

CURSO ONLINE CERTIFICADO

ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA AVANZADA 2025: manejo de situaciones frecuentes



14 de octubre al
09 de diciembre



Tutoría
docente



Certificado
incluido



40 horas
de estudio



redEMC
Nefrología

Sobre el curso

El curso online “**Enfermedad renal crónica avanzada 2025: manejo de situaciones frecuentes**”, es organizado por la Red de Educación Médica Continua para Iberoamérica (redEMC), **del 14 de octubre al 09 de diciembre**, totalmente dictado en español. **Incluye como Proyecto final el desarrollo de un Plan de manejo integral en ERC.**

Este curso le permitirá actualizarse en el abordaje integral de la Enfermedad Renal Crónica (ERC), desde su detección temprana hasta el manejo de comorbilidades, complicaciones y estrategias terapéuticas avanzadas. A través de un enfoque práctico, interdisciplinario y basado en evidencia, adquirirá herramientas clave para optimizar el cuidado de pacientes con ERC en distintos contextos clínicos, contribuyendo a mejorar su calidad de vida y reducir la progresión de la enfermedad.

Dirección académica a cargo del Dr. Eduardo Gottlieb (Argentina/España) y el Dr. Victor Hugo Gómez Johnson (México).

Coordinación académica a cargo del Dr. Enrique Dorado (Argentina) y el Dr. Enzo Vásquez Jiménez (México).

Asesoría científica a cargo de la Dra. Carmen Tzanno Martins, PhD (Brasil).

Dirigido a: nefrólogos, internistas, residentes de ambas especialidades, enfermería, al igual que otros profesionales y técnicos de la Salud interesados.

Objetivos del curso:

- Comprender la evolución temprana de la Enfermedad Renal Crónica (ERC) y sus mecanismos fisiopatológicos para favorecer su detección precoz y oportuna intervención.
- Analizar la relación entre la ERC y sus principales comorbilidades, especialmente las cardiovasculares y metabólicas, promoviendo un enfoque terapéutico integral y actualizado.
- Aplicar estrategias diagnósticas y terapéuticas modernas para el tratamiento de complicaciones frecuentes en la ERC prediálisis, incluyendo la anemia, alteraciones óseo-minerales y metabólicas.
- Profundizar en el rol de la nutrición clínica y el estado funcional del paciente renal, destacando su impacto en el pronóstico y la calidad de vida.
- Fomentar la toma de decisiones clínicas integradas, basadas en los pilares del manejo de la ERC y sustentadas en un enfoque interdisciplinario centrado en el paciente.

El certificado de aprobación **acredita 40 horas de estudio** y es avalado por las instituciones y autoridades académicas convocantes. Para obtener el diploma deberá completar 5 módulos, dentro del período de ejecución del curso. De completar al menos 1 módulo obtendrá una Constancia de Participación.



Liderazgo Académico



DIRECCIÓN ACADÉMICA

Dr. Eduardo Gottlieb

Médico del servicio de Nefrología del Hospital de la Serranía de Ronda, Málaga – España. Especialista en Nefrología y Medicina Interna por la Universidad de Buenos Aires.



DIRECCIÓN ACADÉMICA

Dr. Victor Hugo Gómez Johnson

Especialista en Nefrología y Medicina, Universidad Nacional Autónoma de México - UNAM. Nefrólogo Titular de la Clínica Cardiorrenal Instituto Nacional de Cardiología “Ignacio Chávez”, Ciudad de México. Nefrología Crítica, University of Alabama at Birmingham, EUA. Cardiorrenal, St. George’s University Hospitals NHS Foundation Trust, Londres.



ASESORÍA CIENTÍFICA

Dra. Carmen Tzanno Martins, PhD

Doctora en Nefrología por la Universidad de São Paulo, con MBA en Gestión de Salud (HIAE/INSPER). Ex-fellow en metabolismo óseo y mineral en la Universidad de Asturias (España) y en la Renal Unit del John Radcliffe Hospital (Oxford, Reino Unido). Fue presidenta de la Sociedad Brasileña de Nefrología y vicepresidenta de SLANH.



