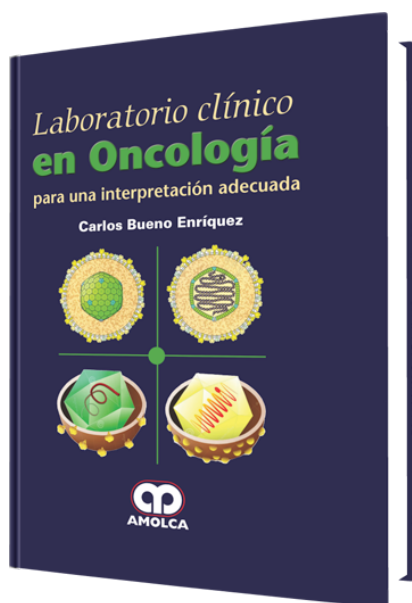


Laboratorio Clínico en Oncología

Autor: Carlos Bueno Enríquez



ESPECIALIDAD: Laboratorio Clínico

CARACTERÍSTICAS:

ISBN:	9789588871721
Impresión:	A color - Formato: 21,5 x 28 cm
Tapa:	Dura
Número de Páginas:	120
Año de publicación:	2016
Número de tomos:	0
Peso:	0.86 kg
Edición:	0

DESCRIPCIÓN

“ Solo la Intervención Médica Multidisciplinaria Junto al Crecimiento Tecnológico Podrá Derrotar al Cáncer ” Los años de experiencia trabajando en los exámenes dirigidos a diagnosticar y seguir el tratamiento de los pacientes oncológicos me han hecho concluir que, dado el inmenso avance tecnológico y científico de la Medicina de Laboratorio, debemos los profesionales de esta área especializarnos para ofrecer nuestros conocimientos, ya no realizando pruebas generales, sino como centros de apoyo exclusivo a cada especialidad médica, lo cual permite una comunicación mucho más cercana, hablando el mismo idioma científico con el especialista, sin divagar en un sinnúmero de pruebas que el laboratorio no especializado «solo las realiza», lógicamente manteniendo laboratorios generales donde se procesan pruebas básicas y rutinarias. El verdadero objetivo de la obra es entregar a profesionales de laboratorio, médicos generales y especialistas, estudiantes de laboratorio y medicina, una herramienta de consulta que les ayude a conocer las posibilidades que actualmente existen en cuanto a pruebas de laboratorio para la solicitud correcta de exámenes ante sospechas oncológicas. Si esta obra permite al lector solicitar exámenes específicos en pacientes oncológicos, así como interpretarlos adecuadamente, se habrá cumplido su objetivo. Ojalá en el futuro sigan apareciendo obras con pruebas dirigidas a cada una de las especialidades médicas que lo necesitan, con lo cual la realidad de tener laboratorios especializados estará cada vez más cercana.”



CAPÍTULO 1: MARCADORES TUMORALES

Características de un Marcador Tumoral Ideal

Principales Marcadores Tumorales

CAPÍTULO 2: BIOLOGÍA MOLECULAR EN EL DIAGNÓSTICO ONCOLÓGICO

PCR en Tiempo Real - Técnica Fish - Secuenciación

Principales Pruebas Oncológicas por Técnicas Moleculares

CAPÍTULO 3: VIRUS DE IMPORTANCIA EN ONCOLOGÍA

CAPÍTULO 4: ONCOHEMATOLOGÍA

CAPÍTULO 5: BASES DE ENDOCRINOLOGÍA Y ESTUDIO HORMONAL EN PACIENTES ONCOLÓGICOS

CAPÍTULO 6: ALTERACIONES ENDOCRINAS PRIMARIAS Y SECUNDARIAS

Mecanismos de Acción Hormonal

Enzimas Útiles en el Diagnóstico y Seguimiento Oncológico

Tipos de Alteraciones Enzimáticas

Causas que Producen Alteración de las Concentraciones Enzimáticas

Causas que Producen Alteración de la Concentración Plasmática de Enzimas

Principales Enzimas Usadas en Diagnóstico Médico

CAPÍTULO 7: MONITOREO DE DROGAS TERAPÉUTICAS

CAPÍTULO 8: PRUEBAS DE AUTOINMUNIDAD

CAPÍTULO 9: ELECTROFORESIS EN EL ESTUDIO DE PROTEÍNAS PARA ENFERMEDADES ONCOLÓGICAS

CAPÍTULO 10: TOMA Y CONSERVACIÓN DE MUESTRAS EN EL LABORATORIO

Bibliografía