Datos de interés

DIRECCIÓN Y ORGANIZACIÓN

Dra. Anna Merino

Consultora Sènior Laboratori Core Centre de Diagnòstic Biomédic, Hospital Clínic de Barcelona

SEDE DEL CURSO

Auditorio Esteve, Centro Esther Koplowitz (CEK). C/ Rosselló 149-153, Barcelona

PRECIO DE LA INSCRIPCIÓN:

Antes del 06/04/2018: 790 euros Después del 06/04/2018: 855 euros

SECRETARÍA TÉCNICA E INFORMACIÓN

Las inscripciones se deben realizar a través de nuestra web www.aulaclinic.com

Sra. Eva Pérez

Aula Clínic. Hospital Clínic de Barcelona C/ Villarroel, 170. 08036 Barcelona Escalera 12, Planta 4

Tel: 93 227 17 25

Correo electrónico: aclinic2@clinic.cat

Datos de interés

PROFESORADO

Dra. Anna Merino

Consultora Sènior Laboratori Core Centre de Diagnòstic Biomédic, Hospital Clínic de Barcelona

Dr. Santiago Alférez

Doctor en Ingeniería Biomédica. Universitat Politècnica de Catalunya

Dr. Eduardo Arellano

Consultor. Institut clínic de malalties Hemato-Oncològiques

Dra. Laura Boldú

Doctoranda en Biomedicina, Universidad de Barcelona

Dr. Francisco Cervantes

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

Dr. Jordi Esteve

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

Dra. Esther Fernández

Residente en Bioquímica Clínica. Servei de Bioquímica y Genética Molecular. Hospital Clínic de Barcelona

Dr. Armando López-Guillermo

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

Dr. Valentín Ortiz Maldonado

Especialista. Institut de Malalties Hemato-Oncològiques. Hospital Clínic de Barcelona

Dr. Ángel Molina

Especialista en Análisis Clínicos. Servei de Bioquímica y Genética Molecular. Hospital Clínic de Barcelona

Dra. Laura Puigví

Especialista. Doctoranda en Universitat Politècnica de Catalunya

Dra. Maite Serrando

Especialista. Hospital Josep Trueta de Girona

Daula Clínic

2018

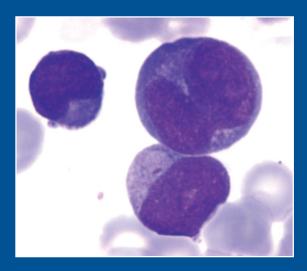
abril de

qe

27

Barcelona, del 24 al

CITOLOGÍA DE SANGRE PERIFÉRICA: EDICIÓN XXII



DIRECCIÓN DEL CURSO

Dra. Anna Merino

Consultora Sènior Unitat de Citologia Laboratori Core Servei de Bioquímica Clínica i Genètica Molecular Centre de Diagnòstic Biomédic, Hospital Clínic de Barcelona



Programa

PRESENTACIÓN

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 han 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.

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.

OBJETIVOS DEL CURSO

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.

EL CURSO INCLUYE

- Las imágenes para autoevaluación
- Extensiones de sangre periférica
- Visualización de preparaciones de sangre periférica mediante microscopía virtual
- El desayuno diario

MARTES, 24 DE ABRIL

09.00-11.00 h 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. Merino

11.00-11.30 h Pausa-Café y consultas

11.30-12.30 h Alteraciones morfológicas más frecuentes de las tres series hematopoyéticas en sangre periférica. SEGUNDA PARTE. Dra. Merino

12:30-13:00 h Casos clínico citológicos. Dra. Fernández

13.00-13.30 h Casos clínico citológicos. Dr. Molina

13.30-14.30 h Criterios de Revisión de Hemogramas. Dra. Serrando

MIÉRCOLES, 25 DE ABRIL

09.00-11.00 h Síndromes mielodisplásicos. Diseritropoyesis, disgranulopoyesis y distrombopoyesis. Neoplasias mieloproliferativas. Alteraciones citológicas en leucemia mieloide crónica y mielofibrosis primaria. Dra. Merino

11.00-11.30 h Pausa-Café y consultas

11.30-12.00 h Aspectos clínico biológicos de la mielofibrosis primaria. Dr. Arellano

12.00-13.00 h Inclusiones tipo Howell-Jolly en imágenes de leucocitos de sangre periférica y su interpretación. Dr. Ortiz Maldonado

13.00-13.30 h Casos clínico citológicos. Dra. Boldú

13.30-14.30 h Aspectos clínicos y biológicos de la leucemia mieloide crónica. Dr. Cervantes

JUEVES, 26 DE ABRIL

09.00-11.00 h Neoplasias linfoides: expresión en sangre periférica. Dra. Merino

11.00-11.30 h Pausa-Café y consultas

11.30-12.30 h Observación de casos al microscopio. Dra. Merino

12.30-13.00 h Avances en la clasificación automática de células linfoides anormales. Dr Alférez

13.00-13.30 h Estandarización de variables cuantitativas morfológicas para la diferenciación de células linfoides anormales. Dra. Puigví

13.30-14.30 h Aspectos clínico biológicos de las neoplasias linfoides.

Dr. López-Guillermo

VIERNES, 27 DE ABRIL

09.00-11.00 h Clasificación y expresión en sangre periférica de los diferentes tipos de leucemias de precursores mieloides y linfoides (LMA v LLA). Casos clínico-citológicos. Dra. Merino

11.00-11.30 h Pausa-Café y consultas

11.30-12.00 h Casos clínico citológicos. Dra. Merino

12.00-13.00 h Aspectos clínicos y biológicos de las leucemias agudas.

Dr. Esteve

13.00-13.30 h Observación de casos al microscopio. Microscopía virtual.

Dra. Merino

13.30-15.00 h Evaluación de conocimientos adquiridos. Análisis morfológico de preparaciones y orientación diagnóstica. Clausura del curso.

Dra. Merino