ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Enfermería Oncológica: Administración de Quimioterapia y Cuidados al Paciente Oncológico

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 Enfermería Oncológica: Administración de Quimioterapia y Cuidados al Paciente Oncológico de ICUFOR. La atención al paciente con cáncer representa uno de los campos más demandantes y especializados dentro del ámbito sanitario, donde los profesionales de enfermería desempeñan un papel fundamental en todas las fases del proceso asistencial. Esta formación te permitirá desarrollar competencias avanzadas para ofrecer una atención integral y de calidad.

A lo largo del programa, profundizarás en los fundamentos de la oncología, la farmacología antineoplásica y las técnicas de preparación y administración segura de citostáticos. Además, dominarás el manejo de accesos vasculares específicos y la identificación precoz de toxicidades asociadas al tratamiento.

Duración
100 horas

Créditos
4 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Comprender los fundamentos de la biología tumoral y la epidemiología del cáncer, identificando los mecanismos de carcinogénesis, los sistemas de clasificación y estadificación de las neoplasias, así como las principales modalidades terapéuticas en oncología.

Dominar la farmacología antineoplásica, diferenciando los distintos grupos de agentes quimioterápicos, terapias dirigidas, inmunoterapia y hormonoterapia según su mecanismo de acción, indicaciones clínicas y perfil de toxicidad.

Aplicar los procedimientos de preparación, manipulación y administración segura de citostáticos, cumpliendo la normativa vigente sobre medicamentos peligrosos y utilizando correctamente los equipos de protección individual, las cabinas de seguridad biológica y los sistemas cerrados de transferencia.

Conocer los distintos tipos de accesos vasculares empleados en el paciente oncológico, describiendo sus indicaciones, técnicas de inserción, protocolos de mantenimiento y las intervenciones enfermeras dirigidas a la prevención y el manejo precoz de complicaciones como infección, trombosis y extravasación.

Identificar las toxicidades y efectos adversos derivados del tratamiento quimioterápico, aplicando los criterios de gradación estandarizados y desarrollando intervenciones enfermeras específicas para su prevención, detección temprana y manejo clínico.

Elaborar planes de cuidados integrales para el paciente oncológico, incorporando la valoración funcional, el manejo del dolor, el soporte nutricional, la prevención de infecciones, la atención en urgencias oncológicas y la educación sanitaria al paciente y su familia mediante la metodología NANDA-NOC-NIC.

Objetivos del curso

Desarrollar habilidades de comunicación terapéutica y atención psicosocial, abordando el impacto emocional del diagnóstico y del tratamiento oncológico en el paciente y su entorno, e integrando los fundamentos de los cuidados paliativos y el acompañamiento al final de la vida.

Fundamentar la práctica enfermera oncológica en los principios de seguridad profesional, calidad asistencial y marco ético-legal, implementando protocolos de prevención de riesgos laborales, sistemas de verificación y doble chequeo, indicadores de calidad y criterios bioéticos aplicados a la atención del paciente con cáncer.

Temario

01 Fundamentos de la oncología y bases conceptuales para la práctica enfermera

1.1. Epidemiología del cáncer: incidencia, prevalencia y mortalidad a nivel global y nacional
1.2. Biología tumoral y mecanismos de carcinogénesis
1.3. Clasificación y estadificación de las neoplasias
1.4. Modalidades terapéuticas en oncología: visión general e integrada
1.5. Rol de la enfermería oncológica: marco competencial y posicionamiento en el equipo multidisciplinar

02 Farmacología antineoplásica y principios del tratamiento quimioterápico

2.1. Fundamentos farmacológicos de la quimioterapia antineoplásica
2.2. Clasificación de los agentes quimioterápicos según su mecanismo de acción
2.3. Terapias dirigidas y anticuerpos monoclonales en el tratamiento oncológico
2.4. Inmunoterapia oncológica: inhibidores de checkpoint inmunitario y terapia CAR-T
2.5. Hormonoterapia en tumores hormonodependientes
2.6. Esquemas y protocolos quimioterápicos: diseño, ciclos y combinaciones farmacológicas
2.7. Interacciones farmacológicas relevantes y ajustes de dosis en situaciones especiales

