

# Fundamentos de la Diálisis Peritoneal

Estimado/a colega,

Nos dirigimos a todos los jefes de servicio y tutores de residentes de Nefrología, con el propósito de anunciarte una nueva edición del **Curso de Diálisis Peritoneal para Residentes de Nefrología de la S.E.N.** y ofrecerte la participación de los médicos residentes de tu hospital en este curso. La Diálisis Peritoneal (DP) es un área de conocimiento nefrológico que los propios MIR reclaman en su formación de manera muy destacable ya que en algunos centros docentes es muy reducido el tiempo asignado a esta materia.

Desde la **Sociedad Española de Nefrología** y contando con el patrocinio de **Baxter**, consideramos de gran interés este curso para paliar esta carencia. Su misión será conseguir que los MIR-4 reciban una instrucción teórico-práctica básica y completa que les permita tener el adecuado conocimiento elemental para sentirse informados y capacitados para el desarrollo de esta modalidad de diálisis en un futuro.

Para ello hemos creado un **Curso de Formación de Nefrología en los “Fundamentos de la Diálisis Peritoneal”** que por su calidad y utilidad sea un referente de recomendada participación. El curso constará de un módulo teórico “on-line” con soporte multimedia que podrá realizarse a partir del 24 de octubre, en el que se abordarán los fundamentos de la diálisis peritoneal. Al finalizarlo, habrá una reunión presencial los días 12 y 13 de enero de 2018 en Madrid, en la que de modo práctico se abordarán los principales aspectos desde una perspectiva de práctica clínica habitual.

El curso va dirigido a los R4 que no hicieron el curso en el 2017 (siendo R3), y a todos los R3 siempre en función de la disponibilidad de plazas (la información ampliada se puede consultar en la web del curso o a través de los delegados de Baxter). Para obtener la certificación del Curso, será requisito indispensable realizar y aprobar el curso online para asistir posteriormente a la reunión presencial. Si se incumple alguno de estos requisitos en los plazos establecidos, no se podrá obtener el diploma acreditativo.

Para miembros de la S.E.N. aprobados formalmente como socios en Asamblea (aquellos residentes que no sean aún miembros de la S.E.N. deben enviar su solicitud de socio antes del 6 de octubre para ser aprobados en la Asamblea que tendrá lugar en Burgos el día 8 de octubre)

**Las inscripciones podrán realizarse desde el 25 de septiembre hasta el 16 de octubre accediendo a la web: <http://formacion.senefro.org>** Si es la primera vez que se accede, será necesario realizar el registro en la web de formación. Una vez registrado, deben introducir un código de acceso que podrán obtener a través del delegado de Baxter o contactando directamente con el departamento médico ([olga\\_carreras\\_garcia@baxter.com](mailto:olga_carreras_garcia@baxter.com))

**Del 24 de octubre al 20 de diciembre se realizará el módulo teórico online, teniendo en cuenta que antes del 13 de noviembre deberá haberse iniciado el curso online, el cual deberá estar finalizado el 20 de diciembre como fecha límite.**

Desde la Secretaría Técnica de la S.E.N. se contactará con los residentes inscritos para tramitar su viaje y alojamiento a la reunión presencial de enero. Para cualquier duda, pueden contactar con la S.E.N. en el email [curso.dp@senefro.org](mailto:curso.dp@senefro.org)

Recibe un cordial saludo,



Rafael Selgas  
Coordinador del Curso



Mª Dolores del Pino  
Presidenta de la S.E.N.



**SECRETARÍA DE LA S.E.N.**  
Tfno. 902 929210  
[curso.dp@senefro.org](mailto:curso.dp@senefro.org)



Sociedad  
Española de  
Nefrología

## INSTRUCCIONES PARA REALIZAR LA INSCRIPCIÓN

**Todos los residentes miembros de la S.E.N. interesados en inscribirse al Curso (R4 y R3) deberán realizar la preinscripción en la web <http://formacion.senefro.org>**

La web <http://formacion.senefro.org> es la plataforma de formación online de la S.E.N. por lo que si es la primera vez que se accede, deberá realizarse el registro, el cual servirá posteriormente para cualquier otro curso online que esté alojado en dicha web.

Si ya ha accedido anteriormente a la plataforma y dispone de usuario y clave, deberá acceder con esos datos.

