

XXVI Edición

Citología de sangre periférica

17 – 20 abril 2023
Curso virtual

La activa participación de profesionales de los laboratorios de hematología en programas de control de calidad, así como el interés de muchos de estos profesionales por la actualización de conocimientos en la citología de sangre periférica, ha motivado la creación de este curso.

A pesar de que los avances tecnológicos han puesto al servicio de los profesionales del laboratorio sofisticados sistemas capaces de detectar un gran número de alteraciones hematológicas y de dar determinadas alarmas, el examen de la morfología de la sangre periférica es una herramienta fundamental para establecer la primera orientación diagnóstica del paciente.

Inscripción
480€

Secretaría técnica

Eva Pérez | evperez@clinic.cat | www.aulaclinic.com

Objetivo

Actualizar conocimientos sobre las alteraciones morfológicas de las tres series hematopoyéticas en sangre periférica en diferentes patologías.

Un conocimiento más amplio de estas alteraciones puede contribuir a diagnosticar correctamente a los pacientes, a evitar errores y a aumentar la calidad del laboratorio.

Dirigido a

Licenciados (medicina, biología, farmacia, química y bioquímica), con actividades asistenciales relacionadas con el diagnóstico mediante la observación de la sangre periférica al microscopio.

Inscripción
480€

Secretaría técnica

Eva Pérez | evperez@clinic.cat | www.aulaclinic.com

Organización y dirección

Dra. Anna Merino

Consultora Sénior. Laboratori Core,
Centre de Diagnòstic Biomèdic.
Hospital Clínic Barcelona

Profesorado y calificación profesional

Dr. Jordi Esteve

Consultor Sénior. Institut Clínic de Malalties
Hemato-Oncològiques.
Hospital Clínic Barcelona

Dr. José Manuel González de Aledo

Especialista. Servei de Bioquímica i Genètica
Molecular. Centre de Diagnòstic Biomèdic.
Hospital Clínic Barcelona

Dr. Javier Laguna

Especialista. Servei de Bioquímica i Genètica
Molecular. Centre de Diagnòstic Biomèdic.
Hospital Clínic Barcelona

Dr. Armando López-Guillermo

Consultor Sénior. Servei d'Hematologia
Clínica. Institut Clínic de Malalties
Hemato-Oncològiques.
Hospital Clínic Barcelona

Dra. Anna Merino

Consultora Sénior. Laboratori Core.
Centre de Diagnòstic Biomèdic.
Hospital Clínic Barcelona

Dr. Ángel Molina

Especialista Senior. Laboratori Core.
Centre de Diagnòstic Biomèdic.
Hospital Clínic Barcelona

Dr. José Rodellar

Catedrático de Matemática Aplicada.
Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)

Dra. Maite Serrando

Especialista.
Hospital Josep Trueta de Girona

Retransmisión

zoom

Inscripción
480€

Secretaría técnica

Eva Pérez | evperez@clinic.cat | www.aulaclinic.com

 **aula Clínic**

Lunes
17 abril 2023

15:00 – 17:00 **Bienvenida al curso, presentación, expectativas del mismo y entrega de documentación. Alteraciones morfológicas más frecuentes de las tres series hematopoyéticas en sangre periférica. Primera parte**

[Dra. Anna Merino](#)

17:00 – 18:00 **Aspectos biológicos de la leucemia mieloide crónica**

[Dr. Ángel Molina](#)

18:00 – 18:15 **Pausa**

18:15 – 19:15 **Criterios de Revisión de Hemogramas**

[Dra. Maite Serrando](#)

19:15 – 20:00 **Observación de casos al microscopio. Microscopía virtual**

[Dra. Anna Merino](#)

Martes
18 abril 2023

15:00 – 17:00 **Síndromes mielodisplásicos: diseritropoyesis, disgranulopoyesis y distrombopoyesis. Neoplasias mieloproliferativas. Alteraciones citológicas en leucemia mieloide crónica y mielofibrosis primaria**

[Dra. Anna Merino](#)

17:00 – 18:00 **Aplicaciones del aprendizaje automático en citología sanguínea**

[Dr. José Rodellar](#)

18:00 – 18:15 **Pausa**

18:15 – 18:45 **Caso Clínico**

[Dr. Javier Laguna](#)

18:45 – 19:15 **Caso Clínico**

[Dr. José Manuel González de Aledo](#)

19:15 – 20:00 **Observación de casos al microscopio. Microscopía virtual**

[Dra. Anna Merino](#)

Inscripción
480€

Secretaría técnica
Eva Pérez | evperez@clinic.cat | www.aulaclinic.com

 Aula Clínic

Miércoles
19 abril 2023

- 15:00 – 17:00 **Neoplasias linfoides: expresión en sangre periférica**
[Dra. Anna Merino](#)
- 17:00 – 18:00 **Aspectos clínicos y biológicos de las neoplasias linfoides**
[Dr. Armando López-Guillermo](#)
- 18:00 – 18:15 **Pausa**
- 18:15 – 19:15 **Alteraciones morfológicas más frecuentes de las tres series hematopoyéticas en sangre periférica. Segunda parte**
[Dra. Anna Merino](#)
- 19:15 – 20:00 **Observación de casos al microscopio. Microscopía virtual**
[Dra. Anna Merino](#)

Jueves
20 abril 2023

- 15:00 – 17:00 **Clasificación y expresión en sangre periférica de los diferentes tipos de leucemias de precursores mieloides y linfoides (LMA y LLA). Casos Clínico-Citológicos**
[Dra. Anna Merino](#)
- 17:00 – 18:00 **Aspectos clínicos y biológicos de las leucemias agudas**
[Dr. Jordi Esteve](#)
- 18:00 – 18:15 **Pausa**
- 18:15 – 19:00 **Recomendaciones para la revisión facultativa del frotis**
[Dra. Anna Merino](#)
- 19:00 – 20:00 **Evaluación de conocimientos adquiridos. Análisis morfológico y orientación diagnóstica. Clausura del curso**
[Dra. Anna Merino](#)

Inscripción
480€

Secretaría técnica
Eva Pérez | evperez@clinic.cat | www.aulaclinic.com

 **Aula Clínic**

Auspicio

SEQC^{ML}
Sociedad Española de Medicina de Laboratorio

Solicitada la acreditación al *Consell Català de Formació
Continuada de les Professions Sanitàries* – Comisión
de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud

Inscripción
480€

Secretaría técnica

Eva Pérez | evperez@clinic.cat | www.aulaclinic.com