
Especialista en Patología Mamaria

Modalidad:

e-learning con una duración 112 horas

Objetivos:

- Realizar el estudio global de la mama, además de diferenciar entre la mama normal y la mama patológica.
- Conocer las patologías mamarias más frecuentes, así como detectar de forma temprana el cáncer de mama reduciendo así la mortalidad que esta patología representa.
- Analizar los medios diagnósticos de las diferentes alteraciones de la mama.
- Identificar los tratamientos disponibles para cada una de las patologías mamarias.

Contenidos:

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA DE LA MAMA

Recuerdo embriológico

Anatomía de la mama

- Estructura de la glándula mamaria
- Modificaciones durante el embarazo

Fisiología de la mama

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EXPLORACIÓN DE LA MAMA

Exploración clínica de la mama

- Inspección
- Palpación

Autoexploración mamaria

- Importancia de la autoexploración mamaria

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO EN PATOLOGÍA MAMARIA



Mamografía

- Categorías BI-RADS

Ecografía

- Métodos básicos utilizados en el ultrasonido o ecografía

Tomografía por emisión de positrones

Resonancia magnética

Biopsias dirigidas

MÓDULO 2. CLASIFICACIÓN DE LAS PATOLOGÍAS MAMARIAS

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LESIONES BENIGNAS DE LA MAMA

Clasificación de las lesiones benignas de la mama

Tumores benignos de naturaleza no proliferativa

- Quistes mamarios

- Galactocele

- Ectasia ductal

- Mastitis

- Enfermedad de Mondor

Tumores benignos de naturaleza proliferativa

- Fibroadenoma

- Adenosis esclerosante

- Hiperplasia epitelial

- Papiloma

- Tumor filoides

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ENFERMEDADES CONGÉNITAS DE LA MAMA

Concepto de enfermedad congénita

Alteraciones mamarias en cantidad

- Politelia

- Polimastia y mamas supernumerarias

- Amastia

Alteraciones mamarias en desarrollo

- Desarrollo mamario precoz

- Hipertrofia juvenil

- Hipoplasia mamaria

- Umbilicación o inversión congénita del pezón

- Mama tuberosa

UNIDAD DIDÁCTICA 6. LESIONES DERMATOLÓGICAS DE LA MAMA

Clasificación de las patologías dermatológicas de la mama

Patologías inflamatorias

- Dermatitis atópica
- Psoriasis
- Liquen simple crónico

Patologías infecciosas

- Bacterianas
- Micóticas
- Parasitarias
- Virus

Otras patologías dermatológicas

- Hidradenitis supurativa
- Lupus paniculitis
- Morfea

UNIDAD DIDÁCTICA 7. LESIONES MAMARIAS EN LA LACTANCIA

Introducción a la lactancia

Problemas mamarios durante la lactancia

- Dolor durante la succión
- Grietas en los pezones
- Ingurgitación o congestión mamaria
- Obstrucción del conducto mamario
- Mastitis
- Dermatitis de la mama. Candidiasis

UNIDAD DIDÁCTICA 8. LESIONES MALIGNAS DE LA MAMA: CÁNCER

Características clínicas sospechosas

Cáncer de mama

- Causas del cáncer de mama
- Diagnóstico del cáncer de mama

Tipos de cáncer de mama

- Carcinoma ductal
- Carcinoma lobulillar
- Otros tipos de cáncer de mama poco frecuentes

Estadios del cáncer de mama

UNIDAD DIDÁCTICA 9. PATOLOGÍA MAMARIA EN EL HOMBRE

Características de la mama masculina

Ginecomastia

Cáncer de mama masculino

Patologías que se originan fuera del ducto o del estroma periductal

- Lipomas
- Otras patologías de la piel y tejido subcutáneo

MÓDULO 3. INTERVENCIÓN EN LAS PATOLOGÍAS MAMARIAS MALIGNAS

UNIDAD DIDÁCTICA 10. RIESGO DE CÁNCER TRAS UNA PATOLOGÍA BENIGNA

Factores de riesgo para desarrollar cáncer de mama

Riesgo de desarrollar cáncer tras una patología benigna

- Lesiones no proliferativas
- Lesiones proliferativas

UNIDAD DIDÁCTICA 11. TRATAMIENTO DEL CÁNCER DE MAMA

Tratamiento quirúrgico

- Cirugía conservadora
- Mastectomía

Quimioterapia

- Tipos de medicamentos utilizados en quimioterapia
- Tipos de quimioterapia
- Efectos secundarios de la quimioterapia

Radioterapia

- Indicaciones
- Tipos
- Efectos secundarios

Intervención psicológica en casos de cáncer de mama

UNIDAD DIDÁCTICA 12. PREVENCIÓN DE LAS PATOLOGÍAS MAMARIAS

Niveles de prevención

Prevención y control del cáncer de mama

- Control del cáncer de mama
- Programación Nacional del cáncer de mama