

## Servicio de Nefrología

Núm. de adjuntos

16

Núm. de tutores

2

Núm. de residentes

8 (2 por año)

### Asistencia

- **Atención integral** del paciente renal.
- **Unidad de hospitalización propia** con una media de 30 camas/día.
- Diagnóstico y tratamiento de **glomerulopatías primarias y secundarias de alta complejidad**.
- Participación en la **Unidad de Enfermedades Autoinmunes y Sistémicas** del Hospital (miembro de la XUEC [Xarxa d'Unitats d'Expertesa Clínica] de Enfermedades Autoinmunes y Sistémicas).
- Diagnóstico y tratamiento de **enfermedades hereditarias**, y participación en la **Unidad de Enfermedades Minoritarias** del Hospital.
- Consulta monográfica de **Onconeurología** y de **Hipertensión arterial**.
- **Tratamiento renal sustitutivo** en su globalidad. **Unidad de Hemodiálisis** (HD) ambulatoria y hospitalaria.
- **Unidad de Diálisis Domiciliaria**: líderes en **HD domiciliaria** en Cataluña (23) y **Diálisis Peritoneal** (60).
- Impulsamos la **innovación tecnológica**: telemedicina, realidad virtual y análisis de datos.
- **Nefrología intervencionista**: ecografía doppler renal nativo y trasplantado, VEXUS, ecografía de acceso vascular. Biopsias renales de riñón nativo y TR, colocación de catéteres de HD.
- Tratamiento del fracaso renal agudo con **técnicas continuas. Plasmaféresis. Inmunoadsorción**.
- **Unidad de Trasplante Renal** (UTR). Trasplante renal de **alta complejidad**. Trasplante renal de **donante vivo** (TRDV), **cruzado** y **ABO incompatible**.
- Uno de los centros con mayor número de TR a nivel nacional (214) y líderes en TRDV (51).
- **Consulta externa propia del residente** durante el último año.
- **Guardias de especialidad tuteladas** por un adjunto (a partir del segundo semestre de R2).

### Docencia

- **Sesiones diarias** (clínicas, científicas y bibliográficas).
- **Sesión Anatomopatológica** semanal (conjunta con el Servicio de Anatomía Patológica).
- Asistencia a **cursos y congresos** nacionales e internacionales.
- Presentación tutorizada de **trabajos en congresos**.
- **Rotación externa** en un centro internacional.

### Investigación

- **Grupo de investigación consolidado** IDIBELL "Nefrología y Trasplante Renal" con reconocimiento SGR-Dep. de Salut y por el ISCIII, RICORs Enfermedad Renal Crónica.
- **Laboratorios propios de investigación** en el Edificio de la Universidad de Barcelona.
- Participación en **ensayos clínicos** internacionales y **estudios liderados por investigadores** del servicio.
- Formación científica y posibilidad de iniciar la **Tesis Doctoral**.

### Ofrecemos

Una formación amplia y completa en todas las áreas de la nefrología que permite terminar con una buena proyección futura. Una residencia de calidad en un buen ambiente de trabajo, donde, además de la asistencia, se potencia la participación en investigación.