Una vez registrados en la plataforma online, deben introducir un código de acceso que podrán obtener a través del delegado de Baxter o contactando directamente con el departamento médico ([olga\\_carreras\\_garcia@baxter.com](mailto:olga_carreras_garcia@baxter.com))

**El plazo de inscripción estará abierto desde el 25 de septiembre hasta el 16 de octubre de 2017.** A partir de esta fecha no se admitirán nuevas inscripciones.

Para miembros de la S.E.N. aprobados formalmente como socios en Asamblea (aquellos residentes que no sean aún miembros de la S.E.N. deben enviar su solicitud de socio antes del 6 de octubre para ser aprobados en la Asamblea que tendrá lugar en Burgos el día 8 de octubre)

Antes del 20 de octubre, se enviará notificación a todos los residentes confirmándoles si se ha aceptado o no, su solicitud de inscripción.

El Curso va dirigido a los R4 que no hicieron el curso en el 2017 (siendo R3), con lo que está previsto que todas sus inscripciones sean admitidas.

Se aceptarán inscripciones de R3 en función del número de plazas disponibles y siempre teniendo en cuenta el orden de inscripción.

Los centros docentes con 2 residentes por año podrán inscribir un máximo de 2 R4 y 1 R3. El resto de centros podrán inscribir a un R4 y un R3.

## OBJETIVOS

En España, viven cerca de 2.200.000 personas con enfermedad renal. A pesar del alto número de trasplantes realizados en los últimos años, la prevalencia de los enfermos tratados en programas de diálisis no ha dejado de crecer.

En los últimos años, el desarrollo de nuevas soluciones de diálisis peritoneal, más biocompatibles, ha dado lugar a una mejoría de la supervivencia tanto de los pacientes como de la propia técnica, al provocar menor inflamación, y a una mejor calidad de vida a los pacientes.

Por ello, el objetivo fundamental del Curso de Formación de Nefrología en los “Fundamentos de la Diálisis Peritoneal” es conseguir que los **Residentes 4 y 3** reciban una instrucción **teórico-práctica básica y completa** que les permita tener el adecuado conocimiento para sentirse **informados y capacitados** para el desarrollo de la **diálisis peritoneal** en el futuro.

## METODOLOGÍA

El Curso de Formación para Residentes de Nefrología en los “Fundamentos de la Diálisis Peritoneal” consta de una oferta formativa online y una oferta formativa presencial:

- La oferta formativa online se desarrolla en 6 módulos y podrá realizarse desde el 24 de octubre hasta el 20 de diciembre de 2017.

Al finalizar cada módulo (en los módulos que disponen de evaluación), los alumnos tendrán que realizar la evaluación del mismo que constará de varias preguntas por módulo, 4 respuestas y solo 1 válida, para poder pasar al siguiente módulo

- La oferta formativa presencial consta de dos jornadas el 12 y 13 de enero de 2018 y contará con la presencia de todo el equipo docente. Se desarrollará en el Hotel NH Príncipe de Vergara en Madrid

# Fundamentos de la Diálisis Peritoneal

## PROFESORES



### COORDINADOR

#### **Dr. Rafael Selgas Gutiérrez**

Jefe del Servicio de Nefrología  
Hospital Universitario La Paz



### RESPONSABLES DE MÓDULO

#### **Dra. María Auxiliadora Bajo Rubio**

Jefe de Sección de Nefrología  
Hospital Universitario La Paz

#### **Dra. Maria-Mercè Borràs Sans**

Jefe Clínico Unidad Diálisis Peritoneal  
Hospital Universitario Arnau de Vilanova

#### **Dr. Miguel Pérez Fontán**

Médico Especialista en Nefrología, Unidad de Diálisis Domiciliaria, Hospital Universitario de A Coruña.  
Profesor Asociado de Medicina, Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad de A Coruña.

