

<<医学检验的临床分析>>

图书基本信息

书名：<<医学检验的临床分析>>

13位ISBN编号：9787509150290

10位ISBN编号：7509150299

出版时间：2011-8

出版时间：人民军医出版社

作者：刘馨，关有良，刘洪新 编著

页数：423

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<医学检验的临床分析>>

内容概要

刘馨编著的《医学检验的临床分析》旨在让临床医护人员快速、全面地了解各种医学检验项目的临床意义。

全书共分9章，分别介绍了临床实验室质量管理、临床检验基础、临床血液学检验、临床化学检验、临床免疫学检验、临床微生物学检验以及医院内感染的监测、医源性疾病的防治及临床检验相关法规

。《医学检验的临床分析》作为一本医学检验专著，适合临床各科室、检验人员以及医学院校学生阅读

。

<<医学检验的临床分析>>

作者简介

刘馨，男，医学博士，1977年7月出生，辽宁锦州人，任职于辽宁医学院附属第一医院检验科。中国医院协会医院感染专业委员会委员；辽宁省医学会免疫分会常务委员；辽宁省预防医学会医院感染专业委员会委员；锦州医学会检验分会副主任委员。

从事医学检验工作10余年，在辽宁省内医学检验行业有较高的知名度和影响力。

近3年来发表国家级核心期刊论文12篇，国家级期刊论文5篇，省级期刊论文5篇；主编学术专著2部，副主编国家级统编教材2部；主持辽宁省科技厅科研课题、辽宁省教育厅科研课题、辽宁医学院教学课题、锦州市科技局科研课题各1项。

曾获得辽宁省科技进步三等奖1项，锦州市青年科技进步一等奖1项，锦州市杰出青年岗位能手、辽宁医学院优秀教学工作者、辽宁医学院先进工作者等荣誉称号。

<<医学检验的临床分析>>

书籍目录

第1章 临床实验室质量管理

- 一、概述
- 二、临床实验室管理
- 三、临床实验室管理过程
- 四、临床实验室管理的政府行为
- 五、临床实验室认可
- 六、临床实验室质量管理概论
- 七、临床实验室质量管理体系
- 八、质量管理文件编写
- 九、分析前质量保证
- 十、临床实验室检测系统、溯源及不确定度
- 十一、临床检验方法评价
- 十二、室内质量控制
- 十三、室间质量评价
- 十四、分析后质量保证

第2章 临床检验基础

- 一、血液样本采集和血涂片制备
- 二、红细胞检查
- 三、白细胞检查
- 四、血液分析仪及其临床应用
- 五、血型和输血
- 六、尿液生成和标本采集及处理
- 七、尿理学检验
- 八、尿有形成分检查
- 九、尿液化学检查
- 十、尿液分析仪及其临床应用
- 十一、粪便检验
- 十二、脑脊液检验
- 十三、浆膜腔积液检验
- 十四、精液检查
- 十五、前列腺液检查
- 十六、阴道分泌物检查
- 十七、羊水检查
- 十八、痰液检验
- 十九、胃液检验
- 二十、脱落细胞检查

第3章 临床血液学检验

- 一、概述
- 二、造血与血细胞分化发育
- 三、骨髓细胞学检查的临床意义
- 四、血细胞化学染色的临床应用
- 五、血细胞超微结构检查的临床应用
- 六、血细胞染色体检查的临床应用
- 七、贫血概述
- 八、溶血性贫血的实验诊断

<<医学检验的临床分析>>

- 九、红细胞膜缺陷性贫血及其实验诊断
- 十、红细胞酶缺陷性贫血及其实验诊断
- 十一、血红蛋白异常所致的贫血及其实验诊断
- 十二、自身免疫性溶血性贫血及其实验诊断
- 十三、铁代谢障碍性贫血及其实验诊断
- 十四、脱氧核苷酸合成障碍性贫血及其实验诊断
- 十五、造血功能障碍性贫血及其实验诊断
- 十六、白血病概述

第4章 临床化学检验

第5章 临床免疫学检验

第6章 临床微生物学检验

第7章 医院内感染的监测

第8章 医源性疾病的防治

第9章 临床检验相关法规

附录

参考文献

<<医学检验的临床分析>>

章节摘录

版权页：插图：3.脱落上皮细胞的退化变性细胞脱落后，因营养不良就会发生变性直至坏死称退化变性，简称退变。

(1) 肿胀性退变：胞体肿胀；胞质内出现液化空泡，有时可将细胞核挤压至一边；细胞核肿胀变大，染色质颗粒模糊不清。

最后胞膜破裂，胞质完全溶解消失，剩下肿胀的淡蓝色裸核，直至逐渐核溶解消失。

(2) 固缩性退变：胞质染成深红色，整个细胞变小而皱缩变形；细胞核染色质致密着深蓝色，最后细胞核破裂为碎片或溶解成淡染的核阴影，称影细胞。

脱落细胞学涂片上，固缩性退变常见于表层鳞状上皮；肿胀性退变常见于中、底层细胞。

柱状上皮细胞较鳞状上皮细胞更易发生退变，多见于肿胀性退变。

4. 良性病变上皮细胞的核异质和异常角化核异质是指上皮细胞的核异常。

轻度核异质：由慢性炎症等刺激而引起。

细胞核轻度增大，并有轻度至中度畸形，染色质轻度增多，染色稍加深，核胞质比尚在正常范围内。多见于鳞状上皮中、表层细胞。

重度核异质：细胞核比正常大1~2倍，核有中度以上畸形，染色质增多，偶见染色质结节，核边增厚，核胞质比轻度增大。

多见于癌前期病变及原位癌。

异常角化是指鳞状上皮细胞胞质的成熟程度超过胞核的成熟程度，又称不成熟角化或角化不良。

胞质呈深红色，巴氏染色呈红色或橘黄色。

若出现在中、底层细胞称为早熟角化；若出现在表层角化前细胞，则称为假角化。

5. 恶性肿瘤细胞的主要形态特征(1) 细胞核改变：核增大。

核畸形。

核深染。

核胞质比失调。

<<医学检验的临床分析>>

编辑推荐

《医学检验的临床分析》是由人民军医出版社出版的。

<<医学检验的临床分析>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>