ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Atención al Paciente Intoxicado en Emergencias: Tóxicos Frecuentes, Antídotos y Descontaminación

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 Atención al Paciente Intoxicado en Emergencias de ICUFOR, una propuesta académica diseñada para profesionales sanitarios que desean perfeccionar su capacidad de respuesta ante situaciones toxicológicas críticas. Las intoxicaciones agudas representan un desafío constante en los servicios de urgencias, donde la rapidez diagnóstica y la precisión terapéutica pueden marcar la diferencia entre la vida y la muerte del paciente.

A través de este programa, profundizarás en la identificación de los principales síndromes tóxicos, el reconocimiento de toxidromes y la aplicación de protocolos de estabilización basados en evidencia científica actualizada.

Duración
100 horas

Créditos
4 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Conocer los fundamentos de la toxicología clínica aplicada a emergencias, identificando los principales agentes tóxicos, su perfil epidemiológico y los mecanismos de toxicocinética y toxicodinamia que determinan la gravedad de las intoxicaciones agudas.

Aplicar las técnicas de descontaminación gastrointestinal, cutánea, ocular y de la vía aérea, evaluando sus indicaciones, contraindicaciones y ventana temporal de actuación conforme a la evidencia científica actual y a las guías clínicas internacionales.

Reconocer las intoxicaciones por sustancias de abuso, alcohol, productos domésticos y agentes ambientales, aplicando los protocolos diagnóstico-terapéuticos correspondientes a cada agente causal.

Dominar la valoración clínica integral y la estabilización del paciente intoxicado, reconociendo los principales síndromes tóxicos y aplicando de forma sistemática la metodología ABCDE, las pruebas complementarias pertinentes y las escalas pronósticas de estratificación del riesgo.

Identificar las intoxicaciones agudas por fármacos de uso frecuente, diferenciando sus manifestaciones clínicas, criterios de gravedad y protocolos terapéuticos específicos, incluyendo los métodos de eliminación acelerada del tóxico.

Dominar la selección y administración de antídotos y tratamientos específicos en toxicología de urgencias, justificando su indicación según el mecanismo de acción, el nivel de evidencia disponible y la organización logística del botiquín de antídotos.

Objetivos del curso

Diferenciar las particularidades del manejo del paciente intoxicado en poblaciones especiales —pediátrica, gestante, anciana y con intencionalidad autolítica—, adaptando las intervenciones clínicas y la dosificación de antídotos a las características de cada grupo.

Comprender el marco ético-legal, los aspectos organizativos y las obligaciones de comunicación y registro en la atención al paciente intoxicado, incorporando los principios de toxicovigilancia, simulación clínica y mejora continua de la calidad asistencial.

Temario

01 Fundamentos de toxicología clínica aplicada a la medicina de emergencias

1.1. Concepto, evolución histórica y marco conceptual de la toxicología clínica en el contexto de las urgencias
1.2. Epidemiología de las intoxicaciones agudas en los servicios de emergencias
1.3. Clasificación de las intoxicaciones y bases de toxicocinética y toxicodinamia
1.4. Fuentes de información toxicológica y herramientas de consulta en urgencias

02 Valoración clínica integral y estabilización del paciente intoxicado en urgencias

2.1. Abordaje sistemático inicial del paciente con sospecha de intoxicación aguda
2.2. Reconocimiento clínico de los principales síndromes tóxicos (toxidromes)
2.3. Pruebas complementarias en la evaluación del paciente intoxicado
2.4. Medidas de estabilización y soporte vital en el paciente intoxicado grave
2.5. Diagnóstico diferencial entre intoxicaciones agudas y otras entidades clínicas simuladoras
2.6. Criterios de gravedad, escalas pronósticas y estratificación del riesgo toxicológico
2.7. Criterios de observación, ingreso hospitalario y destino del paciente intoxicado

Temario

03 Técnicas de descontaminación y métodos de eliminación acelerada del tóxico

3.1. Principios generales de la descontaminación en el paciente intoxicado
3.2. Descontaminación cutánea y ocular en intoxicaciones por contacto
3.3. Descontaminación gastrointestinal: técnicas y evidencia científica actual
3.4. Descontaminación de la vía aérea en exposiciones por inhalación
3.5. Métodos de eliminación extracorpórea y renal acelerada del tóxico
3.6. Controversias actuales y recomendaciones de las principales guías clínicas internacionales sobre descontaminación

Temario

04 Intoxicaciones agudas por fármacos de uso frecuente en la práctica clínica

4.1. Intoxicación por paracetamol (acetaminofeno): fisiopatología, diagnóstico y tratamiento
4.2. Intoxicación por salicilatos y antiinflamatorios no esteroideos
4.3. Intoxicación por benzodiacepinas y otros fármacos sedantes-hipnóticos: manejo clínico y papel del flumazenilo como antagonista
4.4. Intoxicación por antidepresivos: tricíclicos, inhibidores selectivos de la recaptación de serotonina e inhibidores de la monoaminooxidasa
4.5. Intoxicación por antipsicóticos y neurolépticos
4.6. Intoxicación por fármacos cardiovasculares: betabloqueantes, calcioantagonistas y digoxina
4.7. Intoxicación por antiepilépticos y litio
4.8. Intoxicación por anticoagulantes y otros fármacos con potencial tóxico relevante en urgencias: antídotos y agentes reversores

Temario

05 Intoxicaciones por sustancias de abuso, alcohol, productos domésticos y agentes ambientales

5.1. Intoxicación etílica aguda y síndrome de abstinencia alcohólica
5.2. Intoxicación por alcoholes tóxicos: metanol y etilenglicol
5.3. Intoxicaciones por drogas de abuso estimulantes y nuevas sustancias psicoactivas
5.4. Intoxicaciones por opioides: crisis epidémica, reconocimiento clínico y uso de naloxona
5.5. Intoxicación por cáusticos: ácidos y álcalis de uso doméstico e industrial
5.6. Intoxicación por monóxido de carbono, cianuro y otros gases tóxicos inhalados
5.7. Intoxicaciones por plaguicidas organofosforados, carbamatos y rodenticidas: crisis colinérgica y tratamiento con atropina y pralidoxima

Temario

06 Antídotos y tratamientos específicos en toxicología de urgencias

6.1. Concepto de antídoto, clasificación según mecanismo de acción y nivel de evidencia
6.2. Antídotos esenciales de disponibilidad inmediata en el servicio de urgencias
6.3. Antídotos de disponibilidad diferida y tratamientos específicos de uso infrecuente
6.4. Emulsión lipídica intravenosa como terapia de rescate en la toxicidad sistémica por fármacos lipofílicos
6.5. Organización del botiquín de antídotos: dotación mínima recomendada y logística de provisión

Temario

07 Poblaciones especiales, aspectos organizativos y marco ético-legal en la atención al paciente intoxicado

7.1. Intoxicaciones en la población pediátrica: particularidades farmacocinéticas y clínicas
7.2. Intoxicaciones en la mujer embarazada: riesgos para la madre y el feto
7.3. Intoxicaciones en el paciente anciano y en el paciente pluripatológico: polifarmacia como factor de riesgo y consideraciones de manejo específicas
7.4. Intoxicaciones con intencionalidad autolítica: valoración psiquiátrica e intervención en crisis
7.5. Atención a intoxicaciones masivas y en el contexto de incidentes con múltiples víctimas
7.6. Marco ético-legal, toxicovigilancia y formación continuada en toxicología de urgencias

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

