ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Citología Ginecológica y Cribado del Cáncer de Cérvix para Técnicos de Anatomía Patológica

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 Citología Ginecológica y Cribado del Cáncer de Cérvix para Técnicos de Anatomía Patológica de ICUFOR, una propuesta formativa diseñada para profesionales que desean consolidar y ampliar sus competencias en uno de los campos más relevantes de la prevención oncológica. El cáncer de cérvix representa una de las patologías con mayor potencial de prevención mediante técnicas de detección temprana, lo que convierte a los técnicos especializados en piezas fundamentales dentro de los programas de cribado poblacional.

A lo largo de esta formación, abordarás desde los fundamentos anatomohistológicos del aparato genital femenino hasta las técnicas más avanzadas de obtención, procesamiento y tinción de muestras citológicas.

Duración
100 horas

Créditos
4 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Conocer los fundamentos anatomohistológicos y fisiológicos del cérvix uterino y el aparato genital femenino, identificando las estructuras y dinámicas tisulares relevantes para la práctica citológica.

Identificar los tipos celulares normales presentes en la citología cervicovaginal, diferenciando los patrones citomorfológicos asociados a las distintas fases hormonales y etapas vitales de la mujer.

Clasificar las lesiones premalignas y malignas del cérvix uterino según el Sistema Bethesda, describiendo los criterios citológicos específicos de cada categoría diagnóstica.

Aplicar los sistemas de gestión y control de calidad en el laboratorio de citología ginecológica, utilizando los indicadores y métodos de verificación establecidos para las fases preanalítica, analítica y posanalítica.

Dominar las técnicas de obtención, procesamiento y tinción de muestras citológicas ginecológicas, aplicando los protocolos estandarizados y los criterios de control de calidad técnica.

Distinguir las alteraciones citológicas benignas de origen infeccioso, inflamatorio y reactivo, aplicando criterios citomorfológicos de diagnóstico diferencial frente a lesiones premalignas incipientes.

Comprender la biología del virus del papiloma humano y su papel en la carcinogénesis cervical, relacionando las técnicas de detección molecular con las estrategias poblacionales de cribado del cáncer de cérvix.

Definir las funciones y competencias profesionales del técnico de anatomía patológica en citología ginecológica, fundamentando su actuación en el marco ético, legal y de trabajo multidisciplinar.

Temario

01 Fundamentos anatomohistológicos y fisiológicos del aparato genital femenino aplicados a la citología cervicovaginal

1.1. Anatomía macroscópica del aparato genital femenino con relevancia para la citología
1.2. Histología del cérvix uterino y la zona de transformación
1.3. Fisiología del ciclo menstrual y su repercusión en la citología cervicovaginal
1.4. Cambios fisiológicos del cérvix a lo largo de las distintas etapas de la vida de la mujer

Temario

02 Técnicas de obtención, procesamiento y tinción de muestras citológicas ginecológicas

2.1. Tipos de muestras citológicas ginecológicas y criterios generales de adecuación
2.2. Técnica de toma de la muestra cervicovaginal convencional
2.3. Citología en medio líquido: fundamentos y principales técnicas de preparación
2.4. Técnicas de fijación y su influencia en la preservación de la morfología celular
2.5. Tinción de Papanicolaou: fundamentos, protocolo y control de calidad técnica
2.6. Otras tinciones complementarias y técnicas auxiliares en citología ginecológica
2.7. Montaje, etiquetado, registro y archivo de preparaciones citológicas

Temario

03 Citología cervicovaginal normal: identificación de tipos celulares y variaciones fisiológicas

3.1. Tipos celulares del epitelio escamoso en la citología normal
3.2. Células del epitelio glandular endocervical en condiciones de normalidad citológica
3.3. Otros elementos celulares y no celulares presentes en el frotis cervicovaginal normal
3.4. Variaciones citomorfológicas asociadas a las distintas fases del ciclo menstrual
3.5. Patrones citológicos específicos del embarazo, puerperio y lactancia
3.6. Citología en la menopausia y posmenopausia y efectos de los tratamientos hormonales

Temario

04 Alteraciones citológicas benignas en citología ginecológica: procesos infecciosos, inflamatorios y reactivos

4.1. Cambios celulares reactivos asociados a procesos inflamatorios y reparativos
4.2. Infecciones bacterianas y su expresión en la citología cervicovaginal
4.3. Infecciones fúngicas: identificación citológica de Candida spp. y diagnóstico diferencial
4.4. Infecciones por protozoos: reconocimiento de Trichomonas vaginalis en el frotis cervicovaginal
4.5. Infecciones virales distintas del VPH y sus cambios citopáticos característicos
4.6. Cambios celulares asociados a dispositivos intrauterinos, tratamientos locales, radioterapia y quimioterapia
4.7. Diagnóstico diferencial entre cambios celulares benignos y lesiones premalignas incipientes

Temario

05 Lesiones premalignas y malignas del cérvix uterino: clasificación y criterios citológicos según el Sistema Bethesda

5.1. Evolución histórica de los sistemas de clasificación de las anomalías citológicas cervicales
5.2. Estructura y componentes del informe citológico según el Sistema Bethesda
5.3. Células escamosas atípicas: ASC-US y ASC-H como categorías diagnósticas
5.4. Lesión intraepitelial escamosa de bajo grado (LSIL): criterios citológicos y correlación histopatológica
5.5. Lesión intraepitelial escamosa de alto grado (HSIL): criterios citológicos y correlación histopatológica
5.6. Carcinoma escamoso invasor del cérvix: criterios citológicos de identificación
5.7. Anomalías de células glandulares: categorías diagnósticas y criterios citológicos
5.8. Otras neoplasias malignas infrecuentes identificables en la citología cervicovaginal

Temario

06 Virus del papiloma humano y programas poblacionales de cribado del cáncer de cérvix

6.1. Biología del virus del papiloma humano y su papel en la carcinogénesis cervical
6.2. Técnicas de detección molecular del VPH en el laboratorio de anatomía patológica
6.3. Vacunación frente al VPH: tipos de vacunas disponibles, cobertura e impacto en las estrategias de cribado
6.4. Modelos y estrategias de cribado poblacional del cáncer de cérvix
6.5. Estrategia actual de cribado del cáncer de cérvix en el Sistema Nacional de Salud español
6.6. Indicadores de calidad y evaluación de la efectividad de los programas poblacionales de cribado

Temario

07 Control de calidad en el laboratorio de citología ginecológica y competencias profesionales del técnico de anatomía patológica

7.1. Sistemas de gestión de la calidad aplicados al laboratorio de citología ginecológica
7.2. Control de calidad interno y externo en el escrutinio y la lectura de preparaciones citológicas
7.3. Sistemas de cribado asistido por ordenador y digitalización de preparaciones citológicas
7.4. Funciones y competencias del técnico de anatomía patológica en el ámbito de la citología ginecológica
7.5. Formación continua, actualización profesional y marco legal de la práctica citológica

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

