGIA

El servicio de INMUNOLOGIA del Complejo Asistencial Universitario de León ofrece una formación integral en todos los campos de la especialidad. El hospital tiene una importante actividad asistencial, docente e investigadora en esta área.

A. QUIENES SOMOS

Jefe de Servicio: Dr. José M García Ruiz de Morales

Tutor Coordinador: Dr. José M García Ruiz de Morales

Tutor principal: Dra. Sara Calleja Antolín

Forma de contacto: teléfono, correo electrónico

Teléfono secretaria (Extensión): 987237400 Ext 43275

Correo electrónico: jmgarciar@saludcastillayleon.es

B. COMO FUNCIONAMOS

Unidad independiente formada por 3 facultativos médicos inmunólogos, 1 enfermera, 4 Técnicos de Laboratorio y 2-3 residentes.

Actividad asistencial mixta, clínica y de laboratorio. La actividad clínica la realizan dos facultativos en consultas externas 2 días a la semana, en hospital de día de tratamientos 1 día a la semana y en interconsultas hospitalarias diarias. La Unidad no cuenta con camas propias.

La actividad de laboratorio se desarrolla en el Laboratorio de Inmunología, situado en el área de laboratorios.

B.1. Organización del Servicio. Secciones-Unidades.

CLINICA: Consultas externas, Hospital de día de tratamientos e Interconsultas hospitalarias.

LABORATORIO:

Sección de Autoinmunidad e Inmunoquímica

Sección de Inmunología Celular

Sección de HLA e Inmunología Molecular

INMUNOLOGIA

B.2. Estadísticas del Servicio.

ACTIVIDAD CLINICA año 2015: 245 primeras consultas; 1199 revisiones; 94 interconsultas hospitalarias.

ACTIVIDAD DE LABORATORIO año 2015: 115.269 estudios de autoinmunidad; 2157 estudios moleculares; 245 estudios funcionales de inmunodeficiencia.

C. DONDE ESTAMOS

El Laboratorio está situado en la planta 2, en el área de Laboratorios. Dispone de todos los equipos necesarios para realización de técnicas de inmunoquímica (Nefelómetros, ELISAs, Quimioluminiscencia, Westernblot, RIA, IFI, etc), de Inmunología celular (Cultivos celulares, Citometría de flujo) y de Inmunología molecular (PCR, PCR a tiempo real, Secuenciación, etc). La consulta está situada en la planta 0, en el Área de Consultas Externas.

D. ITINERARIO FORMATIVO (ROTACIONES)

D.1. OFERTA DOCENTE: 1 residente/año

D.2. ITINERARIO FORMATIVO TIPO: R1 distribuido en rotaciones por diferentes áreas clínicas (Medicina Interna, Pediatría, Dermatología, Reumatología, Digestivo, Alergia). R2, Laboratorio de Autoinmunidad y Consultas externas; R3, Laboratorio de Inmunología Celular, Laboratorio de Inmunología molecular, Consultas externas; R4 Laboratorio de HLA, rotación externa, Consultas externas y Hospital de día, investigación.

D.2. ROTACIONES EXTERNAS: 2-3 meses de rotación en Unidad de trasplante

D.3. GUARDIAS: R1 guardias de Urgencia; R2-R4 guardias en Inmunología (opcional, guardias de Medicina en planta)

D.4. CURSOS: Obligatorios el PTC propuesto anualmente desde la Comisión de Docencia.

E. INVESTIGACION Y DOCENCIA

La unidad tiene actualmente 2 líneas prioritarias de investigación: Uveitis mediadas por mecanismos inmunes y Síndrome metabólico en enfermedades inflamatorias crónicas.

Se realizan dos sesiones clínicas semanales, una de la Unidad y otra en el seno de la Unidad de Uveitis. Así mismo, se realiza una sesión mensual multidisciplinar en el contexto de las sesiones organizadas en el marco del Centro de excelencia del CAULE/Universidad de León del FOCIS (Federation of Clinical Immunological Societies).

La Unidad participa como docente en el curso de postgrado de Investigación en Medicina de la Universidad de León y promueve activamente la investigación traslacional tanto de los residentes propios como de los de otras especialidades.

INMUNOLOGIA

F. OPINIONES RESIDENTES

La especialidad de Inmunología está dividida en Autoinmunidad, Inmunidad Celular y Biología molecular-Genética. Con una gran diversidad de técnicas que debemos manejar desde sus principios básicos a la interpretación y aplicación clínica; hay un apasionante trabajo de laboratorio.

Tiene la ventaja , que no existe en otros hospitales, de poseer una Formación en Inmunología Clínica, con consulta propia, interconsultas hospitalarias, pediátricas y desde atención primaria; así como el manejo de tratamientos en Hospital de día.

Es un Servicio pequeño, con unos extraordinarios tutores, implicados en la docencia y la formación.

Es una visión totalmente diferente de la patología médica. Es muy compleja y difícil, pero se compensa por ser realmente fascinante.

Desventaja del Hospital de león, que no posee Unidad de Transplantes, formación que completamos como rotación externa.

Os animo a escogerla como opción para vuestra residencia.

