



**Sociedad  
Española de  
Nefrología**

**S.E.N.**

La Sociedad Española de Nefrología (S.E.N.)  
nace en el año 1964, como asociación que engloba  
a los especialistas de la rama de la Medicina  
que se ocupa del riñón y sus enfermedades.

[www.senefro.org](http://www.senefro.org)

síguenos en  
 @SENefrologia

LA NEFROLOGÍA  
ES  
TU  
FUTURO

SI VAS A ESCOGER TU ESPECIALIDAD



**Sociedad  
Española de  
Nefrología**

# ¿por qué elegir nefrología?

- 1.- Porque exige una **valoración global del paciente**. La nefrología es una especialidad médica en la que el **riñón** es el protagonista. Se ha demostrado que juega un papel esencial en el **riesgo cardiovascular**.
- 2.- Nuestra especialidad ha evolucionado. El diagnóstico y el tratamiento de las **enfermedades glomerulares** ha experimentado un cambio realmente significativo. Pasamos de un tratamiento conservador, en muchas ocasiones, a tratamientos orientados a dianas específicas.
- 3.- La **nefrología intervencionista** está cada vez más presente. Biopsias, colocación de catéteres peritoneales, catéteres intravenosos temporales y permanentes, realización de fístulas arteriovenosas... Un campo en plena expansión.
- 4.- La **enfermedad renal crónica (ERC)** es una patología muy prevalente en estadios tempranos y en su forma avanzada no para de crecer y consume muchos recursos sanitarios. Se trata de la causa no trasmisible de muerte que más aumentó en los últimos 20 años. Se necesitan mentes brillantes para solucionar el problema.
- 5.- La **diálisis** es una de las opciones que tienen nuestros pacientes con enfermedad renal crónica. Hay muchos tipos de diálisis (CAPD, CCPD, HD, HDFOL, AFB, AFB-K, CVVHDF, SCUF...), desarrollados para adaptarse a las necesidades de cada paciente. La diálisis ha experimentado una **revolución tecnológica** ligada a los nuevos avances digitales y se encuentra en pleno desarrollo: técnicas de diálisis domiciliaria, dispositivos portátiles...

- 6.- El **trasplante renal** se ha consolidado como tratamiento de elección para la sustitución de la función renal con trasplantes de donante vivo directos o cruzados, trasplantes de donante en muerte encefálica o en asistolia, y una red de distribución eficaz . Nuestro país es referencia mundial en trasplante. En España ya hay más pacientes trasplantados de riñón que en diálisis. La sociedad nos permite seguir siendo líderes.
- 7.- El **fracaso renal agudo** es un problema de primera magnitud en los hospitales, especialmente en las unidades de críticos. El Nefrólogo juega un papel cada vez más relevante en la medicina intensiva.
- 8.- Un estudio publicado en el Diario Médico en 2014 señalaba la Nefrología como una de las 7 especialidades médicas **sin desempleo**. Hospitales públicos y privados, centros de diálisis, docencia...
- 9.- ...Y por supuesto, todo un mundo de posibilidades profesionales también en **investigación**:
  - Papel de los Nefrólogos en las **enfermedades raras**.
  - **Grupos de investigación** conectados con la clínica.
  - ¿Qué órgano esconde el secreto del envejecimiento? Desentraña los mecanismos que disminuyen la producción renal de la hormona anti envejecimiento **Klotho**.
  - La **medicina regenerativa**, hoy en fase inicial, va a experimentar importantes avances en los próximos años.

## ¿te queda alguna duda?