Temario

03 Preparación, manipulación y administración segura de citostáticos

3.1. Normativa y directrices vigentes para la manipulación de medicamentos peligrosos
3.2. Equipos de protección individual y medidas de barrera durante la manipulación de citostáticos
3.3. Preparación de citostáticos en el servicio de farmacia y en las unidades clínicas
3.4. Vías de administración de la quimioterapia y particularidades enfermeras
3.5. Procedimientos de verificación y valoración previos a la administración
3.6. Gestión de derrames, residuos citostáticos y actuación ante exposición accidental

04 Accesos vasculares en el paciente oncológico: tipos, implantación y cuidados de enfermería

4.1. Criterios de selección del acceso vascular en el paciente oncológico
4.2. Catéteres venosos centrales de inserción periférica (PICC) en oncología
4.3. Reservorios venosos subcutáneos (port-a-cath): manejo y cuidados específicos
4.4. Catéteres venosos centrales tunelizados tipo Hickman y otros dispositivos de larga duración
4.5. Cuidados de enfermería y prevención de complicaciones en los accesos vasculares

Temario

05 Identificación y manejo enfermero de las toxicidades y efectos adversos del tratamiento quimioterápico

5.1. Principios generales de la toxicidad inducida por quimioterapia y sistemas de gradación
5.2. Toxicidad hematológica: neutropenia, anemia y trombocitopenia
5.3. Toxicidad gastrointestinal: náuseas, vómitos, mucositis y alteraciones del tránsito intestinal
5.4. Toxicidad dermatológica: alopecia, síndrome mano-pie y reacciones cutáneas
5.5. Neurotoxicidad periférica y ototoxicidad inducidas por agentes antineoplásicos
5.6. Cardiotoxicidad, nefrotoxicidad y hepatotoxicidad
5.7. Reacciones de hipersensibilidad y anafilaxia durante la infusión de quimioterapia
5.8. Síndrome de lisis tumoral: fisiopatología, factores de riesgo y manejo enfermero

Temario

06 Cuidados integrales de enfermería al paciente oncológico

6.1. Valoración enfermera integral del paciente oncológico
6.2. Planificación de cuidados: diagnósticos enfermeros, resultados e intervenciones (NANDA-NOC-NIC)
6.3. Manejo integral del dolor oncológico desde la perspectiva enfermera
6.4. Cuidados nutricionales en el paciente oncológico
6.5. Prevención y manejo de las infecciones en el paciente oncológico inmunodeprimido
6.6. Cuidados de enfermería en situaciones de urgencia oncológica
6.7. Educación sanitaria al paciente oncológico y su familia a lo largo del proceso terapéutico

07 Atención psicosocial, comunicación terapéutica y cuidados paliativos en el paciente oncológico

7.1. Impacto psicológico del diagnóstico y del tratamiento oncológico en el paciente y su entorno
7.2. Habilidades de comunicación terapéutica aplicadas a la enfermería oncológica
7.3. Atención a la familia y a los cuidadores principales del paciente oncológico
7.4. Sexualidad, imagen corporal y calidad de vida en el paciente oncológico
7.5. Fundamentos de los cuidados paliativos y atención al final de la vida
7.6. Autocuidado profesional y prevención del síndrome de burnout en enfermería oncológica

Temario

08 Seguridad del profesional, calidad asistencial y marco ético-legal en enfermería oncológica

8.1. Seguridad del profesional de enfermería expuesto a fármacos antineoplásicos
8.2. Calidad asistencial y seguridad del paciente en las unidades de oncología
8.3. Marco ético y legal de la atención oncológica
8.4. Investigación y práctica basada en la evidencia en enfermería oncológica

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.



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

