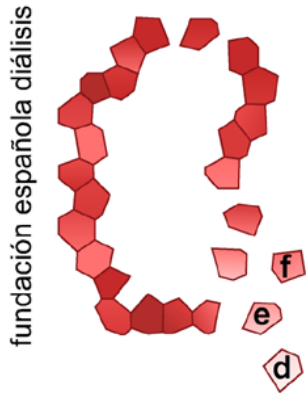


# CONOCIMIENTOS AVANZADOS EN DIÁLISIS



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. La diálisis en el tratamiento de enfermedades sistémicas y metabólicas.
2. Lugar de la diálisis en el tratamiento de la insuficiencia cardíaca.
3. Otras técnicas de depuración extrarrenal para diferentes patologías.
4. Especiales características del tratamiento sustitutivo renal en la infancia.
5. Cuidados específicos de enfermería durante la insuficiencia renal.
6. Nutrición en el enfermo renal antes y después del inicio de diálisis.
7. La enfermería en la toma de decisiones del tratamiento sustitutivo renal.
8. Formación y seguimiento del paciente renal en tratamiento domiciliario.
9. Preparación para el trasplante renal de donante vivo o cadáver.

## DESTINATARIOS

Está destinado preferentemente a médicos jóvenes 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.

---

## METODOLOGÍA

---

Curso con metodología mixta, en el que se combina el aprendizaje e-learning con el presencial. El curso tiene una duración total de **72 horas**:

- **Online (40 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 (22 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:

Viernes 27 de Octubre de 15 a 20h. Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi

Tutor: Meritxell Ibernou

Programa:

- Exploración física del paciente en diálisis
- Aspectos a revisar de las características de estos pacientes
- Monitores de diálisis
- Revisión de accesos vasculares
- Mecanismos de seguridad
- Planta de aguas
- Cuidados especiales de enfermería durante la diálisis

Viernes 24 de Noviembre de 15 a 20h. Centro De Diálisis Del Baix Llobregat

Tutor: Jordi Carreras

Programa:

- Tipos de filtros
- Descoagulación
- Hemodiafiltración on line
- Controles en diálisis
- Tratamiento de la hipotensión
- Control del hematocrito
- Hemostasia al final de la diálisis

---

## INSCRIPCIÓN

---

**Precio matrícula:** 900 euros a pagar antes del 15 de Septiembre del 2017.

Para inscribirse al curso deberá rellenar el formulario disponible desde el siguiente enlace:  
<http://www.fedialisis.com/web/inscripcion-curso-avanzado-formacion-continuada-dialisis-2017/>

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.

---

## EVALUACIÓN

---

La evaluación se realizará mediante un examen test presencial al final de curso.

---

## EQUIPO ACADÉMICO

---

**Dirección:** Dra. Maria Teresa González.

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

**Cordinadora enfermería:** Maricel Julve Ibáñez.

---

## AVALES CIENTÍFICOS

---

Este curso está avalado por la Sociedad Española de Diálisis y Transplante, la Sociedad Española de Enfermería Nefrológica, la Societat Catalana de Nefrologia, la Asociación Catalana de Enfermería Nefrológica, la Sociedad Gallega de Nefrología y la Sociedad Canaria de Nefrología.



