



Hematología en la Práctica. 2 edición

Autor: Betty Ciesla, MS

ESPECIALIDAD: Laboratorio Clínico

» Características

ISBN: 9789588760650

Tapa: Dura

Año de publicación: 2014

Peso: 2.12 kg

Impresión: A color -
Formato: 21,6 x 28 cm

Número de páginas: 384

Número de tomos: 0

Edición: 2

» Descripción

"Estoy encantada de tener la oportunidad de hacer una segunda edición de este libro. La primera fue bien recibida, y he hecho todo lo posible para incluir la "visión" de aquellos quienes me escribieron con sus correcciones y sugerencias. Les extiendo mi más sincero agradecimiento. Con la ayuda de tantos colaboradores talentosos y revisores, he hecho cambios que sólo pueden beneficiar a los estudiantes de hematología. Se han adicionado más preguntas a cada capítulo, y se han hecho actualizaciones a los casos y al contenido de cada capítulo donde era apropiado. Los capítulos de leucemia aguda y trastornos mieloproliferativos reflejan las categorías actuales de la Organización Mundial de la Salud (OMS) y el capítulo 20 ha sido significativamente expandido. Esta nueva edición incluye un glosario, actualizaciones, ilustraciones y ayudas para los estudiantes. Todos los capítulos han sido actualizados y los estudios de casos han sido revisados por su aplicabilidad y precisión.

Como materia académica, la hematología es difícil de aprender, retener y dominar. Espero que disfruten esta segunda edición y la encuentren mucho más atractiva que la primera. Es esencial tener un libro amigable, portable y útil, y esto es lo que he pretendido crear, con su ayuda y sugerencias. Cuando continúe en su carrera como profesional de laboratorio, este libro puede tener un espacio en su biblioteca o en su escritorio.

Espero sus comentarios en beciesla@msn.com y esperamos su asistencia con este empeño."

»CONTENIDO

CONTENIDO

PARTE I: PRINCIPIOS BÁSICOS DE LA HEMATOLOGÍA

CAPÍTULO 1: Introducción a la Hematología y a la Práctica Básica de Laboratorio

CAPÍTULO 2: Desde la hematopoyesis al Cuadro Hemático completo,

CAPÍTULO 3: Producción, Función y Morfología Relevantes de los glóbulos rojos,

CAPÍTULO 4: Función de la Hemoglobina y Principios de Hemólisis,

PARTE II: TRASTORNOS DE LOS GLÓBULOS ROJOS

CAPÍTULO 5: Las Anemias Microcíticas,

CAPÍTULO 6: Las Anemias Macroscíticas,

CAPÍTULO 7: Las Anemias Normocrómicas:

Desórdenes Bioquímicos, de Membrana, y Misceláneos de los Glóbulos Rojos

CAPÍTULO 8: Las Anemias Normocrómicas Causadas por Hemoglobinopatías,

PARTE III: TRASTORNOS DE LOS GLÓBULOS BLANCOS

CAPÍTULO 9: Leucopoyesis y Función Leucopoyética

CAPÍTULO 10: Anomalías de los Glóbulos Blancos: Cuantitativas, Cualitativas y las Enfermedades por Almacenamiento de Lípidos,

CAPÍTULO 11: Leucemias Agudas,

CAPÍTULO 12: Trastornos Mieloproliferativos Crónicos,

CAPÍTULO 13: Trastornos Linfoproliferativos y otros Trastornos Relativos a las Células de Plasma,

CAPÍTULO 14: Los Síndromes Mielodisplásicos,

PARTE IV: HEMOSTASIA Y TRASTORNOS DE LA COAGULACIÓN

CAPÍTULO 15: Generalidades de la Hemostasia y Fisiología Plaquetaria,

CAPÍTULO 16: Trastornos Cuantitativos y Cualitativos de las Plaquetas,

CAPÍTULO 17: Defectos de los Factores de Coagulación Plasmáticos,

CAPÍTULO 18: Fibrinógeno, Trombina y el Sistema Fibrinolítico,

Capítulo 19: Introducción a la Trombosis y la Terapia Anticoagulante,

PARTE V: PROCEDIMIENTOS DE LABORATORIO

CAPÍTULO 20: Procedimientos Básicos en un Laboratorio de Hematología,

Apéndice A: Respuestas a las Preguntas de Revisión,

»CONTENIDO

Apéndice B, Lista de Abreviaturas,

Glosario,

Índice.