ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Sepsis y Código Sepsis: Detección Precoz, Escalas de Alerta y Cuidados de 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 Sepsis y Código Sepsis: Detección Precoz, Escalas de Alerta y Cuidados de Enfermería de ICUFOR, una propuesta académica diseñada para profesionales sanitarios que desean especializarse en una de las emergencias médicas con mayor impacto en la morbimortalidad hospitalaria. La sepsis constituye un desafío asistencial que exige respuestas rápidas, coordinadas y basadas en evidencia científica actualizada.

A lo largo de este programa, profundizarás en los fundamentos fisiopatológicos de la sepsis, el reconocimiento clínico temprano mediante biomarcadores y escalas de alerta como qSOFA, SOFA y NEWS2, así como en la organización y activación del Código Sepsis siguiendo las recomendaciones de la Surviving Sepsis Campaign.

Duración
100 horas

Créditos
4 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Comprender los fundamentos fisiopatológicos y epidemiológicos de la sepsis, identificando los mecanismos de progresión hacia la disfunción multiorgánica y el shock séptico.

Dominar las principales escalas de alerta temprana y sistemas de puntuación, diferenciando su utilidad clínica en el cribado y la estratificación pronóstica del paciente séptico.

Desarrollar cuidados de enfermería especializados en el paciente con sepsis, implementando intervenciones de resucitación hemodinámica, administración de antibioterapia y prevención de complicaciones.

Diferenciar las particularidades clínicas de la sepsis en poblaciones especiales, aplicando protocolos de actuación adaptados a cada perfil de paciente.

Identificar los signos clínicos y biomarcadores de alerta, aplicando una valoración enfermera sistematizada para la detección precoz de la sepsis.

Conocer la estructura organizativa y los criterios de activación del Código Sepsis, describiendo los circuitos asistenciales y los paquetes de medidas de la primera hora.

Analizar los sistemas de monitorización avanzada y el manejo del shock séptico, identificando las complicaciones derivadas de la disfunción multiorgánica.

Incorporar estrategias de mejora continua de la calidad asistencial, utilizando indicadores de proceso y resultado, auditoría clínica y formación basada en simulación.

Temario

01 Fundamentos fisiopatológicos y epidemiológicos de la sepsis

1.1. Evolución histórica del concepto de sepsis y sus redefiniciones clínicas
1.2. Definiciones y criterios diagnósticos según las conferencias de consenso internacionales
1.3. Epidemiología de la sepsis: dimensión del problema y repercusión sociosanitaria
1.4. Fisiopatología de la respuesta del huésped y progresión hacia la disfunción orgánica
1.5. Etiología y microbiología de la sepsis: focos y microorganismos causales

Temario

02 Detección precoz de la sepsis: reconocimiento clínico y biomarcadores

2.1. Importancia de la detección precoz en la reducción de la morbimortalidad por sepsis
2.2. Reconocimiento clínico: signos y síntomas de alerta en las fases iniciales de la sepsis
2.3. Valoración enfermera sistematizada para la identificación temprana de la sepsis
2.4. Biomarcadores séricos en el diagnóstico y la estratificación pronóstica de la sepsis
2.5. Hemocultivos y estudios microbiológicos en la sospecha de sepsis
2.6. Tecnologías de diagnóstico rápido y herramientas point-of-care aplicadas a la detección de sepsis
2.7. Barreras y factores facilitadores para la detección precoz en la práctica clínica

Temario

03 Escalas de alerta y sistemas de puntuación en la identificación de la sepsis

3.1. Fundamentos y utilidad de las escalas de alerta temprana en el contexto asistencial
3.2. Escala qSOFA (quick Sequential Organ Failure Assessment)
3.3. Escala SOFA (Sequential Organ Failure Assessment)
3.4. Escalas de alerta temprana generales aplicadas a la detección de sepsis
3.5. Escalas de estratificación pronóstica en sepsis grave y shock séptico: APACHE II, SAPS y sus limitaciones
3.6. Integración de las escalas en la práctica clínica y rol de enfermería

Temario

04 Código Sepsis: organización, activación y protocolos de actuación

4.1. Concepto y justificación del Código Sepsis como modelo de respuesta tiempo-dependiente
4.2. Marco normativo e institucional del Código Sepsis en el Sistema Nacional de Salud
4.3. Estructura organizativa del Código Sepsis en el centro hospitalario
4.4. Criterios de activación y desactivación del Código Sepsis
4.5. Bundles o paquetes de medidas asistenciales en la primera hora (Hour-1 Bundle)
4.6. Papel de enfermería como agente clave en la activación y ejecución del Código Sepsis
4.7. Registro, documentación y trazabilidad de las actuaciones durante el Código Sepsis

Temario

05 Cuidados de enfermería especializados en el paciente con sepsis

5.1. Plan de cuidados estandarizado en el paciente con sepsis: diagnósticos enfermeros, objetivos e intervenciones
5.2. Cuidados de enfermería en la resucitación hemodinámica inicial
5.3. Cuidados de enfermería en la administración de la antibioterapia
5.4. Cuidados respiratorios en el paciente séptico
5.5. Control glucémico, soporte nutricional y manejo del equilibrio hidroelectrolítico
5.6. Prevención de complicaciones asociadas a la inmovilidad y la estancia prolongada
5.7. Cuidados centrados en la familia: comunicación, información y acompañamiento emocional
5.8. Seguridad del paciente y prevención de errores en el manejo agudo de la sepsis

Temario

06 Monitorización avanzada, complicaciones y manejo del shock séptico

6.1. Monitorización hemodinámica avanzada y de la perfusión tisular en el shock séptico
6.2. Integración de la monitorización multiparamétrica en la valoración global del paciente séptico
6.3. Disfunción multiorgánica asociada a la sepsis: reconocimiento y manejo enfermero
6.4. Manejo avanzado del shock séptico refractario
6.5. Síndrome post-sepsis: consecuencias a medio y largo plazo en los supervivientes

07 Sepsis en poblaciones especiales y estrategias de mejora continua de la calidad asistencial

7.1. Sepsis en el paciente anciano: particularidades clínicas y dificultades diagnósticas
7.2. Sepsis en la paciente obstétrica: factores de riesgo, etiología y manejo diferencial
7.3. Sepsis en el paciente inmunocomprometido y oncológico
7.4. Sepsis en el paciente quirúrgico y postoperatorio
7.5. Indicadores de calidad y auditoría clínica en la atención a la sepsis
7.6. Formación continuada, simulación clínica y perspectivas futuras en el abordaje de la sepsis

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

