ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Cuidados de Enfermería en Hemodiálisis y Nefrología

4 ECTS | 100 horas | Online, a tu ritmo

Formación acreditada por
Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ



Acerca de ICUFOR

ICUFOR es un centro privado de formación online, Centro Acreditado y Autorizado por la Universidad EUNEIZ de Vitoria-Gasteiz. Diseñamos e impartimos Cursos de Formación Permanente universitarios, pensados para la actualización y la especialización de profesionales en activo.

Nuestros cursos se estudian a tu ritmo en un campus virtual propio y terminan con el diploma de la Universidad EUNEIZ y con certificados de ICUFOR verificables.

Centro acreditado
Universidad EUNEIZ

100 % online
Campus virtual propio

Equipo docente
Disponible todo el curso



Metodología de estudio

Campus virtual propio
Estudias desde cualquier lugar y dispositivo, sin horarios.

Aprendizaje autónomo, pero acompañado
Tú marcas el ritmo y nuestro equipo de docentes resuelve tus dudas y orienta tu estudio.

Contenido del curso en PDF
El material principal, para estudiarlo a fondo, tema a tema.

Abstract de cada tema
Su síntesis, para situarte al empezar y repasar al final.

Presentación con los aspectos clave
Lo esencial de cada bloque, para jerarquizar y fijar.

Cuestionarios de evaluación
De respuesta múltiple, uno por tema.



Campus virtual

Mis cursos
Tu progreso y el siguiente tema por estudiar

Materiales
Contenido en PDF, Abstract y presentación con los aspectos clave

Cuestionarios de evaluación
Tu nota y la revisión de tus respuestas

Equipo docente
Consulta por escrito, chat y asesor de IA a cualquier hora

Secretaría
Certificados en PDF con código de verificación

Pagos y facturas
Descarga de facturas en PDF



Presentación del programa



Especialízate con el Curso de Formación Permanente en Cuidados de Enfermería en Hemodiálisis y Nefrología de ICUFOR y da un paso decisivo en tu carrera profesional. La enfermedad renal crónica representa uno de los principales desafíos sanitarios actuales, con una prevalencia creciente que demanda profesionales altamente cualificados en el manejo integral del paciente nefrológico. Este programa te permitirá desarrollar competencias avanzadas en un área de alta especialización con excelentes perspectivas laborales.

A lo largo de la formación, abordarás desde los fundamentos anatomofisiológicos del sistema renal hasta el dominio técnico de los monitores de hemodiálisis, pasando por la valoración integral del paciente con enfermedad renal crónica según las guías KDIGO.

Duración
100 horas

Créditos
4 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Conocer los fundamentos anatomofisiológicos del sistema renal identificando las estructuras y funciones implicadas en la homeostasis y la formación de la orina.

Diferenciar las modalidades de terapia renal sustitutiva analizando sus indicaciones clínicas, variantes técnicas y criterios de elección individualizada.

Identificar los tipos de accesos vasculares para hemodiálisis aplicando los cuidados de enfermería específicos y las actuaciones protocolizadas ante sus complicaciones.

Aplicar el abordaje nutricional, farmacológico y psicosocial del paciente en programa de hemodiálisis diseñando intervenciones educativas y estrategias de apoyo orientadas a la adherencia terapéutica y la calidad de vida.

Comprender la etiopatogenia y estadificación de la enfermedad renal crónica aplicando los criterios diagnósticos y de clasificación vigentes según las guías KDIGO.

Dominar los principios técnicos de la hemodiálisis describiendo el funcionamiento del monitor, los dializadores, el tratamiento del agua y los protocolos de anticoagulación.

Desarrollar cuidados de enfermería integrales durante la sesión de hemodiálisis elaborando planes de cuidados estandarizados y gestionando las complicaciones intradialíticas.

Fundamentar la práctica enfermera nefrológica incorporando indicadores de calidad asistencial, estrategias de seguridad del paciente, principios bioéticos y evidencia científica actualizada.