COORDINACIÓN ACADÉMICA

Dr. Enrique Dorado

Jefe de servicio de Nefrología del Instituto Alfredo Lanari de la Universidad de Buenos Aires – Argentina.



COORDINACIÓN ACADÉMICA

Dr. Enzo Vásquez Jiménez

Especialista en Medicina Interna y Nefrología. Diplomado en Ecocardiografía y Ultrasonido del paciente crítico. Jefe de Servicio de Nefrología del Hospital Juárez, Ciudad de México. Profesor de Nefrología en instituciones académicas y médicas.

A través de este curso usted podrá

- 1** Identificar los estadios iniciales de la Enfermedad Renal Crónica (ERC) y comprender sus mecanismos fisiopatológicos.
- 2** Utilizar marcadores tempranos y parámetros clínicos para mejorar la detección precoz de la ERC en diferentes contextos, incluyendo insuficiencia cardíaca.
- 3** Analizar la interacción entre ERC y enfermedades cardiovasculares, aplicando estrategias terapéuticas para el manejo del síndrome cardiorrenal y la insuficiencia cardíaca con fracción de eyección preservada.
- 4** Actualizarse en el tratamiento de la enfermedad renal diabética, incluyendo el uso de SGLT2i, agonistas de GLP-1 y finerenona.
- 5** Conocer nuevos agentes terapéuticos en desarrollo y su posible aplicación en la práctica clínica.
- 6** Implementar un enfoque integral del tratamiento de complicaciones de la ERC, como anemia, trastornos óseo-minerales, alteraciones del ácido úrico, dislipemias y riesgo trombótico.
- 7** Abordar las alteraciones metabólicas frecuentes en pacientes con ERC, incluyendo hiperpotasemia, acidosis metabólica, fragilidad y sarcopenia.
- 8** Aplicar principios de nutrición clínica renal personalizada, considerando las necesidades específicas según el estadio de la enfermedad.
- 9** Desarrollar habilidades para el trabajo interdisciplinario, mejorando el seguimiento estructurado y la continuidad del cuidado.
- 10** Diseñar un plan de manejo integral personalizado para pacientes con ERC, integrando conocimientos teóricos y prácticos adquiridos durante el curso.

PROGRAMA COMPLETO

Enfermedad renal crónica avanzada 2025



► Módulo 1. Actividades iniciales

- Actividad: Creación de red profesional
- Pretest autoevaluativo
- Pasado, presente y futuro de los ISGLT2: apuntes sobre las evidencias de la última década y perspectivas futuras
- Consigna para elaboración el Proyecto final: Desarrollo de un plan de manejo integral en Enfermedad Renal Crónica
- Foro de presentación y bienvenida

► Módulo 2. Evaluación Temprana de la ERC

Coordina: Dr. Enzo Vásquez Jiménez y Dr. Victor Hugo Gómez Johnson.

Objetivo: Comprender los mecanismos iniciales de la ERC y su detección precoz.

- Evaluación inicial de la función renal y marcadores tempranos. **Dra. Magdalena Madero Rovalo (México)**
- Evaluación integrada en el síndrome cardiorrenal. **Dr. Salvador López Gil (México)**
- Ejercitación del módulo en formato simulación de caso clínico.
- Solving case de la actividad práctica.
- Bibliografía complementaria sugerida por el equipo docente.
- Foro de Intercambio con colegas y tutores docentes.

► Módulo 3. Comorbilidades Cardiovasculares y su Intervención

Coordina: Dr. Enzo Vásquez Jiménez y Dr. Victor Hugo Gómez Johnson

Objetivo: Analizar la interacción entre ERC y enfermedades cardiovasculares y sus implicancias terapéuticas.

