

PORTADA



AUTORES

AAPF (American Academy of Family Physicians)

TÍTULO

**Atlas de Microscopía Clínica**

SUBTÍTULO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- EAN 9788498358452 - DIMENSIONES 21 x 28 cm
- PÁGINAS 110 - EDICIÓN 4
- ENCUADERNACIÓN Espiral - AÑO 2015

PUNTOS CLAVES

- Más de 150 fotografías de los diferentes tipos celulares y elementos hallados con frecuencia en los exámenes microscópicos de sedimentos urinarios, preparaciones en fresco, exudados nasales, muestras de piel, heces y sangre.
- Incorpora descripciones de los hallazgos clínicos que evidencian las imágenes.
- Detalla los procedimientos para la preparación y la realización de las diferentes pruebas.
- Cuenta con preguntas de autoevaluación sobre imágenes microscópicas, para el entrenamiento en la identificación de las muestras y la interpretación de los resultados.
- Dirigido a técnicos de laboratorio, especialistas en análisis clínicos, microbiólogos y hematólogos que necesiten interpretar imágenes microscópicas para realizar un diagnóstico.
- Introduce al médico en el campo de la observación directa de las muestras microscópicas y su correlación con la clínica del paciente.

DESCRIPCIÓN

Atlas de microscopía clínica es una herramienta indispensable para los especialistas dedicados a la preparación e interpretación de las pruebas en el laboratorio clínico. Tiene como objetivo que el profesional sanitario alcance las habilidades necesarias para la identificación microscópica del material analizado y su comparación con la información facilitada en las fotografías.

Esta nueva edición se caracteriza por:

- Presentar más de 150 fotografías de los diferentes tipos celulares y elementos hallados con frecuencia en los exámenes microscópicos de sedimentos urinarios, preparaciones en fresco, exudados nasales, muestras de piel, heces y sangre.
- Incorporar descripciones de los hallazgos clínicos que evidencian las imágenes.
- Detallar los procedimientos para la preparación y la realización de las diferentes pruebas.

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

[infomp@medicapanamericana.com.mx](mailto:infomp@medicapanamericana.com.mx)

- Incorporar preguntas de autoevaluación sobre imágenes microscópicas, que faciliten el entrenamiento en la identificación de las muestras y la interpretación de los resultados.

Este atlas está dirigido a técnicos de laboratorio, especialistas en análisis clínicos, microbiólogos y hematólogos que necesiten interpretar imágenes microscópicas para realizar un diagnóstico. Este libro también puede ser útil para cualquier médico, ya que le introduce en el campo de la observación directa de las muestras microscópicas y su correlación con la clínica del paciente.

## CONTENIDO

Objetivos de aprendizaje	IDENTIFICACIÓN DE LAS CÉLULAS DE LA SANGRE
MICROSCOPIA CLÍNICA	Serie granulocítica
Microscopia a cargo del médico	Serie linfocítica o plasmocítica
Sedimento urinario: células	Serie monocítica
Sedimento urinario: cilindros	Artefactos celulares
Sedimento urinario: cristales	Trastornos funcionales de los leucocitos
Orina ácida	Serie eritrocítica
Orina alcalina	Eritrocitos con inclusiones
Cristales urinarios anormales	Parásito del paludismo
Sedimento urinario: microorganismos	Serie megacariocítica
Sedimento urinario: otros elementos	PROCEDIMIENTOS
Preparación vaginal en fresco con solución salina: células	Procedimiento para la obtención del sedimento urinario
Preparación vaginal en fresco con solución salina: microorganismos	Preparaciones vaginales en fresco con solución salina/procedimientos para la preparación con hidróxido de potasio
Preparación vaginal en fresco con solución salina: otros elementos	Realización de la prueba de cristalización "en hojas de helecho"
Prueba de cristalización "en hojas de helecho"	Realización de tinción de Gram
Leucocitos en materia fecal	Realización del examen de oxiuros (preparación en cinta adhesiva)
Neutrófilos	Realización del recuento diferencial manual
Hisopados nasales	REFERENCIAS
Losinófilos	Referencias
Preparación de piel con KOH	EVALUACIÓN
Preparación de oxiuro	Autoevaluación
Oxiuros o huevos de oxiuros	
Tinción de Gram	



SIEMPRE CONECTADOS CON LA SALUD

Grilla de respuestas de la autoevaluación

Respuestas de la autoevaluación interior de la contratapa

**TELÉFONO**

**(5255) 5025-0664**

**EMAIL**

**[infomp@medicapanamericana.com.mx](mailto:infomp@medicapanamericana.com.mx)**