

CURSO DE MORFOLOGÍA NORMAL Y PATOLÓGICA DE SANGRE PERIFÉRICA

DIRECTORAS:

Dra Silvia Cambiazzo
Dra Alejandra Guzmán

COORDINADOR: Dr Carlos Jaian

DOCENTES:

Dra. Belén Manrique
Dra. María Inés Zanotto

CARGA HORARIA: 210 horas con evaluación final

DURACIÓN: Mayo - Agosto 2024

INICIO: Lunes 6 de mayo 2024

DESTINATARIOS

Dirigido a bioquímicos (o títulos equivalentes en otros países), licenciados en química con orientación en análisis biológicos.

JUSTIFICACIÓN

Este curso está diseñado para profesionales de laboratorio de hematología que buscan mejorar sus habilidades en el reconocimiento de alteraciones en la morfología de la sangre periférica, con el fin de establecer una orientación diagnóstica inicial en los pacientes.

OBJETIVOS

- ✓ Reconocer y diferenciar los diferentes tipos celulares de la sangre periférica, así como identificar anormalidades y resumirlas en informes escritos.
- ✓ Analizar de manera sistemática y ordenada el estudio de los frotis sanguíneos.
- ✓ Redactar informes escritos de los estudios de la sangre periférica.
- ✓ Correlacionar los datos clínicos con los estudios de la sangre periférica.

MODALIDAD: CURSO A DISTANCIA

El curso se realizará completamente en forma virtual., con clases asincrónicas y talleres sincrónicos que estarán disponibles los lunes de mayo, junio y julio a través del campus. Se realizarán las siguientes actividades:

- Observación de videoclases.
- Talleres sincrónicos que quedarán grabadas en el campus

- Lectura de la bibliografía que conforma el marco teórico del curso: acceso a textos con información científica.

Se pueden visualizar en diferentes modelos de PC, notebooks, tablets, dispositivos móviles y Smartphone. El programa está organizado en 14 temas, con una clase y/o taller junto a la bibliografía correspondiente. Cada clase se encontrará disponible en la plataforma virtual los días lunes según cronograma y se mantendrán habilitadas desde la fecha prevista hasta la fecha tope de finalización del curso.

Al finalizar el curso se pondrá a disposición el examen final que se aprueba con el 70% que será tipo múltiple choice y se mantendrá disponible por 10 días.

CERTIFICADOS: Al final de la cursada se entregarán certificados de aprobación del curso donde figure la carga horaria y la evaluación. En caso de no aprobar se entregará certificado de participación. Todos los certificados cuentan con método de verificación de autenticidad online.

FECHA	TEMA
6-may	Preanalítica en Hematología. Preparación de frotis de sangre periférica. Criterios de revisión de frotis
13-may	Hematopoyesis: Diferenciación de los distintos linajes hematopoyéticos.
20-may	Serie eritroide: Características. Índices eritrocitarios . su relación con la morfología de los eritrocitos El informe de las alteraciones eritrocitarias Clasificación de anemias
27-may	Serie Roja: Taller. Casos clínicos
3-jun	Serie granulocítica: La fórmula leucocitaria diferencial. Reacciones Leucemoides Granulocíticas: características citomorfológicas. Hipersegmentación, alteraciones displásicas. Inclusiones.
10-jun	Serie granulocítica. Taller.Casos clínicos
17-jun	Serie linfocítica y serie monocítica: Características citomorfológicas. Procesos reactivos
24-jun	Serie linfocítica y monocítica. Taller. Casos clínicos
1-jul	Leucemias agudas: clasificación y diagnóstico
8-jul	Leucemias agudas: Taller. Casos clínicos

15-jul	Leucemias crónicas: SMPC y Síndromes linfoproliferativos crónicos con expresión periférica.
22-jul	Leucemias crónicas: Taller. Casos clínicos
29-jul	Serie Plaquetaria: Características citomorfológicas y semiología de las plaquetas. Trombocitopenias. Trombocitosis. Pseudotrombocitopenia por EDTA. Protocolo de estudio
5-ago	Serie Plaquetaria. Taller. Casos clínicos
12 al 19 agosto	Examen final

Doblas 146, Piso 1 Dto. 1, C.P. 1424, , C.A.B.A. | 4901-3579 4901-0714 | info@cababc.org.ar Personería
Gremial N° 1674 Personería Jurídica Resol. IGJ 214/87 Mod Resol. 000327/01