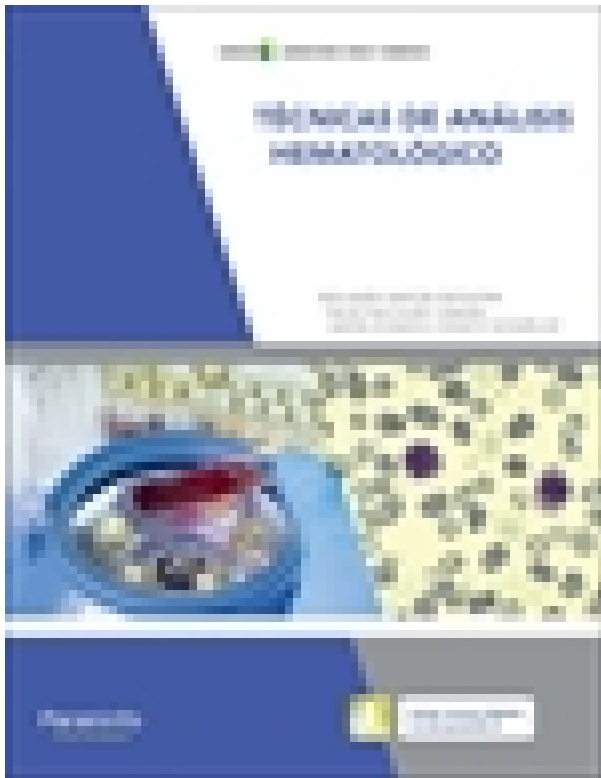


Paraninfo

Técnicas de análisis hematológicos



Editorial: Paraninfo

Autor: BENJAMÍN GARCÍA ESPINOSA,
FAUSTINA RUBIO CAMPAL, MARÍA
ROSARIO CRESPO GONZÁLEZ

Clasificación: Ciclos Formativos > Sanidad

Tamaño: 21 x 27 cm.

Páginas: 496

ISBN 13: 9788428335232

ISBN 10: 8428335230

Precio sin IVA: \$ 990.00 Mxn

Precio con IVA: \$ 990.00 Mxn

Fecha publicacion: 21/04/2015

Sinopsis

Este libro está dirigido a los alumnos del Ciclo Formativo de grado superior que conduce a la obtención del título de Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico (LOE), perteneciente a la familia profesional de Sanidad, al amparo del Real Decreto 771/2014, de 12 de septiembre, por el que se establece el título de Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico y se fijan sus enseñanzas mínimas.

También está dirigido a los Técnicos Superiores en Laboratorio de Diagnóstico Clínico (LOGSE).

La obra consta de 24 unidades que desarrollan los contenidos mínimos requeridos para el estudio del módulo profesional de Técnicas de Análisis Hematológico, según la normativa vigente.

Está estructurada en tres partes. La primera de ellas estudia la fisiología y la patología de la serie roja, la serie blanca y la serie plaquetaria. La segunda profundiza en la fisiología de la hemostasia, sus alteraciones y sus determinaciones más frecuentes. La tercera parte, dedicada a la inmunohematología, estudia las características de los grupos sanguíneos y las reacciones transfusionales, así como el uso de los hemoderivados.

En cada unidad los contenidos se acompañan de numerosos esquemas y material fotográfico, así como de enlaces a páginas web que, mediante sus códigos QR, permiten un acceso rápido y cómodo para los alumnos desde sus tabletas y teléfonos móviles, lo que les permitirá ampliar conocimientos. Al final de cada unidad figuran actividades de comprobación para la autoevaluación del alumno. También se describen numerosas prácticas de laboratorio fáciles de realizar en cualquier centro educativo.

Además, el libro ofrece un conjunto de útiles recursos digitales que serán de gran ayuda para facilitar la comprensión del módulo, a través de la ficha web de la obra (en www.paraninfo.es) y mediante un sencillo registro desde la sección de "Recursos previo registro".

Los autores de la obra son profesores de la familia profesional de Sanidad en la Consejería de Educación, Juventud y Deporte de la Comunidad Autónoma de Madrid, y tienen una amplia experiencia docente en el Ciclo Formativo de Laboratorio de Diagnóstico Clínico.

La editorial agradece la extraordinaria aportación prestada por las siguientes entidades y personas:

- Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia.
- Servicio de Hematología del Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca (Murcia).
- Servicio de Hematología del Hospital Fundación Jiménez Díaz.
- Grifols, SA.
- Roche.
- Centro de Transfusión de la Cruz Roja Española.
- Manuel Carrasco Carrasco.

Indice

1. Hematología: el estudio de la sangre; 2. Hematopoyesis; 3. Extensiones sanguíneas; 4. Tinciones hematológicas; 5. Fisiología y morfología del hematíe; 6. Parámetros básicos de la serie roja; 7. El hierro y su metabolismo; 8. Patologías del sistema eritrocitario; 9. Fisiología leucocitaria; 10. Parámetros básicos leucocitarios; 11. Alteraciones de los leucocitos; 12. Tinciones citoquímicas; 13. Patologías leucocitarias; 14. Fisiología plaquetaria; 15. Alteraciones de las plaquetas; 16. Recuentos celulares automatizados; 17. Hemostasia clínica. Fases y factores plasmáticos asociados; 18. Pruebas que estudian la hemostasia primaria y la coagulación; 19. Pruebas que estudian la fibrinólisis. Control del tratamiento antitrombótico; 20. Trastornos de la hemostasia; 21. Trombofilia; 22. Grupos sanguíneos; 23. Donación de sangre; 24. Preparación de hemocomponentes y seguridad transfusional

Comercial

ZONA CENTRO

Norma Amezola

Tf: 52 1 56 2575 0552

E-MAIL: norma.amezola@paraninfo.mx

ZONA NORTE Y SUR

Nancy Ochoa

TF: 52 1 81 8362 1055

nancy.ochoa@paraninfo.mx

ADMINISTRACIÓN

ADMINISTRACIÓN

Guadalupe Gallegos

ventas@paraninfo.mx

52 5 52 4992 649