---

## EN COLABORACIÓN CON:

---



---

## ACREDITACIÓN

---

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

# ASIGNATURAS Y CALENDARIO

Módulo 1: PRESENCIAL		
Tutor: Román Martínez Cercós	Prof. Cataluña	30/09/2017
<p><b>Acceso vascular para hemodiálisis: tipos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valoración prequirúrgica.</li> <li>• Fistula nativa. Localizaciones más frecuentes.</li> <li>• Fenómeno de robo en la FAVI.</li> </ul> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Accesos de recurso: protésicos y de localización infrecuente.</li> <li>• Catéteres centrales. Tipos y técnicas de inserción.</li> <li>• Infecciones de las catéteres. Tratamiento.</li> </ul> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valoración de FAVI y técnicas de punción de la misma: unipunción o bipunción. Técnica del Butonhole.</li> <li>• Complicaciones de los accesos vasculares: Estenosis, falta de flujo, trombosis, malposición de vasos.</li> <li>• Diagnóstico y tratamiento de complicaciones. Utilidad técnicas radiológicas.</li> </ul>	<p>Dr. Romàn Martínez Dr. Romàn Martínez Dr. J. Mª Simeón</p> <hr/> <p>Dr. J. Mª Simeón Dra. Mª Pilar Martín Dr. Manel Ramirez de Arellano</p> <hr/> <p>Abel Ruiz Dra. Mª Pilar Martín Dra. Elena Escalante</p>	<p>09:00 - 09:45 09:45 - 10:30 10:30 - 11:15 Coffe break 11:45 - 12:30 12:30 - 13:15 13:15 - 14:00 Comida 15:00 - 16:00 16:00 - 17:00 17:00 - 18:00</p>
Módulo 2: ONLINE		
<p><b>Prescripción de diálisis. Fracaso renal agudo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Técnicas intermitentes: HD, plasmaféresis.</li> <li>• Terapias continuas para el reemplazo renal.</li> <li>• Experiencia con DP en el FRA.</li> </ul>	Dr. Xavier Fulladosa Dr. Miguel Muñoz Dr. Emilio Sánchez	02/10/2017 al 06/10/2017
<p><b>Insuficiencia renal crónica:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tratamiento conservador vs diálisis en pacientes con patologías asociadas, o de edad avanzada.</li> <li>• Hemodiálisis vs diálisis peritoneal.</li> <li>• Evaluación económica de los costes de la diálisis.</li> </ul>	Dra. Beatriz Bergasa Dra. Veronica Duarte Dra. Rosa Ramos	09/10/2017 al 13/10/2017
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nueva normativa de la Unión Europea sobre el etiquetado de los alimentos: Implicaciones en la Enfermedad Renal Crónica.</li> <li>• Control de la hiperpotasemia mediante la dieta en la enfermedad renal crónica.</li> <li>• Importancia de la nutrición en la supervivencia del paciente renal. Valoración y soporte nutricional específico.</li> <li>• Dietas en la prevención de la enfermedad renal. Ac. Úrico. Oxalatos. Hipercalciuria.</li> </ul>	Dr. Luis Miguel Lou Maria Bosch Dra. Mª Luisa Fernández Maria Bosch	16/10/2017 al 20/10/2017
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elección de tratamiento sustitutivo renal en la infancia. Hemodiálisis vs diálisis peritoneal en niños.</li> <li>• Hemoperfusión en intoxicaciones: fármacos, setas, metales pesados, organofosforados.</li> <li>• Diálisis y embarazo.</li> <li>• Control de enfermería en el cribado, valoración y soporte nutricional. Aplicación Práctica del MIS.</li> <li>• Complicaciones que se deben atender en el paciente con fracaso renal agudo.</li> <li>• Cuidados específicos de enfermería en prediálisis.</li> <li>• Valoración de la situación social, familiar y cultural de paciente.</li> <li>• Consejos dietéticos y hábitos saludables en la insuficiencia renal.</li> </ul>	Dr. Álvaro Madrid Dr. Joan Fort Dr. Pablo Iñigo Socorro Leyva Ana Belén Martínez Galán Ester Salillas Eva Barbero Ana Dorado García	23/10/2017 al 27/10/2017

# ASIGNATURAS Y CALENDARIO

## Módulo 3: PRESENCIAL

Tutor: Meritxell Ibernón Vilaró

Prof. Cataluña

28/10/2017

- Marcadores bioquímicos y hormonales de lesión ósea.
- El metabolismo de la vitamina D y la utilidad terapéutica de los distintos derivados en las diferentes fases de la IRC.
- Alteraciones del metabolismo mineral y óseo durante el tratamiento sustitutivo renal. Diagnóstico y tratamiento.

- Patología ósea en diálisis.
- Alteraciones óseas después del trasplante renal.
- Calcifilaxis. Alteraciones del equilibrio ácido-base.

- Tratamiento de la anemia. EPO. Fe oral o IV. Nuevos quelantes de P portadores Fe.
- Hipertensión como causa de riesgo cardiovascular en prediálisis y en diálisis.
- Cardiopatías e insuficiencia renal crónica. Síndrome cardio-renal.
- Perspectiva de la enfermedad renal crónica vista desde el paciente.