Temario

01 Fundamentos anatomofisiológicos del sistema renal y bases de la patología nefrológica

1.1. Anatomía macroscópica y microscópica del riñón y las vías urinarias
1.2. Fisiología renal: funciones fundamentales del riñón en la homeostasis
1.3. Evaluación de la función renal: pruebas diagnósticas y marcadores clínicos
1.4. Clasificación general de las enfermedades renales y su relevancia epidemiológica
1.5. Fisiopatología de las principales nefropatías primarias y secundarias

Temario

02 Enfermedad renal crónica: etiopatogenia, estadificación y valoración integral del paciente

2.1. Definición actualizada y criterios diagnósticos de la enfermedad renal crónica
2.2. Clasificación por estadios según las guías KDIGO y su implicación clínica
2.3. Factores de riesgo modificables y no modificables en la progresión de la enfermedad renal crónica
2.4. Manifestaciones clínicas del síndrome urémico y sus repercusiones sistémicas
2.5. Valoración integral de enfermería del paciente con enfermedad renal crónica
2.6. Tratamiento conservador de la enfermedad renal crónica avanzada como alternativa a la diálisis
2.7. Consulta de enfermería nefrológica en la fase prediálisis: funciones y competencias profesionales

03 Terapias de sustitución renal: modalidades, indicaciones y criterios de elección

3.1. Panorama actual de las terapias de sustitución renal: epidemiología y organización asistencial
3.2. Modalidades de hemodiálisis: indicaciones clínicas y variantes técnicas
3.3. Diálisis peritoneal: principios, modalidades y cuidados específicos de enfermería
3.4. Trasplante renal y criterios de elección de la modalidad de tratamiento sustitutivo

Temario

04 Fundamentos técnicos de la hemodiálisis y manejo del equipamiento

4.1. Principios físico-químicos que sustentan el proceso de hemodiálisis
4.2. El monitor de hemodiálisis: componentes principales y funcionamiento operativo
4.3. Dializadores: tipos, características técnicas y criterios de selección clínica
4.4. Líquido de diálisis: composición estándar, concentrados y modalidades de preparación
4.5. Tratamiento del agua para hemodiálisis: procesos de purificación y control de calidad
4.6. Anticoagulación durante la sesión de hemodiálisis: estrategias y protocolos
4.7. Prescripción de la sesión de hemodiálisis y preparación del circuito extracorpóreo

Temario

05 Accesos vasculares para hemodiálisis: tipos, cuidados de enfermería y manejo de complicaciones

5.1. Importancia del acceso vascular como factor determinante de la supervivencia y calidad de vida del paciente en hemodiálisis
5.2. Fístula arteriovenosa nativa: creación quirúrgica, maduración y manejo enfermero
5.3. Prótesis o injertos arteriovenosos: indicaciones, características y particularidades clínicas
5.4. Catéteres venosos centrales para hemodiálisis: tipos y manejo enfermero
5.5. Complicaciones asociadas a los accesos vasculares y actuación protocolizada de enfermería
5.6. Programas de monitorización y vigilancia del acceso vascular y educación sanitaria al paciente

Temario

06 Cuidados de enfermería integrales durante la sesión de hemodiálisis y manejo de complicaciones intradialíticas

6.1. Valoración de enfermería prediálisis y preparación integral del paciente para la sesión
6.2. Procedimiento estandarizado de conexión del paciente al circuito extracorpóreo de hemodiálisis
6.3. Monitorización continua del paciente durante la sesión de hemodiálisis
6.4. Complicaciones intradialíticas agudas: fisiopatología, identificación precoz y actuación de enfermería
6.5. Procedimiento de desconexión del circuito y cuidados inmediatos postdiálisis
6.6. Planes de cuidados estandarizados de enfermería para el paciente en hemodiálisis
6.7. Administración de medicación y tratamientos coadyuvantes durante la sesión de hemodiálisis
6.8. Particularidades de la hemodiálisis en poblaciones especiales

Temario

07 Abordaje nutricional, farmacológico y psicosocial del paciente en programa de hemodiálisis

7.1. Valoración del estado nutricional y soporte dietético del paciente en hemodiálisis
7.2. Manejo farmacológico habitual del paciente con enfermedad renal en programa de hemodiálisis
7.3. Impacto psicológico de la enfermedad renal crónica terminal y la dependencia de la hemodiálisis
7.4. Evaluación de la calidad de vida relacionada con la salud en pacientes en hemodiálisis
7.5. Intervenciones de enfermería en el ámbito psicosocial, apoyo familiar y educación para la salud

