ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Enfermería en Cirugía Cardíaca y Torácica: Cuidados Postoperatorios, Drenajes y Complicaciones

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 nuestro Curso de Formación Permanente en Enfermería en Cirugía Cardíaca y Torácica, diseñado para profesionales que buscan alcanzar la excelencia en uno de los campos más exigentes de la práctica enfermera. La complejidad de los pacientes sometidos a intervenciones cardíacas y torácicas requiere competencias avanzadas que permitan garantizar una atención segura, eficaz y basada en la mejor evidencia científica disponible.

A lo largo de esta formación, profundizarás en los fundamentos anatomofisiológicos esenciales, dominarás la monitorización hemodinámica avanzada y desarrollarás habilidades críticas para el manejo integral de sistemas de drenaje mediastínicos y pleurales.

Duración
100 horas

Créditos
4 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Comprender los fundamentos anatomofisiológicos del sistema cardiovascular y respiratorio, relacionándolos con los principales procedimientos quirúrgicos cardíacos y torácicos y con las repercusiones sistémicas de la circulación extracorpórea.

Identificar las particularidades del postoperatorio en cirugía torácica, desarrollando competencias en valoración respiratoria integral, soporte ventilatorio específico, fisioterapia respiratoria, control del dolor y educación sanitaria al alta.

Detectar precozmente las complicaciones postoperatorias en cirugía cardíaca —hemodinámicas, hemorrágicas, respiratorias, neurológicas, renales e infecciosas—, implementando las intervenciones de enfermería adecuadas para cada situación clínica.

Dominar los cuidados postoperatorios inmediatos del paciente de cirugía cardíaca, aplicando protocolos de recepción, monitorización hemodinámica avanzada, soporte vasoactivo, manejo ventilatorio, control hidroelectrolítico y analgesia multimodal.

Conocer los distintos sistemas de drenaje cardiotorácico —mediastínicos, pericárdicos, pleurales y digitales—, aplicando los cuidados de enfermería necesarios para su mantenimiento, vigilancia, resolución de incidencias y retirada segura.

Detectar precozmente las complicaciones postoperatorias en cirugía torácica —respiratorias, cardiovasculares, hemorrágicas, fístula broncopleural, empiema y quilotórax—, fundamentando la actuación enfermera en criterios clínicos y de coordinación interdisciplinar.

Objetivos del curso

Incorporar los principios de seguridad del paciente y calidad asistencial en la práctica enfermera cardiotorácica, utilizando herramientas de comunicación estructurada, registros estandarizados, listas de verificación e indicadores de calidad.

Fundamentar la práctica clínica enfermera en la mejor evidencia científica disponible, integrando los protocolos de recuperación intensificada (ERAS), la lectura crítica de la literatura y los principios éticos y de humanización de los cuidados.

Temario

01 Fundamentos anatomofisiológicos y principios quirúrgicos en cirugía cardíaca y torácica

1.1. Anatomía funcional del sistema cardiovascular aplicada al contexto quirúrgico
1.2. Anatomía funcional del sistema respiratorio y la cavidad torácica
1.3. Principales procedimientos en cirugía cardíaca y sus indicaciones clínicas
1.4. Principales procedimientos en cirugía torácica y sus indicaciones clínicas
1.5. Circulación extracorpórea: fundamentos técnicos y repercusiones sistémicas

Temario

02 Cuidados postoperatorios inmediatos en el paciente de cirugía cardíaca

2.1. Recepción del paciente en la unidad de cuidados intensivos postquirúrgicos cardíacos
2.2. Monitorización hemodinámica avanzada en el postoperatorio de cirugía cardíaca
2.3. Soporte vasoactivo e inotrópico: fármacos, dosificación y vigilancia de enfermería
2.4. Manejo de la vía aérea y ventilación mecánica en el postoperatorio de cirugía cardíaca
2.5. Control del equilibrio hidroelectrolítico, la función renal y el balance hídrico
2.6. Manejo del dolor y la sedación en el postoperatorio de cirugía cardíaca
2.7. Movilización precoz, rehabilitación postquirúrgica y planificación del alta de la unidad de cuidados intensivos

