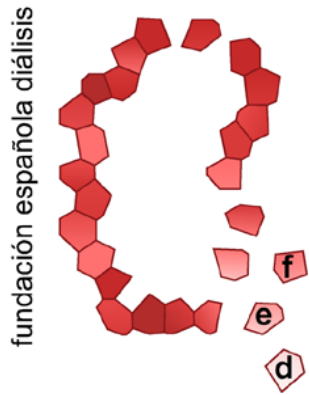


Mayo 2018

# CONOCIMIENTOS BÁSICOS DE DIÁLISIS (2ª EDICIÓN)



La Fundación Española de Diálisis ha desarrollado este curso semipresencial, cuyo objetivo es aumentar los conocimientos en el campo de la diálisis: hemodiálisis y diálisis peritoneal en niños y adultos, así como de sus principales complicaciones.

## CONTENIDOS

1. Tipos de insuficiencia renal y sus complicaciones.
2. Principios básicos de diálisis.
3. Indicaciones de diálisis.
4. Hemodiálisis:
  - Accesos vasculares, membranas, monitores, dializadores.
  - Complicaciones de la hemodiálisis.
5. Diálisis peritoneal:
  - El peritoneo como membrana biocompatible.
  - DP manual y automática.
  - Complicaciones de la diálisis peritoneal.
  - Organización de un programa de diálisis peritoneal.

## DESTINATARIOS

Está destinado preferentemente a médicos que precisen profundizar en estos campos y como complemento a su formación en la especialidad de Nefrología, a enfermeras/os que precisen ampliar conocimientos y destreza en estas técnicas y a todo el personal sanitario con interés en el mundo de la diálisis como tratamiento de la insuficiencia renal crónica.

## CALENDARIO Y MATRÍCULA

Del 7 de Mayo al 22 de Junio de 2018.

Precio: 900 €

Para inscribirse al curso deberá rellenar el formulario disponible desde el siguiente enlace:  
<https://fedialisis.com/inscripcion-curso-postgrado-dialisis-2018/>

Se considerará inscrito una vez se haya abonado la cuota correspondiente. La Fundación Española de Diálisis se reserva el derecho de anular curso si no se alcanza un mínimo de inscritos. Si se diera el caso se reembolsaría el importe pagado.

---

## METODOLOGÍA

---

Curso con metodología mixta, en el que se combina el aprendizaje e-learning con el presencial. El curso tiene una duración total de **57 horas**:

- **Online (24 horas):**  
A través de vídeos o audios simulando una clase presencial el tutor presentará los contenidos teóricos del curso. Para cada una de las asignaturas, el tutor estará disponible durante la semana en que se emite su clase para resolver las dudas del alumno.
- **Presencial (23 horas):** Las clases presenciales tendrán lugar en el Institut Català d'Oncologia de L'Hospitalet de LL. (Barcelona).
- **Prácticas (10 horas):** Se realizarán en centros y unidades de diálisis de referencia de Barcelona.

---

## EVALUACIÓN

---

La evaluación se llevará a cabo mediante un examen final tipo test que tendrá lugar en los 15 días siguientes a la finalización de las clases.

---

## ACREDITACIÓN

---

Solicitada acreditación por el Consejo Catalán de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias - Sistema Nacional de Salud.

---

## DIRECCIÓN

---

Dra. María Teresa González.

Especialista en Nefrología y Presidente de la Fundación Española de Diálisis.

---

## EN COLABORACIÓN CON:

---



---

## AVALES CIENTÍFICOS

---

Este curso está avalado por la Sociedad Española de Diálisis y Transplante.