Temario

08 Calidad asistencial, seguridad del paciente y práctica enfermera basada en la evidencia en nefrología

8.1. Marco conceptual de la calidad asistencial aplicado a las unidades de hemodiálisis
8.2. Indicadores de calidad en hemodiálisis según estándares nacionales e internacionales
8.3. Seguridad del paciente en la unidad de hemodiálisis: riesgos específicos y estrategias preventivas
8.4. Práctica enfermera basada en la evidencia aplicada al ámbito nefrológico
8.5. Dimensión ética y cuidados al final de la vida en el paciente nefrológico
8.6. Innovación tecnológica y perspectivas de futuro en los cuidados de enfermería en hemodiálisis

Titulación y certificados

Diploma de la Universidad EUNEIZ

Al aprobar todos los cuestionarios de evaluación recibes el **diploma en formato digital** de Curso de Formación Permanente, con sus 4 créditos ECTS y 100 horas.

Certificados de ICUFOR

Se descargan en PDF desde la Secretaría del campus, con un código único y QR para verificarlos.


EUNEIZ

El Rector de Universidad EUNEIZ

considerando que, conforme a la legislación y normativa universitaria vigente,

con nº de identificación , ha superado los estudios correspondientes y conforme a lo dispuesto en la legislación vigente, a las Normas de Organización y Funcionamiento de Universidad EUNEIZ, en colaboración con expide el presente título de

dirigido a Enfermería, realizado entre el 05 de abril de 2023 y el 31 de mayo de 2023, con una asignación de 375 horas (15 créditos ECTS), por haber acreditado convenientemente los requisitos exigidos por la normativa vigente aplicable.

Dado en Vitoria-Gasteiz, a 31 de mayo de 2023

La interesada

El Rector
(Por asignación R.R. de 01/04/23)

Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ

Nº Registro: 4250

Director del Centro de Extensión Universitaria

Titulación Propia de Universidad EUNEIZ

Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ

Proceso de matriculación

1 **Pulsa «Matricularme» en la ficha del curso**
Completa tus datos personales y de facturación.

2 **Elige la forma de pago**
Tarjeta, PayPal o transferencia bancaria.

3 **Entra en el campus y empieza**
Recibes por correo tus datos de acceso y, en cuanto se confirma el pago, tienes el temario completo. La matrícula está abierta todo el año.

Matricúlate | Más información



Métodos de pago

Pago único
El precio se abona una sola vez, sin cuotas ni renovaciones.

Seguridad
Pago online en la pasarela de Stripe o de PayPal.

Flexibilidad
Tarjeta de crédito o débito, PayPal o transferencia.

Acceso inmediato
Con tarjeta o PayPal, el campus se activa al momento.

Simplicidad
Matrícula y pago en dos pasos.

Facturación
Facturas en «Pagos y facturas» del campus.



¿Por qué elegir ICUFOR?

01

Formación accesible

Formación universitaria rigurosa y acreditada, íntegramente online y compatible con tu trabajo.

02

Calidad universitaria

Cada curso está acreditado por la Universidad EUNEIZ, con su memoria académica y sus créditos ECTS.

03

Impulso a tu carrera

Contenidos de utilidad práctica y una titulación que suma en méritos, concursos y bolsas de empleo.

04

Especialización

Cada curso trata una única temática a fondo: combínalos y construye tu propio itinerario.

05

Atención de calidad

Consultas al equipo docente por escrito o por chat, y un asesor de IA a cualquier hora.

¿Por qué elegir ICUFOR?

06
Contenidos actualizados
Los cursos se revisan periódicamente para incorporar las novedades de cada ámbito.

07
El curso, por escrito
Cada tema en tres formatos: contenido en PDF, Abstract y presentación con los aspectos clave.

08
Autónomo, pero acompañado
Tú decides tu ritmo y nuestro equipo de docentes resuelve tus dudas y orienta tu estudio.

09
Enseñanza adaptada
Sin horarios ni conexiones obligatorias: seis meses para terminar, ampliables si lo necesitas.

10
Estudio sencillo e intuitivo
Un campus virtual propio, sin instalar nada y accesible desde cualquier dispositivo.

¿Necesitas más información?

Te contamos cómo funciona el curso, los plazos y la titulación, sin compromiso.

www.icufor.com

info@icufor.com

+34 858 895 080

+34 746 044 519

Formación acreditada por Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ

