ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Oncología Médica Esencial para Médicos No Oncólogos: del Diagnóstico al Tratamiento

5 ECTS | 125 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 Oncología Médica Esencial para Médicos No Oncólogos: del Diagnóstico al Tratamiento de ICUFOR. En un contexto sanitario donde el cáncer representa una de las principales causas de morbimortalidad, resulta imprescindible que los profesionales médicos de todas las especialidades dispongan de conocimientos oncológicos actualizados que les permitan identificar signos de alarma, participar activamente en el diagnóstico precoz y colaborar eficazmente con los equipos especializados.

A través de este programa, ofrecemos una formación integral que abarca desde los fundamentos de la biología tumoral y la epidemiología hasta las modalidades terapéuticas más innovadoras, incluyendo inmunoterapia, terapias dirigidas y medicina de precisión.

Duración
125 horas

Créditos
5 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Comprender los fundamentos de la biología del cáncer y su epidemiología, identificando los mecanismos de carcinogénesis, los factores de riesgo oncológico y los síndromes de predisposición hereditaria más relevantes.

Dominar el enfoque diagnóstico del paciente con sospecha de cáncer, integrando la valoración clínica, las técnicas de imagen, el estudio anatomopatológico y la caracterización molecular en un proceso de toma de decisiones fundamentado.

Identificar los principios, indicaciones y perfiles de toxicidad de las principales modalidades terapéuticas en oncología, distinguiendo entre cirugía, radioterapia, quimioterapia, terapias dirigidas, inmunoterapia y hormonoterapia.

Conocer las estrategias de prevención primaria y los programas de cribado poblacional vigentes, diferenciando sus indicaciones, beneficios y limitaciones para una derivación oportuna del paciente.

Aplicar los sistemas de estadificación tumoral y las herramientas de valoración pronóstica, utilizando escalas funcionales y criterios de evaluación integral que orienten la planificación terapéutica multidisciplinar.

Describir el abordaje clínico esencial de las neoplasias sólidas y hematológicas más prevalentes, reconociendo sus formas de presentación, biomarcadores clave y líneas generales de tratamiento para facilitar la coordinación con el equipo oncológico.

Objetivos del curso

Manejar la toxicidad de los tratamientos antineoplásicos y las urgencias oncológicas, aplicando protocolos de actuación inicial, cuidados de soporte y estrategias de control del dolor basadas en la evidencia.

Desarrollar competencias en el seguimiento del paciente superviviente, la atención paliativa y la comunicación en el contexto oncológico, incorporando habilidades para la gestión del final de la vida, la toma de decisiones compartida y la coordinación asistencial con atención primaria.

Temario

01 Fundamentos de la biología del cáncer y epidemiología oncológica

1.1. Concepto actual de cáncer y evolución histórica del conocimiento oncológico
1.2. Biología celular del cáncer: mecanismos de carcinogénesis y transformación neoplásica
1.3. Hallmarks del cáncer: las capacidades biológicas adquiridas por las células tumorales
1.4. Epidemiología descriptiva del cáncer: incidencia, prevalencia y mortalidad a nivel global y nacional
1.5. Factores de riesgo oncológico y predisposición hereditaria al cáncer

02 Prevención del cáncer, programas de cribado poblacional y detección precoz

2.1. Estrategias de prevención primaria del cáncer basadas en la evidencia científica
2.2. Fundamentos conceptuales y criterios de calidad para el cribado poblacional de neoplasias
2.3. Programas de cribado oncológico: evidencia consolidada, recomendaciones vigentes y controversias actuales
2.4. El papel del médico no oncólogo en la prevención, la valoración del riesgo individual y la derivación oportuna

Temario

03 Diagnóstico oncológico: enfoque clínico, estudio anatomopatológico y caracterización molecular

3.1. Sospecha clínica de cáncer: signos y síntomas de alarma en el ámbito de la atención primaria y especializada
3.2. Técnicas de imagen en el diagnóstico oncológico y la evaluación de la extensión tumoral
3.3. Obtención de muestras para el diagnóstico histológico: procedimientos de biopsia y citología
3.4. Diagnóstico anatomopatológico: conceptos esenciales que todo clínico debe conocer
3.5. Diagnóstico molecular y genómico del cáncer: hacia la medicina de precisión
3.6. Marcadores tumorales séricos: utilidad clínica real, limitaciones diagnósticas y errores frecuentes de interpretación