Temario

03 Cuidados postoperatorios en el paciente de cirugía torácica

3.1. Particularidades del postoperatorio en cirugía torácica frente al postoperatorio en cirugía cardíaca
3.2. Valoración respiratoria integral y monitorización del paciente de cirugía torácica
3.3. Manejo de la vía aérea y soporte ventilatorio específico en cirugía torácica
3.4. Fisioterapia respiratoria y programa de rehabilitación pulmonar postquirúrgica
3.5. Control del dolor en cirugía torácica: analgesia epidural, regional y multimodal
3.6. Cuidados de la herida quirúrgica, soporte nutricional y preparación del alta hospitalaria con educación sanitaria al paciente y la familia

Temario

04 Sistemas de drenaje en cirugía cardíaca y torácica: tipos, manejo y cuidados de enfermería

4.1. Fundamentos del drenaje en cirugía cardiotorácica: objetivos terapéuticos y principios físicos de funcionamiento
4.2. Drenajes mediastínicos y pericárdicos en cirugía cardíaca
4.3. Drenajes pleurales en cirugía torácica
4.4. Sistemas de drenaje digital: funcionamiento, ventajas clínicas y manejo enfermero
4.5. Cuidados de enfermería en el mantenimiento y la permeabilidad de los sistemas de drenaje
4.6. Manejo del drenaje durante procedimientos diagnósticos, terapéuticos y situaciones de urgencia
4.7. Criterios para la retirada segura de los drenajes y protocolo de actuación enfermera
4.8. Complicaciones específicas asociadas a los sistemas de drenaje cardiotorácico

Temario

05 Complicaciones postoperatorias en cirugía cardíaca: detección precoz e intervención de enfermería

5.1. Complicaciones hemodinámicas y cardiovasculares del postoperatorio cardíaco
5.2. Complicaciones hemorrágicas y trastornos de la coagulación en el postoperatorio cardíaco
5.3. Complicaciones respiratorias en el postoperatorio de cirugía cardíaca
5.4. Complicaciones neurológicas: accidente cerebrovascular, delirium y disfunción cognitiva postoperatoria
5.5. Complicaciones renales: insuficiencia renal aguda postquirúrgica y terapias de reemplazo renal
5.6. Complicaciones infecciosas: mediastinitis, endocarditis protésica y sepsis postquirúrgica
5.7. Complicaciones de la herida quirúrgica esternal: dehiscencia, inestabilidad e infección profunda

Temario

06 Complicaciones postoperatorias en cirugía torácica: detección precoz e intervención de enfermería

6.1. Complicaciones respiratorias específicas del postoperatorio de cirugía torácica
6.2. Complicaciones cardiovasculares asociadas a la cirugía torácica
6.3. Complicaciones hemorrágicas en el postoperatorio de cirugía torácica
6.4. Fístula broncopleural: fisiopatología, diagnóstico clínico y opciones terapéuticas
6.5. Empiema pleural postquirúrgico y quilotórax por lesión del conducto torácico
6.6. Síndrome postneumonectomía y otras complicaciones tardías de la cirugía torácica

Temario

07 Seguridad del paciente, calidad asistencial y práctica enfermera basada en la evidencia en cirugía cardiotorácica

7.1. Cultura de seguridad y gestión del riesgo clínico en unidades de cirugía cardíaca y torácica
7.2. Registros de enfermería, documentación clínica estandarizada y listas de verificación en el postoperatorio cardiotorácico
7.3. Protocolos de recuperación intensificada y práctica enfermera basada en la evidencia
7.4. Aspectos éticos, legales y humanización de los cuidados en el paciente cardiotorácico

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

