ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Patología Neonatal para Enfermería: Prematuridad, Ictericia y Problemas Cardiorrespiratorios

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 Patología Neonatal para Enfermería: Prematuridad, Ictericia y Problemas Cardiorrespiratorios de ICUFOR, una formación universitaria diseñada para profesionales de enfermería que desean consolidar sus competencias en el cuidado del recién nacido crítico. En las unidades neonatales, la atención especializada marca la diferencia en el pronóstico y calidad de vida de los pacientes más vulnerables, por lo que contar con conocimientos actualizados resulta fundamental para ofrecer una asistencia de excelencia.

A lo largo de este programa, abordarás desde los fundamentos de la valoración integral del neonato hasta el manejo avanzado de complicaciones como el síndrome de dificultad respiratoria, la enterocolitis necrotizante o las cardiopatías congénitas.

Duración
125 horas

Créditos
5 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Fundamentar la valoración integral del recién nacido identificando los niveles asistenciales neonatales, la exploración sistemática, la termorregulación y la monitorización de constantes vitales en el periodo neonatal.

Analizar la fisiopatología de la prematuridad clasificando los grados de inmadurez orgánica, los factores de riesgo asociados al parto pretérmino y las actuaciones de estabilización inicial.

Identificar las bases fisiopatológicas y los métodos diagnósticos de la ictericia neonatal utilizando nomogramas de riesgo, bilirrubinometría y escalas de valoración clínica estandarizadas.

Conocer la patología cardiorrespiratoria neonatal y las modalidades de soporte ventilatorio distinguiendo las manifestaciones clínicas, los criterios diagnósticos y las intervenciones enfermeras propias de cada entidad.

Comprender la adaptación fisiológica del recién nacido a la vida extrauterina diferenciando los cambios cardiopulmonares, metabólicos y de maduración orgánica propios del periodo de transición.

Dominar los cuidados especializados de enfermería en el recién nacido prematuro aplicando estrategias de soporte nutricional, neuroprotección y cuidados centrados en el desarrollo neurológico.

Aplicar los protocolos terapéuticos de la hiperbilirrubinemia neonatal desarrollando los cuidados de enfermería específicos asociados a la fototerapia, la exanguinotransfusión y el seguimiento tras el alta.

Dominar el algoritmo de reanimación neonatal y el modelo de cuidados centrados en la familia incorporando la cultura de seguridad del paciente y la práctica enfermera basada en la evidencia científica.

Temario

01 Fundamentos de la atención neonatal y valoración integral del recién nacido

1.1. Organización y niveles asistenciales de las unidades de cuidados neonatales
1.2. Valoración inicial y exploración sistemática del recién nacido
1.3. Termorregulación y control del ambiente térmico en el recién nacido
1.4. Monitorización de constantes vitales y parámetros fisiológicos en el neonato
1.5. Cuidados básicos de enfermería en la atención inmediata al recién nacido

02 Adaptación fisiológica del recién nacido a la vida extrauterina

2.1. Transición cardiopulmonar y establecimiento de la respiración al nacimiento
2.2. Adaptación metabólica y endocrina del neonato en el periodo de transición
2.3. Maduración y adaptación funcional de los sistemas orgánicos del recién nacido
2.4. Factores de riesgo prenatales, perinatales y posnatales que comprometen la adaptación neonatal

Temario

03 Prematuridad: conceptualización, epidemiología y fisiopatología de la inmadurez orgánica

3.1. Definición, clasificación y situación epidemiológica actual de la prematuridad
3.2. Factores de riesgo maternos, fetales y ambientales asociados al parto pretérmino
3.3. Inmadurez orgánica y funcional del recién nacido prematuro
3.4. Valoración específica y herramientas de estratificación del riesgo en el prematuro
3.5. Recepción, estabilización inicial y primeros cuidados del recién nacido prematuro
3.6. Implicaciones éticas y toma de decisiones en la atención al prematuro en el límite de la viabilidad