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

# ASIGNATURAS PRESENCIALES

<b>Módulo 1:</b> PRESENCIAL (Tutora: Jordi Carreras Bassa)	<b>Fecha:</b> 07/06/2018 <b>Horario:</b> 10:00 a 18:00 h
<b>Destinatarios:</b> Medicina y Enfermería	Claustro de Profesores
<p><b>Tratamiento sustitutivo de la función renal: Hemodiálisis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Principios fisiológicos: difusión, UF, convección, convención y cinética de la urea.</li> <li>Líquidos de diálisis.</li> <li>Monitores de diálisis: Principales características y diferencias entre distintos tipos.</li> <li>La planta de aguas. Tipos, características. Controles. Problemas.</li> <li>Dializadores: características, formatos: capilares, placas, etc.</li> <li>Aclaramiento de los diferentes tipos de moléculas.</li> <li>Tipos de membranas.</li> <li>Descoagulación en diálisis y diálisis sin descoagulación.</li> </ul>	<p>Joaquín Martínez  Joaquín Martínez  Jordi Carreras  Andreu Foraster  Jordi Carreras  Andreu Foraster  Jordi Carreras  Rosana Gelpi</p>
<b>Módulo 2:</b> PRESENCIAL (Tutora: Maria Teresa González Álvarez)	<b>Fecha:</b> 08/06/2018 <b>Horario:</b> 10:00 a 18:00 h
<b>Destinatarios:</b> Medicina y Enfermería	Claustro de Profesores
<p><b>Clasificación de la insuficiencia renal y principales complicaciones</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tipos de insuficiencia renal: aguda y crónica.</li> <li>Insuficiencia renal aguda. Definición y características.</li> <li>Indicaciones de diálisis en el FRA: hiperpotasemia, hiperhidratación, uremia.</li> <li>Acidosis. Causas. Consecuencias. Tratamiento.</li> <li>Historia de la diálisis</li> </ul> <p><b>Insuficiencia renal crónica avanzada: complicaciones</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fisiopatología de la anemia en ERC.</li> <li>La enfermedad renal crónica en la infancia.</li> <li>Insuficiencia renal crónica: Definición. Estadios. Diagnóstico y evolución.</li> </ul>	<p>Miguel Hueso  Miguel Hueso  Miguel Hueso  Angela Casas  Maria Teresa González</p> <p>Aleix Cases  Gemma Ariceta  Jordi Bover</p>
<b>Módulo 3:</b> PRESENCIAL (Tutora: Manuel Vera Rivera)	<b>Fecha:</b> 09/06/2018 <b>Horario:</b> 9:00 a 18:00 h
<b>Destinatarios:</b> Medicina y Enfermería	Claustro de Profesores
<p><b>Diálisis Peritoneal</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicaciones y contraindicaciones de la DP.</li> <li>Transporte de solutos y UF.</li> <li>CAPD: intercambios, líquidos.</li> <li>Prescripción de diálisis según paciente.</li> <li>Organización de un programa de diálisis peritoneal.</li> </ul> <p><b>Complicaciones de la diálisis peritoneal</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Peritonitis.</li> <li>Infecciones del orificio de salida.</li> <li>Fugas. Como detectar su procedencia.</li> <li>Hernias. Diagnóstico y tratamiento.</li> </ul>	<p>Merce Borràs  Josep Teixidó  Manuel Vera  Merce Borràs  Verónica Duarte</p> <p>Mercé Borràs  Francesc Barbosa Puig  Francesc Barbosa Puig  Esther Ponz</p>

# ASIGNATURAS

<b>Módulo 4:</b> ONLINE	<b>Fechas:</b> Del 07/05/2018 al 25/05/2018
<b>Destinatarios:</b> Medicina y Enfermería	Claustro de profesores
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Importancia del fósforo en la génesis de las alteraciones minerales y óseas.</li> <li>• Alteraciones del metabolismo de la vitamina D.</li> <li>• Clasificación de las alteraciones óseas en la insuficiencia renal: Anatomía patológica</li> <li>• Clasificación de las alteraciones óseas en la insuficiencia renal: Relación de parámetros analíticos con estas alteraciones.</li> <li>• Causas de retención hidrosalina. Diferencias según la etiología de la enfermedad renal.</li> <li>• Papel de la enfermería en preparación diálisis del paciente agudo.</li> <li>• Información prediálisis de la insuficiencia renal crónica. Su influencia en la toma de decisiones.</li> <li>• Consentimiento informado.</li> <li>• Seguimiento de enfermería en una unidad de enfermedad renal crónica avanzada (ERCA)</li> <li>• Relación profesional-paciente en hemodiálisis. Adherencia terapéutica.</li> <li>• Importancia de la decisión médica en la prescripción de fármacos en pacientes afectos de IRC. El mejor o el más barato?.</li> </ul>	José Manuel Valdivielso Jordi Bover M <sup>a</sup> Luisa Mariñoso M <sup>a</sup> Dolores Prados Xavier Fulladosa Maribel Díaz Ester Salillas Maribel Díaz Alicia Quintano Pintado M <sup>a</sup> Dolores Arenas Rosa Ramos/Jon Dominguéz

<b>Módul 5:</b> ONLINE	<b>Fechas:</b> Del 07/05/2018 al 25/05/2018
<b>Destinatarios:</b> Medicina y Enfermería	Claustro de profesores
<p><b>Complicaciones de la hemodiálisis:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hipotensión. Causas. Métodos evaluación. Tratamiento a corto y largo plazo.</li> <li>• Sangrado, problemas de UF, falta de flujo, calambres.</li> <li>• Dolor precordial, fiebre, embolia gaseosa.</li> <li>• Cefaleas. Causas más frecuentes. Tratamiento.</li> <li>• Reacciones alérgicas a fármacos y material de diálisis. Hemólisis</li> <li>• Controles de enfermería durante las sesiones de hemodiálisis.</li> </ul> <p><b>Diálisis peritoneal:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fisiología del peritoneo</li> <li>• Catéteres peritoneales: técnicas de colocación.</li> <li>• Tipos de DP: CAPD, APD, PDN, PDI.</li> <li>• APD: tipos de monitores-diferencias.</li> <li>• Diferencias en la eliminación de Na según las técnicas.</li> <li>• Diferentes técnicas para la retirada del catéter peritoneal.</li> <li>• Función renal residual. Importancia y preservación.</li> </ul>	Nuria Montero José Esteban Ruiz Laiglesia José M <sup>a</sup> Peña Porta Nuria Montero Nuria Montero Manuel López Peregrina  Josep Teixidó Antonio Morey Ana Rodríguez Carmona Beatriz Bergasa Ana Rodríguez Carmona Antonio Morey Emilio Sánchez