Temario

04 Estadificación tumoral, valoración pronóstica y planificación del abordaje terapéutico

4.1. Sistema de estadificación TNM: fundamentos, estructura y aplicación en la práctica clínica
4.2. Otros sistemas de estadificación y clasificación específicos relevantes en oncología
4.3. Factores pronósticos y factores predictivos: diferenciación conceptual y su impacto en las decisiones terapéuticas
4.4. Valoración integral del paciente oncológico previa al inicio del tratamiento
4.5. El comité multidisciplinar de tumores: composición, funcionamiento y proceso de toma de decisiones
4.6. Conceptos fundamentales en la planificación terapéutica oncológica
4.7. Toma de decisiones compartida con el paciente y proceso de consentimiento informado en oncología

Temario

05 Modalidades terapéuticas en oncología: principios, indicaciones y perfiles de toxicidad

5.1. Cirugía oncológica: principios fundamentales y conceptos esenciales para el clínico no oncólogo
5.2. Radioterapia: fundamentos físicos, modalidades técnicas y principales aplicaciones clínicas
5.3. Quimioterapia citotóxica: mecanismos de acción, clasificación farmacológica y esquemas fundamentales
5.4. Terapias dirigidas: inhibición selectiva de dianas moleculares en el tratamiento del cáncer
5.5. Inmunoterapia oncológica: fundamentos inmunológicos y revolución terapéutica actual
5.6. Hormonoterapia en tumores hormonodependientes: mecanismos y estrategias terapéuticas
5.7. Conjugados anticuerpo-fármaco, radiofármacos terapéuticos y otras modalidades innovadoras en desarrollo
5.8. Ensayos clínicos en oncología: diseño, fases de investigación y relevancia para la práctica clínica asistencial

Temario

06 Abordaje clínico esencial de las neoplasias sólidas más prevalentes

6.1. Cáncer de mama: presentación clínica, subtipos moleculares y líneas generales de tratamiento
6.2. Cáncer de pulmón: claves para la sospecha diagnóstica, tipos histológicos y abordaje terapéutico actual
6.3. Cáncer colorrectal: diagnóstico, estadificación y esquemas terapéuticos fundamentales
6.4. Cáncer de próstata: estratificación del riesgo y opciones terapéuticas según el estadio de la enfermedad
6.5. Otros tumores sólidos de alta prevalencia: aspectos clave para la práctica del clínico no oncólogo
6.6. Cáncer de origen desconocido: enfoque diagnóstico racional y opciones de tratamiento disponibles

07 Conceptos esenciales en neoplasias hematológicas para el médico no oncólogo

7.1. Clasificación actual de las neoplasias hematológicas según la OMS: marco conceptual y terminología
7.2. Linfomas: tipos principales, formas de presentación clínica y principios generales de tratamiento
7.3. Leucemias: reconocimiento clínico, clasificación y criterios de derivación
7.4. Neoplasias de células plasmáticas, síndromes mieloproliferativos y mielodisplásicos
7.5. Señales de alarma hematológica en la práctica clínica diaria: cuándo sospechar y cuándo derivar con urgencia

Temario

08 Toxicidad de los tratamientos oncológicos, cuidados de soporte y urgencias oncológicas

8.1. Evaluación y clasificación sistemática de la toxicidad de los tratamientos oncológicos: criterios CTCAE
8.2. Manejo de la toxicidad hematológica inducida por el tratamiento: neutropenia, anemia y trombocitopenia
8.3. Toxicidad no hematológica de la quimioterapia y las terapias dirigidas
8.4. Reconocimiento y manejo inicial de los efectos adversos inmunomediados por inhibidores de puntos de control
8.5. Urgencias oncológicas: reconocimiento clínico y actuación inicial del médico no oncólogo
8.6. Manejo integral del dolor en el paciente oncológico
8.7. Soporte nutricional especializado, manejo de la caquexia tumoral y cuidados complementarios basados en la evidencia

Temario

09 Supervivencia al cáncer, cuidados paliativos y habilidades de comunicación en el contexto oncológico

9.1. Supervivencia al cáncer: necesidades del paciente superviviente y seguimiento a largo plazo
9.2. Cuidados paliativos y atención al final de la vida en la enfermedad oncológica avanzada
9.3. Habilidades de comunicación en oncología adaptadas al médico no oncólogo
9.4. Marco ético, legal y organizativo de la atención integral al paciente oncológico: voluntades anticipadas, regulación de la prestación de ayuda para morir y papel del médico no oncólogo en el continuum asistencial

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 5 créditos ECTS y 125 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