Dr. Pedro Alia  
Dra. Meritxell Ibernón  
Dr. Jordi Bover

Dra. M<sup>a</sup> Luisa Mariñoso  
Dr. Vicenç Torregrosa  
Dra. Rosa Ramos

Dr. Aleix Cases  
Dra. Itziar Navarro  
Dr. X. Sabater  
Dr. Antonio López

09:00 - 09:45  
09:45 - 10:30  
10:30 - 11:15  
Coffe break  
11:45 - 12:30  
12:30 - 13:15  
13:15 - 14:00  
Comida  
15:00  
15:45  
16:30  
17:15

# ASIGNATURAS Y CALENDARIO

<b>Módulo 4:</b> ONLINE		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Fármacos e insuficiencia renal.</li> <li>Reinicio de DP tras cirugía abdominal.</li> <li>Reinicio de DP tras fracaso del injerto renal.</li> <li>Valoración de los posibles accesos vasculares.</li> <li>Valoración de la disponibilidad del paciente de diálisis peritoneal.</li> <li>Importancia del cuidador en la toma de decisiones.</li> <li>Visita domiciliaria del paciente candidato a DP.</li> </ul>	Dr. Aleix Cases Dr. Miguel Pérez Fontán Dr. Miguel Pérez Fontán Maricel Julve Paqui Gruart Ana Luque Álex Andújar	06/11/2017 al 10/11/2017
<ul style="list-style-type: none"> <li>La DP para el tratamiento de la insuficiencia cardíaca.</li> <li>Tratamiento del mieloma múltiple con filtros de HCO.</li> <li>La enfermería en el cuidado de los niños en diálisis.</li> <li>Administración de fármacos en DP.</li> <li>Complicaciones agudas de la DP.</li> <li>Atención telefónica al paciente en técnicas domiciliarias.</li> <li>Teleasistencia en el control de pacientes en diálisis peritoneal.</li> </ul>	Dr. Emilio Sánchez Dra. Ana Berni Wenneckers Rosa M <sup>a</sup> Lobato Ester Salillas Ana Luque Eva Barbero Álex Andújar	13/11/2017 al 17/11/2017
<ul style="list-style-type: none"> <li>Diabetes e insuficiencia renal crónica: Prescripción y ajuste de fármacos hipoglicemiantes durante ERC y en diálisis.</li> <li>Tratamiento de los diabéticos con hemodiálisis.</li> <li>Tratamiento de los diabéticos con DP.</li> <li>Indicadores de subdiálisis.</li> <li>Complicaciones y cuidados de la IRC en hemodiálisis: rotura filtro, coagulación parcial y/o total del circuito, extravasación sanguínea, salida de aguja, avería del monitor, hipotensión, etc.</li> <li>Tratamiento de las hipotensiones en diálisis.</li> <li>Peso seco y peso ideal.</li> <li>Administración de fármacos en diálisis.</li> </ul>	Dr. Manuel Pérez Maraver Dr. Josep M <sup>a</sup> Mallafré Dra. Maria Teresa González Dr. Josep M <sup>a</sup> Mallafré Dra. Maria Teresa González  Sandra Castellano Sandra Castellano Angeles Montoya	20/11/2017 al 24/11/2017
<b>Módulo 5:</b> PRESENCIAL		
<b>Tutor:</b> M <sup>a</sup> Teresa González Álvarez	<b>Prof. Cataluña</b>	<b>25/11/2017</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Tratamientos para reducir el riesgo cardiovascular.</li> <li>Actualizaciones en el tratamiento de las hepatitis en el paciente con IRC.</li> <li>La DP en tratamiento del paciente cirrótico con insuficiencia renal.</li> </ul> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tratamiento de la hepatitis en pacientes en diálisis como preparación al TR.</li> <li>Preparación del paciente para TR, TR vivo y de cadáver.</li> </ul> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluación y comentarios</li> </ul>	Dr. Aleix Cases Dra. Tere Broquetas Dr. Francesc Barbosa  Dra. Tere Broquetas Dr. Salvador Gil-Vernet	09:00 - 09:45 09:45 - 10:30 10:30 - 11:15 Coffe break 11:45 - 12:30 12:30 - 13:15 Comida 15:00 - 17:00