- Nefropatía congestiva y resistencia a diuréticos. **Dr. Victor Hugo Gómez Johnson (México)**
- Prevalencia de IC con FEVI preservada en ERC. **Dr. Antonio Jordán Ríos (México)**
- Prevención y abordaje terapéutico del síndrome cardiorrenal. **Dra. Laura Elena Zamora Cervantes (México)**
- Ejercitación del módulo en formato simulación de caso clínico.
- Solving case de la actividad práctica.
- Bibliografía complementaria sugerida por el equipo docente.
- Foro de Intercambio con colegas y tutores docentes.

► Módulo 4. Manejo de la Enfermedad Renal Diabética

Coordina: Dr. Enrique Dorado y Dr. Eduardo Gottlieb

Objetivo: Revisar estrategias actuales para la prevención y el tratamiento de la ERC en pacientes diabéticos.

- Fisiopatología de la nefropatía diabética. **Dr. Enrique Dorado (Argentina)**
- SGLT2i en ERC diabética y no diabética. **Dr. Guillermo Rosa Diez (Argentina)**
- Agonistas de GLP-1 y Finerenona: evidencia y uso combinado. **Dr. Gustavo Laham (Argentina)**
- Ejercitación del módulo en formato simulación de caso clínico.
- Solving case de la actividad práctica.
- Bibliografía complementaria sugerida por el equipo docente.
- Foro de Intercambio con colegas y tutores docentes.



► Módulo 5. Tratamiento Integral de Complicaciones de la ERC

Coordina: Dr. Enrique Dorado y Dr. Eduardo Gottlieb

Objetivo: Enfocar el abordaje clínico de las complicaciones más frecuentes en la ERC prediálisis.

- Manejo de la anemia: diagnóstico y terapias actuales. **Dra. Dora María Agüero (Argentina)**
- Apuntes actualizados sobre metabolismo óseo-mineral en ERCA: Clasificación, diagnóstico y opciones terapéuticas. **Dra. Adriana Peñalba (Argentina)**
- Hipertensión arterial en ERC: monitoreo y tratamiento. **Dr. Eduardo Gottlieb (Argentina/España)**
- Ejercitación del módulo en formato simulación de caso clínico.
- Solving case de la actividad práctica.
- Bibliografía complementaria sugerida por el equipo docente.
- Foro de Intercambio con colegas y tutores docentes.

► Módulo 6. Alteraciones Metabólicas y del Estado Nutricional

Coordina: Dr. Enrique Dorado y Dr. Eduardo Gottlieb

Objetivo: Profundizar en el abordaje de trastornos metabólicos y del estado funcional del pte.

- Rol de la nutrición: Estrategias personalizadas de intervención. **Lic. Myriam Ciprés**
- Fragilidad y sarcopenia en el paciente renal. **Dra. Dora María Agüero (Argentina)**
- Ejercicios físicos para mejorar la sarcopenia, fragilidad y bienestar en ERC. **Dr. Thiago Dos Santos Rosa (Brasil)**
- Ejercitación del módulo en formato simulación de caso clínico.
- Solving case de la actividad práctica.
- Bibliografía complementaria sugerida por el equipo docente.
- Foro de Intercambio con colegas y tutores docentes.

► Módulo 7. Estrategias de Prevención y Manejo Integral

Coordina: Dr. Enzo Vásquez Jiménez y Dr. Victor Hugo Gómez Johnson

Objetivo: Integrar los "4 pilares" del manejo de la ERC y fomentar la toma de decisiones clínicas.

- Implementación de los cuatro pilares para evitar la progresión de la ERC. **Dr. Enzo Vásquez Jiménez (México)**
- Evidencia actual e implementación de una Unidad Cardiorenal en Latinoamérica. **Dr. Victor Hugo Gómez Johnson (México)**
- Entrega de Proyecto final: Desarrollo de un plan de manejo integral en ERC.
- Ejercitación del módulo en formato simulación de caso clínico.
- Solving case de la actividad práctica.
- Bibliografía complementaria sugerida por el equipo docente.
- Foro de Intercambio con colegas y tutores docentes.

