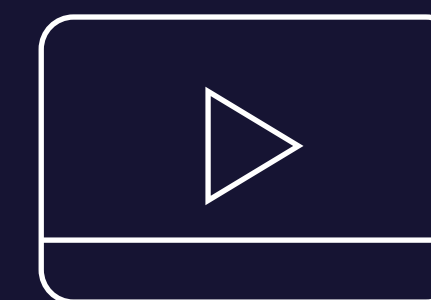


Curso de Especialización

Citología del tracto genital femenino y de la glándula mamaria

128 Horas Académicas



. Contenido

01

Objetivo

02

Plan de Estudio

03

Metodología de Enseñanza

01

. 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.
- Clasificar las posibles patologías que se pueden originar en la vulva, vagina, cérvix, endometrio, ovario y la glándula mamaria.

Atención Personalizada



Nuestro Centro de Atención y equipo de expertos en e-learning asesorarán y atenderán tus consultas, para el buen desarrollo del proceso académico.



Duración: 128 hrs. académicas

. Plan de Estudio

. Unidad I

Citología general. Citología básica y aspectos generales de citodiagnóstico

- Introducción.
- Estructura principal de la célula. Núcleo y citoplasma.
- Evaluación citológica inicial.
- Adaptación y Muerte celular.

. Unidad II

Citopatología

- Introducción.
- Citopatología Exfoliativa.
- Obtención de muestras citológicas.
- Prefijación y envío de muestras.
- Hoja de información clínica.
- Procesamiento de la muestra Citopatológica.
- Tipo de coloraciones para estudios citológicos.
- Interpretación de las extensiones citológicas.
- Organización de una sección de Citopatología.
- Funciones de un técnico especialista en anatomía patológica y citología.
- Control de calidad en citología.

. Unidad III

Citología del aparato genital femenino

- Citología ginecológica.
- Anatomía e histología normal del aparato genital femenino.
- Citología normal del aparato genital femenino.
- Diagnóstico hormonal.
- Citología de las alteraciones hormonales.

. Unidad IV

Citología Cervicovaginal

- Inflamación e infecciones Cérvico-Vaginales. Cambios reactivos benignos del epitelio.
- Características principales de la citología del dispositivo intrauterino (Diu).
- Artefactos, contaminantes y cuerpos extraños en la citología Cérvico-Vaginal.
- Infección por VPH.
- Lesiones precancerosas del aparato genital femenino.
- Carcinoma epidermoide.
- Adenocarcinoma.
- Otros tumores malignos del cérvix.

. Plan de Estudio

. Unidad V

Citología de vulva y vagina

- Citología de la vulva.
- Citología de la vagina.

. Unidad VI

Citología de endometrio

- Anatomía y fisiología del endometrio.
- Ciclo endometrial.
- Tipos de tomas endometriales.
- Toma endometrial directa.
- Toma endometrial indirecta.
- Otros tumores uterinos.

. Unidad VII

Citología del ovario

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

. Unidad VIII

Citología de la glándula mamaria

- Anatomía e histología de la glándula mamaria.
- Cambios fisiológicos de la mama.
- Funciones de la mama.
- Alteraciones en el desarrollo de la glándula mamaria.
- Procedimientos de estudio citológico de la mama.
- Componentes normales de la citología mamaria.
- Procesos inflamatorios.
- Patología mamaria benigna.
- Citopatología de las lesiones malignas.
- Errores en la interpretación citológica.
- Técnicas inmunohistoquímicas en la punción-aspiración de la mama.

. Metodología de Enseñanza

. Virtual o E-learning

Brinda la libertad de estudiar de acuerdo a su disponibilidad horaria, rompiendo barreras de tiempo y distancia, monitoreados por un tutor virtual.

. Aula Virtual

Entorno que facilita la interacción entre los participantes y el especialista, permitiendo la enseñanza-aprendizaje, comunicación, interacción y evaluación del alumno.

El estudiante tiene la capacidad de decidir el itinerario formativo más acorde con sus intereses y podrá acceder al contenido de la plataforma virtual las 24 horas:

03

www.cadperu.com

- **Video:** Medio audiovisual que contempla el desarrollo panorámico del tema, con ejemplos que ayuden a entender lo sustancial de cada unidad.
- **Guía de Estudio:** Material que permite al participante fundamentar los contenidos de cada unidad, desarrollar las capacidades, habilidades y destrezas que propone el programa, y solucionar las actividades propuestas.
- **Recursos Complementarios:** Lecturas seleccionadas y/o material audiovisual, a fin de profundizar la comprensión y/o análisis del tema, facilitando la apropiación del contenido y los referentes bibliográficos que complementan la capacitación y enriquecen el conocimiento.
- **Foro:** Entorno de conversación que permite el intercambio de conocimientos y opiniones con la comunidad de estudiantes, desarrollando el pensamiento crítico por medio del diálogo argumentativo y pragmático.
- **Evaluación:** Test que desarrolla el participante al finalizar el curso, permitiéndole evaluar su proceso de aprendizaje.





22 años

Comprometidos con el
Desarrollo Profesional

www.cadperu.com