ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Índice Tobillo-Brazo: Fundamentos e Interpretación en la Consulta de Enfermería

2 ECTS | 50 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 Índice Tobillo-Brazo: Fundamentos e Interpretación en la Consulta de Enfermería de ICUFOR, una formación diseñada para profesionales de enfermería que desean incorporar esta técnica diagnóstica esencial en su práctica clínica diaria. El índice tobillo-brazo constituye una herramienta fundamental para la detección precoz de enfermedad arterial periférica y la estratificación del riesgo cardiovascular, competencias cada vez más demandadas en atención primaria de salud.

A lo largo del programa, profundizarás en los fundamentos anatomofisiológicos del sistema vascular periférico, dominarás la técnica de medición con Doppler portátil y dispositivos oscilométricos, y desarrollarás criterios sólidos para interpretar los resultados obtenidos.

Duración
50 horas

Créditos
2 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Comprender los fundamentos anatomofisiológicos del sistema vascular periférico, identificando las arterias y los principios hemodinámicos implicados en la determinación del índice tobillo-brazo.

Conocer la etiopatogenia y la epidemiología de la enfermedad arterial periférica, relacionando el proceso aterosclerótico con sus manifestaciones clínicas y sus clasificaciones de gravedad.

Dominar el protocolo estandarizado de medición del índice tobillo-brazo, aplicando correctamente la técnica de insonación Doppler y el cálculo del cociente de presiones sistólicas.

Identificar las fuentes de error en la medición del índice tobillo-brazo, implementando estrategias de control de calidad para garantizar la fiabilidad y la reproducibilidad de los resultados.

Interpretar los valores del índice tobillo-brazo y la morfología de la onda Doppler, clasificando los hallazgos según su significado diagnóstico y su implicación en la estratificación del riesgo cardiovascular.

Distinguir las limitaciones diagnósticas del índice tobillo-brazo, fundamentando la selección de pruebas complementarias según el contexto clínico del paciente.

Objetivos del curso

Integrar el índice tobillo-brazo en la práctica asistencial de enfermería, incorporando su uso en programas de cribado, valoración vascular y seguimiento del paciente crónico.

Desarrollar competencias en educación para la salud y comunicación interprofesional, elaborando registros estandarizados e intervenciones enfermeras orientadas al abordaje integral del paciente con enfermedad arterial periférica.

Temario

01 Fundamentos anatomofisiológicos y fisiopatológicos del sistema vascular periférico aplicados a la exploración enfermera

1.1. Anatomía funcional del sistema arterial de las extremidades superiores e inferiores
1.2. Hemodinámica arterial periférica y principios de la transmisión de la presión arterial sistólica
1.3. Enfermedad arterial periférica: etiopatogenia, factores de riesgo y epidemiología
1.4. Clasificación clínica, manifestaciones y repercusiones hemodinámicas de la enfermedad arterial periférica

Temario

02 Instrumentación, técnica de medición y cálculo del índice tobillo-brazo

2.1. Concepto, fundamento fisiológico y evolución histórica del índice tobillo-brazo
2.2. Indicaciones clínicas y criterios de cribado para la determinación del índice tobillo-brazo
2.3. Instrumental y equipamiento necesario para la medición del índice tobillo-brazo
2.4. Protocolo estandarizado de medición del índice tobillo-brazo: procedimiento paso a paso
2.5. Morfología de la onda Doppler como información complementaria al valor numérico del índice
2.6. Fuentes de error, variabilidad y estrategias de control de calidad en la medición
2.7. Seguridad del paciente y consideraciones éticas en la realización de la prueba

Temario

03 Interpretación clínica del índice tobillo-brazo y su integración en la valoración del riesgo cardiovascular

3.1. Rangos de valores del índice tobillo-brazo y su significado diagnóstico
3.2. El índice tobillo-brazo como predictor independiente de riesgo cardiovascular y cerebrovascular
3.3. Integración del índice tobillo-brazo en las escalas de estratificación del riesgo cardiovascular
3.4. Limitaciones diagnósticas del índice tobillo-brazo y pruebas complementarias disponibles
3.5. Interpretación integrada del índice tobillo-brazo en correlación con la anamnesis, la exploración física y el perfil de riesgo del paciente
3.6. Criterios de derivación al especialista en cirugía vascular según los resultados y la situación clínica del paciente

Temario

04 Aplicación práctica del índice tobillo-brazo en la consulta de enfermería y abordaje integral del paciente

4.1. Marco competencial y responsabilidad profesional de la enfermera en la realización e interpretación del índice tobillo-brazo
4.2. Integración del índice tobillo-brazo en los programas de atención y cribado en atención primaria de salud
4.3. Registro, documentación y comunicación interprofesional de los resultados del índice tobillo-brazo
4.4. Educación para la salud del paciente con enfermedad arterial periférica desde la consulta de enfermería
4.5. Casos clínicos representativos para la integración de conocimientos en la práctica 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 2 créditos ECTS y 50 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