► Módulo 8. Actividades finales

- Webinar de cierre en vivo
- Compromiso de cambio
- Postest autoevaluativo
- Encuesta de satisfacción
- Foro de despedida
- Emisión de certificados

Docentes internacionales



Dra. Magdalena Madero Rovalo, PhD.

Especialista en Nefrología y Medicina interna. Jefa de Nefrología del Instituto Nacional de Cardiología de México. Profesor Titular UNAM. Investigador Nacional SNI3. Vicepresidenta para América Latina y el Caribe de la Sociedad Internacional de Nefrología (ISN) para el período 2019-2023. México.



Dr. Guillermo Rosa Diez

Especialista en Nefrología y Medio interno. Doctor en Ciencias biológicas del Instituto Universitario del Hospital Italiano de Buenos Aires. Director del curso de especialista en Nefrología y Medio Interno de la Universidad de Buenos Aires (Sede Hospital Italiano de Buenos Aires. Co-coordinador del Registro Latinoamericano de Diálisis y Trasplante. Editor en jefe de Nefrología Latinoamericana.



Dr. Salvador López Gil

Especialista en Nefrología y Medicina Interna. Jefe de la Unidad de Hemodiafiltración y Médico Adscrito, Departamento de Nefrología, del Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez.. Instituto Nacional de Cardiología “Ignacio Chávez”.



Dr. Gustavo Laham

Director Médico de la Unidad de Diálisis y miembro del equipo del Programa de Trasplante Renal, Centro de Educación Médica e Investigaciones Clínicas “Norberto Quirno” (CEMIC), Buenos Aires - Argentina.



Dr. Antonio Jordán Ríos

Médico Cardiólogo, especializado en Ecocardiografía e Insuficiencia Cardíaca. Médico consultor en la Clínica de Insuficiencia Cardíaca del Instituto Nacional de Cardiología en Ciudad de México.



Dra. Laura Elena Zamora Cervantes

Especialista en Medicina Interna, con subespecialidad en Nefrología cursada en el Hospital General de México “Dr. Eduardo Liceaga” de la UNAM.

Docentes internacionales



Dra. Dora María Agüero

Especialista en Nefrología. Directora Médica Fresenius Medical Care – Moreno. Buenos Aires Argentina. Jefatura Unidad de Nefrología Hospital Mariano y Luciano de la Vega – Moreno. Pcia. De Buenos Aires, Argentina.



Dra. Adriana Peñalba

Directora del Servicio de Nefrología del Hospital Padilla, Tucumán. Argentina



Lic. Myrian Ciprés

Licenciada en Nutrición (UBA), especializada en Nefrología. Integrante del Grupo de Estudio Renal en AALEN. Docente en el área de Salud.



Dr. Thiago dos Santos Rosa

Graduado em Educação Física e Mestre em Biotecnologia pela Universidade de Mogi das Cruzes (UMC), com Doutorado em Medicina pela Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP). Brasil

Modalidad de estudio



Totalmente online y asincrónico que se realiza a través de la plataforma educativa de RedEMC. Duración de 2 meses, con flexibilidad horaria para conectarse desde cualquier lugar y en cualquier momento.



Progreso académico semanal, con tutoría de docentes y aprendizaje en contexto tanto en el acierto como en el error a través de simulaciones.



Temáticas de gran actualidad abordadas en video conferencias teóricas impartidas por docentes especializados y video conferencias de resolución de casos para analizar cada ejercicio práctico.



Webinars en vivo organizados en el marco del curso, con modalidad interactiva en intercambio con Docentes del curso, incluye la entrega de certificado de participación.



Para obtener el diploma deberá completar 5 módulos, dentro del período de ejecución del curso. De completar al menos 1 módulo obtendrá una Constancia de Participación.



El certificado de aprobación acredita 40 horas de estudio y es avalado por las instituciones y autoridades académicas convocantes.



Inscripción por la web

redemc.net/nefroerca2025

 soporte@redemc.net

 +598 92 487 812

 @redemcnefrologia

 @redemcnefrologia

