ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Administración Segura de Medicamentos y Prevención de Errores de Medicación para Enfermería

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



Amplía tu formación con el Curso de Formación Permanente en Administración Segura de Medicamentos y Prevención de Errores de Medicación para Enfermería de ICUFOR, una propuesta formativa diseñada para profesionales que buscan fortalecer sus competencias en uno de los aspectos más críticos de la práctica asistencial. La seguridad farmacoterapéutica constituye un pilar fundamental en la calidad del cuidado enfermero, y este programa te proporcionará las herramientas necesarias para minimizar riesgos y optimizar los resultados en salud de tus pacientes.

A lo largo de esta formación, profundizarás en fundamentos farmacológicos aplicados a la enfermería, el marco normativo y ético de la administración de medicamentos, así como en técnicas de verificación clínica y estándares de seguridad actualizados.

Duración
100 horas

Créditos
4 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Dominar los fundamentos de farmacología clínica, comprendiendo los procesos farmacocinéticos, farmacodinámicos, las interacciones, las reacciones adversas y los principios de dosificación aplicados a la práctica enfermera.

Aplicar las técnicas y estándares de administración segura de medicamentos, verificando la prescripción, la preparación, el cálculo de dosis y la monitorización clínica del paciente según cada vía de administración.

Identificar los medicamentos de alto riesgo y las necesidades específicas de poblaciones vulnerables, adaptando los protocolos de seguridad farmacoterapéutica a pacientes pediátricos, geriátricos y en situaciones clínicas críticas.

Desarrollar competencias para la detección, notificación y gestión de eventos adversos relacionados con la medicación, aplicando los sistemas de notificación y las metodologías de investigación de incidentes establecidos.

Conocer el marco normativo, ético y de responsabilidad profesional, identificando las implicaciones legales, deontológicas y documentales derivadas de la administración de medicamentos.

Analizar los errores de medicación, clasificando su tipología, gravedad y factores causales mediante modelos de análisis reconocidos en seguridad del paciente.

Incorporar las herramientas tecnológicas y barreras de seguridad en la práctica clínica, utilizando sistemas de prescripción electrónica, verificación por código de barras y protocolos estandarizados de trabajo.

Diseñar planes de mejora continua en seguridad farmacoterapéutica, promoviendo la cultura de seguridad y la participación activa del equipo de enfermería y del paciente en la prevención de errores de medicación.

Temario

01 Fundamentos farmacológicos y farmacoterapéuticos esenciales para la práctica enfermera segura

1.1. Conceptos fundamentales de farmacología clínica aplicados a la enfermería
1.2. Clasificación y características de las formas farmacéuticas de uso habitual en el entorno clínico
1.3. Interacciones farmacológicas clínicamente relevantes en la práctica asistencial
1.4. Reacciones adversas a medicamentos: tipología, identificación temprana y actuación enfermera
1.5. Principios de dosificación y cálculo de dosis en la práctica clínica enfermera

02 Marco normativo, ético y de responsabilidad profesional en la administración de medicamentos

2.1. Legislación vigente sobre prescripción, dispensación y administración de medicamentos
2.2. Responsabilidad profesional de enfermería en el proceso de uso del medicamento
2.3. Principios éticos y deontológicos aplicados a la administración segura de medicamentos
2.4. Documentación clínica y registro enfermero en el proceso farmacoterapéutico

Temario

03 El proceso de administración segura de medicamentos: estándares, técnicas y verificación clínica

3.1. Los «correctos» de la administración de medicamentos: evolución y aplicación práctica
3.2. Vías de administración de medicamentos: técnica, indicaciones y precauciones específicas
3.3. Verificación de la prescripción médica
3.4. Conciliación de la medicación en las transiciones asistenciales
3.5. Preparación segura de medicamentos en el entorno clínico
3.6. Cálculo y verificación de dosis, velocidades de infusión y conversiones de unidades
3.7. Monitorización clínica del paciente durante y después de la administración del fármaco
3.8. Educación sanitaria al paciente y cuidadores sobre la medicación prescrita y la adherencia terapéutica

Temario

04 Errores de medicación: clasificación, epidemiología, factores causales y modelos de análisis

4.1. Definición, terminología estandarizada y taxonomía de los errores de medicación
4.2. Epidemiología de los errores de medicación en los ámbitos hospitalario y comunitario
4.3. Factores humanos contribuyentes al error en la administración de medicamentos
4.4. Factores organizativos y sistémicos asociados a la aparición de errores de medicación
4.5. Modelos de análisis causal aplicados a los errores de medicación
4.6. Cultura de seguridad frente a cultura punitiva: implicaciones para la gestión del error en las organizaciones sanitarias

Temario

05 Medicamentos de alto riesgo, poblaciones vulnerables y situaciones clínicas críticas

5.1. Identificación y gestión de medicamentos de alto riesgo en el entorno asistencial
5.2. Seguridad en el uso de medicamentos con nombres y apariencias similares (medicamentos LASA)
5.3. Administración segura de fármacos en pacientes pediátricos y neonatos
5.4. Administración segura de medicamentos en pacientes geriátricos y polimedicados
5.5. Seguridad farmacoterapéutica en pacientes con insuficiencia renal y hepática
5.6. Administración de medicamentos en situaciones de urgencia y emergencia
5.7. Seguridad en la administración de hemoderivados, citostáticos y fármacos de terapia biológica

Temario

06 Estrategias de prevención, herramientas tecnológicas y barreras de seguridad en el uso de medicamentos

6.1. Sistemas de prescripción electrónica y su contribución a la seguridad farmacoterapéutica
6.2. Sistemas automatizados de dispensación y distribución de medicamentos en el entorno hospitalario
6.3. Tecnología de código de barras y sistemas de verificación electrónica en la administración de fármacos
6.4. Estandarización de procesos y protocolos de seguridad en el uso de medicamentos
6.5. Prácticas de comunicación segura entre profesionales sanitarios en el ámbito farmacoterapéutico
6.6. Diseño de entornos libres de interrupciones y zonas de preparación segura de medicación
6.7. Programas de formación continua y simulación clínica en seguridad farmacoterapéutica para enfermería

Temario

07 Detección, notificación y gestión de eventos adversos relacionados con la medicación y mejora continua de la calidad asistencial

7.1. Sistemas de notificación y registro de errores de medicación e incidentes de seguridad del paciente
7.2. Actuación enfermera ante la detección de un error de medicación
7.3. Investigación y análisis sistemático de eventos adversos relacionados con la medicación
7.4. Indicadores de calidad y seguridad en el proceso de uso del medicamento
7.5. Diseño e implementación de planes de mejora continua en seguridad farmacoterapéutica

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.



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