#### **Dr. César Remón-Rodríguez**

Jefe del Servicio de Nefrología  
Hospital Universitario Puerto  
Real-Puerta del Mar de Cádiz

#### **Dr. Rafael Selgas Gutiérrez**

Jefe del Servicio de Nefrología  
Hospital Universitario La Paz

#### **Dr. Nicanor Vega Díaz**

Responsable de la Unidad de Terapias Domiciliarias  
Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín



### COLABORADORES CIENTÍFICOS

#### **Dra. Mª Gloria del Peso Gilsanz**

Médico Adjunto del Servicio de Nefrología  
Hospital Universitario La Paz

#### **Dr. José Jiménez Heffernan**

Servicio de Anatomía Patológica  
Hospital Universitario de la Princesa

#### **Dr. Francisco Javier Pérez Contreras**

Unidad de Diálisis Peritoneal Servicio de Nefrología  
Hospital General Universitario de Alicante

#### **Dra. Mª Esther Ponz Clemente**

Profesora Asociada de la Unidad Docente del Hospital de Sabadell. UAB.  
Unidad de Diálisis Peritoneal - Servicio de Nefrología  
Hospital Universitario de Sabadell

#### **Dr. Jose Mª Portolés Pérez**

Profesor Asociado UAM  
Jefe Servicio Nefrología  
Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda

#### **Dr. Mario Prieto Velasco**

Jefe de la unidad de Nefrología  
Hospital Universitario de León

#### **Dr. Pedro Luis Quirós Ganga**

Responsable de la Unidad de Diálisis Peritoneal  
Hospital Universitario Puerto Real de Cádiz

#### **Dra. Maite Rivera Gorrín**

Profesora en la UAH  
Médico Adjunto Nefrología Hospital Ramón y Cajal

#### **Dra. Carmen Rodríguez Suárez**

Facultativo especialista de área Servicio de Nefrología  
Hospital Universitario Central de Asturias

#### **Dra. Ana Rodríguez Carmona**

Doctor en Medicina y médico adjunto de Nefrología  
Encargada de la Unidad de Diálisis Domiciliaria.  
Hospital de A Coruña

#### **Dr. J. Emilio Sánchez Álvarez**

Especialista en Nefrología  
Hospital Universitario Central de Asturias

## TEMARIO

### MÓDULO 1:

**Responsable:** Dr. César Remón Rodríguez

**Colaboradores:** Dr. Pedro Luis Quirós Ganga y Dr. Mario Prieto Velasco

**Introducción.** La Enfermedad Renal Crónica Avanzada. El proceso de elección-educación de la técnica de diálisis . La DP desde la perspectiva del paciente. Objetivos de salud en el paciente en DP.

### MÓDULO 2:

**Responsable:** Dra. Maria-Mercè Borràs Sans

**Colaboradores:** Dr. Francisco Javier Pérez Contreras y Dr. José Jiménez Heffernan

**Fundamentos de la Diálisis Peritoneal 1:** anatomía, fisiología, membrana, transporte

**Fundamentos de la Diálisis Peritoneal 2:** pruebas funcionales, dosis, principios de adecuación

### MÓDULO 3:

**Responsable:** Dr. Nicanor Vega Díaz

**Colaboradores:** Dr. J. Emilio Sánchez Álvarez y Dra. Maite Rivera Gorrín

**Materiales.** El catéter peritoneal: su implantación y complicaciones. Soluciones glucosadas y no glucosadas de diálisis peritoneal. Aspectos de teleasistencia

### MÓDULO 4:

**Responsable:** Dra. M<sup>a</sup> Auxiliadora Bajo Rubio

**Colaboradores:** Dra. Ana Rodríguez Carmona y Dra. Gloria del Peso Gilsanz

**Indicaciones y prescripción.** Tipos, beneficios, indicaciones y contraindicaciones de la DP. Prescripción, adecuación y beneficio clínico de las diferentes soluciones de diálisis. DPCA y DPA: diferencias y ventajas

### MÓDULO 5:

**Responsable:** Dr. Miguel Pérez Fontán

**Colaboradores:** Dra. Carmen Rodríguez Suarez y Dra. Esther Ponz Clemente

**Complicaciones de la DP.** Peritonitis y su manejo. Complicaciones de la membrana peritoneal. Particularidades del síndrome urémico en la DP

### MÓDULO 6:

**Responsable:** Dr. Rafael Selgas Gutiérrez

**Colaboradores:** Dr. José Portolés Pérez

**Organización y gestión de una unidad de DP.** Inicio, salida y reinicio de la técnica de DP. Relaciones con el trasplante renal y la HD-Domiciliaria