

## Programa de Formación specializada



#### **NEUROCIRUGIA**

## FORMACION ESPECIALIZADA DEL COMPLEJO ASISTENCIAL UNIVERSITARIO DE LEON

#### **NEUROCIRUGIA**

El servicio de NEUROCIRUGÍA 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 CIENCIAS NEUROLÓGICAS

#### A. QUIENES SOMOS:

Jefe de Servicio: Dr. F.J. Ibáñez Plágaro

**Tutor Coordinador: Dr. E.L. González Martínez** 

Tutor principal: Dra. E. Iglesias Díez

Forma de contacto: +34 987 237 400 Teléfono secretaria (Extensión): 41294

Correo electrónico:

B. COMO FUNCIONAMOS: El Servicio de Neurocirugía del Complejo Asistencial Universitario de León se encuentra ubicado en la 4ª planta del Edificio Princesa Sofía. Se trata de un servicio de referencia para las áreas de salud de León y del Bierzo que atienden a una población de aproximadamente medio millón de habitantes. El servicio dispone de un área específica de hospitalización que incluye un área administrativa, de un área de consultas externas con dos salas disponibles todos los días de la semana y de un quirófano asignado todos los días (quirófano 1) y de otro quirófano asignado en jornada de mañana y/o tarde a días alternos. La unidad de hospitalización dispone de 32 camas. El Servicio está constituido por un Jefe de servicio y seis facultativos especialistas y en el momento actual nuestra oferta docente es de un residente de la especialidad por año.

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

El servicio de neurocirugía atiende todos los procesos propios de la especialidad. Patología del sistema nervioso central y periférico y patología del raquis, tanto degenerativa como traumática. Aunque no hay secciones independientes, dentro del servicio la patología está compartimentada y existen facultativos que se dedican a áreas más específicas dentro de la especialidad. Así, hay grupos de trabajo de:

- -Patología hipofisaria
- -Hidrocefalia
- -Patología vascular cerebral
- -Cirugía de nervios periféricos
- -Maping cerebral
- -Patología compleja raquídea

### Complejo Asistencial Universitario de León

## Programa de Formación Especializada



#### **NEUROCIRUGIA**

#### B.2. Estadísticas del Servicio.

En la media de los últimos años, a nivel de hospitalización, se producen unos 900 ingresos hospitalarios (500 programados -400 urgentes)

A nivel de consultas externas se atienden cerca de 6000 consultas anuales (1200 pacientes de primera consulta y 4600 revisiones)

En el área quirúrgica el número de intervenciones es de unas 800 (520 programadas y 240 urgentes)

#### C. DONDE ESTAMOS:

Nuestra actividad se realiza en la planta de hospitalización. 4ª planta del edificio Princesa Sofía. Las consultas externas son atendidas en el Edificio de Policlínicas, teniendo asignadas 2 consultas. Nuestros quirófanos están en el área Quirúrgica, teniendo asignados el quirófano 1 diariamente, de forma alterna el 6 y uno o dos quirófanos semanales en horario de tarde. Atendemos las interconsultas y pacientes ingresados de otras áreas, como pediatría y somos requeridos para consultas desde el Área de Urgencias del Hospital

#### D. ITINERARIO FORMATIVO:

- <u>D.1.</u> <u>OFERTA DOCENTE</u>: El Servicio convoca una plaza de residente en neurocirugía anual. Algún año no se oferta en función de las necesidades del servicio
- <u>D.2.</u> <u>ITINERARIO FORMATIVO TIPO</u>: En el primer año de residencia el residente comienza su formación en el servicio de Neurocirugía. Posteriormente las rotaciones obligatorias en el primer año de residencia son en los servicios de Neurología (2 meses), UCI (2meses), Anatomía Patológica (1 mes) y Radiología (resonancia magnética y vascular intervencionista 1 mes en cada sección)
- <u>D.2.</u> <u>ROTACIONES EXTERNAS</u>: Durante su formación hay una rotación obligatoria de 3 meses, en un servicio de Neurocirugía Pediátrica, (R3) Posteriormente pueden elegir un centro nacional o extranjero que este especializado en un área concreta para rotar en una subespecialidad neuroquirúrgica (R5)
- <u>D.3.</u> <u>GUARDIAS</u>: Durante el primer año de especialidad el residente hace 2 guardias mensuales en el servicio de Urgencias y 3 en el servicio de Neurocirugía. El resto de años todas las guardias son de la especialidad.
- <u>D.4.</u> <u>CURSOS</u>: El Servicio de Neurocirugía organiza todos los años un curso de microcirugía y un curso de cirugía de nervios periféricos y plexo braquial. Los residentes realizan estos cursos en el primer y tercer año de formación. Pueden inscribirse en el resto de cursos nacionales o internacionales que consideren convenientes para su formación individual.

#### E. INVESTIGACION Y DOCENCIA.

Posibilidad de acceder a las "BECAS DE LA FUNDACIÓN LEONESA PRONEUROCIENCIAS 2016" así como a las "AYUDAS A LA FORMACIÓN POST-

# Complejo Asistencial Especializada Universitario de León

## Programa de Formación cializada



#### **NEUROCIRUGIA**

**GRADO E INVESTIGACIÓN EN NEUROCIENCIAS"** (para más información ponerse en contacto con La Fundación Leonesa Pro Neurociencias).

El servicio de Neurocirugía organiza todos los años un curso Teórico Práctico de Microcirugía durante el mes de octubre, dirigido especialmente a neurocirujanos jóvenes para iniciarse en el conocimiento y práctica de técnicas microquirúrgicas.

Este año el Servicio organiza el curso Teórico —Práctico de Cirugía de los Nervios Periféricos y del Plexo Braquial, teniendo este la consideración de Curso Mundial siendo organizado por la Federación Mundial de Neurocirugía.

En función de la producción científica en forma de comunicaciones, posters etc., los residentes del servicio podrán acudir a los congresos más importantes de la sociedad como son el Congreso anual de la SENEC, Neurorraquis, Base de Cráneo, SENEP etc.

Se planificará desde el inicio de la residencia la inscripción en los cursos de "La Cristalera" y el inicio de los cursos de la "EANS" (European Association of Neurosurgical Societyes.

El Servicio de Neurocirugía cuenta con acceso al Laboratorio de Microcirugía Experimental con tres puestos dotados con microscopios en donde se pueden realizar proyectos y trabajos de investigación y de perfeccionamiento de técnicas microquirúrgicas

#### F. OPINIONES RESIDENTES



