



Citología del Tracto Genital Femenino y de la Glándula Mamaria

Citología del Tracto Genital Femenino y de la Glándula Mamaria

Duración: 100 horas

Precio: consultar euros.

Modalidad: e-learning

Objetivos:

Definir el concepto de citología, la evolución a lo largo de los años y reconocer la importancia de este método diagnóstico en la actualidad. Determinar y valorar las funciones correspondientes a los técnicos de anatomía patológica y citología ante cada prueba diagnóstica. Describir la anatomía, histología y citología normal del aparato genital femenino. Analizar la estructura principal de la célula, describiendo cada uno de los orgánulos que la componen y sus funciones básicas como la división, la adaptación y la muerte celular

Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



Bolsa de empleo:

El alumno en desempleo puede incluir su currículum en nuestra bolsa de empleo y prácticas. Le pondremos en contacto con nuestras empresas colaboradoras en todo el territorio nacional

Comunidad:

Participa de nuestra comunidad y disfruta de muchas ventajas: descuentos, becas, promociones, etc....

Formas de pago:

- Mediante transferencia
- Por cargo bancario
- Mediante tarjeta
- Por Pay pal
- Consulta nuestras facilidades de pago y la posibilidad de fraccionar tus pagos sin intereses

Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.



Programa del curso:

UD1. Citología general. Citología básica y aspectos generales de citodiagnóstico

- 1.1 Introducción.
- 1.2 Estructura principal de la célula. Núcleo y citoplasma.
- 1.3 Evaluación citológica inicial.
- 1.4 Adaptación y muerte celular.

UD2. Citopatología

- 2.1 Introducción.
- 2.2 Citopatología exfoliativa.
- 2.3 Obtención de muestras citológicas.
- 2.4 Prefijación y envío de muestras.
- 2.5 Hoja de información clínica.
- 2.6 Procesamiento de la muestra citopatológica.
- 2.7 Tipo de coloraciones para estudios citológicos.
- 2.8 Interpretación de las extensiones citológicas.
- 2.9 Organización de una sección de citopatología.
- 2.10 Funciones de un técnico especialista en anatomía patológica y citología.
- 2.11 Control de calidad en citología.

UD3. Citología del aparato genital femenino

- 3.1 Citología ginecológica.
- 3.2 Anatomía e histología normal del aparato genital femenino.

3.3 Citología normal del aparato genital femenino.

3.4 Diagnóstico hormonal.

3.5 Citología de las alteraciones hormonales.

UD4. Citología cervicovaginal

4.1 Inflamación e infecciones cérvico-vaginales. Cambios reactivos benignos del epitelio.

4.2 Características principales de la citología del dispositivo intrauterino (diu).

4.3 Artefactos, contaminantes y cuerpos extraños en la citología cérvico-vaginal.

4.4 Infección por vph.

4.5 Lesiones precancerosas del aparato genital femenino.

4.6 Carcinoma epidermoide.

4.7 Adenocarcinoma.

4.8 Otros tumores malignos del cérvix.

UD5. Citología de vulva y vagina

5.1 Citología de la vulva.

5.2 Citología de la vagina.

UD6. Citología de endometrio

6.1 Anatomía y fisiología del endometrio.

6.2 Ciclo endometrial.

6.3 Tipos de tomas endometriales.

6.4 Toma endometrial directa.

6.5 Toma endometrial indirecta.

6.6 Otros tumores uterinos.

UD7. Citología del ovario

- 7.1 Anatomía, histología y fisiología del ovario.
- 7.2 Epidemiología de los tumores ováricos.
- 7.3 Clasificación de los tumores de ovario.
- 7.4 Patología del ovario.
- 7.5 Punción-aspiración de lesiones benignas y malignas de ovario.

UD8. Citología de la glándula mamaria

- 8.1 Anatomía e histología de la glándula mamaria.
- 8.2 Cambios fisiológicos de la mama.
- 8.3 Funciones de la mama.
- 8.4 Alteraciones en el desarrollo de la glándula mamaria.
- 8.5 Procedimientos de estudio citológico de la mama.
- 8.6 Componentes normales de la citología mamaria.
- 8.7 Procesos inflamatorios.
- 8.8 Patología mamaria benigna.
- 8.9 Citopatología de las lesiones malignas.
- 8.10 Errores en la interpretación citológica.
- 8.11 Técnicas inmunohistoquímicas en la punción-aspiración de la mama.