Temario

04 Complicaciones asociadas a la prematuridad y cuidados especializados de enfermería

4.1. Síndrome de dificultad respiratoria neonatal y enfermedad de membrana hialina
4.2. Displasia broncopulmonar como complicación respiratoria crónica de la prematuridad
4.3. Hemorragia intraventricular y leucomalacia periventricular en el prematuro
4.4. Enterocolitis necrotizante: prevención, detección precoz y tratamiento
4.5. Retinopatía del prematuro: programas de cribado y seguimiento oftalmológico
4.6. Infecciones nosocomiales y sepsis tardía en el recién nacido prematuro
4.7. Nutrición del recién nacido prematuro y estrategias de soporte nutricional
4.8. Cuidados centrados en el desarrollo neurológico y modelo NIDCAP

Temario

05 Ictericia neonatal: bases fisiopatológicas, clasificación y diagnóstico

5.1. Metabolismo de la bilirrubina y particularidades fisiológicas en el periodo neonatal
5.2. Ictericia fisiológica del recién nacido: características clínicas y evolución temporal
5.3. Ictericia patológica neonatal: etiología, clasificación y diagnóstico diferencial
5.4. Ictericia asociada a la lactancia materna: diferenciación clínica y pautas de manejo
5.5. Métodos y herramientas diagnósticas para la evaluación de la hiperbilirrubinemia
5.6. Encefalopatía bilirrubínica aguda y kernícterus: fisiopatología, prevención y detección precoz

06 Tratamiento de la hiperbilirrubinemia neonatal y cuidados de enfermería especializados

6.1. Fototerapia como tratamiento de primera línea en la hiperbilirrubinemia neonatal
6.2. Exanguinotransfusión: indicaciones, técnica, complicaciones y vigilancia enfermera
6.3. Inmunoglobulina intravenosa en el tratamiento de la enfermedad hemolítica neonatal
6.4. Protocolos de cribado universal y seguimiento de la hiperbilirrubinemia tras el alta
6.5. Elaboración del plan de cuidados de enfermería integral en el neonato con ictericia

Temario

07 Patología respiratoria neonatal: valoración, diagnóstico y soporte ventilatorio

7.1. Valoración clínica e instrumental de la función respiratoria en el recién nacido
7.2. Taquipnea transitoria del recién nacido y síndrome de mala adaptación pulmonar
7.3. Síndrome de aspiración meconial: fisiopatología, prevención y tratamiento
7.4. Neumotórax y síndromes de fuga aérea en el periodo neonatal
7.5. Apnea del prematuro: clasificación, monitorización y abordaje terapéutico
7.6. Hipertensión pulmonar persistente del recién nacido
7.7. Modalidades de soporte respiratorio neonatal y cuidados de enfermería asociados

Temario

08 Patología cardíaca neonatal: detección precoz, diagnóstico y manejo clínico

8.1. Embriología cardíaca y características de la circulación fetal y de transición
8.2. Clasificación de las cardiopatías congénitas en el periodo neonatal
8.3. Manifestaciones clínicas, signos de alarma y cribado de cardiopatía en el recién nacido
8.4. Métodos diagnósticos complementarios en cardiología neonatal
8.5. Tratamiento farmacológico de las cardiopatías en el periodo neonatal
8.6. Manejo perioperatorio y cuidados de enfermería en cirugía cardíaca neonatal

Temario

09 Reanimación neonatal y actuación de enfermería en situaciones de emergencia cardiorrespiratoria

9.1. Anticipación y preparación del equipo profesional ante la reanimación neonatal
9.2. Algoritmo actualizado de reanimación neonatal: secuencia estructurada de actuaciones
9.3. Situaciones especiales que modifican el algoritmo estándar de reanimación
9.4. Cuidados posreanimación, estabilización y vigilancia neurológica continuada
9.5. Registro exhaustivo de la reanimación, comunicación eficaz y debriefing del equipo

10 Cuidados integrales centrados en la familia, seguridad del paciente neonatal y enfermería basada en la evidencia

10.1. Modelo de cuidados centrados en la familia dentro de las unidades neonatales
10.2. Valoración y manejo del dolor en el recién nacido hospitalizado
10.3. Cultura de seguridad del paciente y práctica enfermera basada en la evidencia en neonatología
10.4. Planificación del alta hospitalaria y continuidad de cuidados en el neonato de alto riesgo

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

