# <<实验诊断学基础教程>>

### 图书基本信息

书名:<<实验诊断学基础教程>>

13位ISBN编号: 9787030178367

10位ISBN编号:703017836X

出版时间:2006-8

出版时间:科学出版社

作者:杨万云,万滋衡,罗新茂

页数:166

字数:248000

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

## <<实验诊断学基础教程>>

### 内容概要

《实验诊断学基础教程》一书是编者根据实验诊断学教学大纲的要求,结合普通高等教育"十五"国有级规划教材《诊断学》第6版中实验诊断学的内容,参阅了大量相关文献资料编写而成的,本书介绍了临床检验的新进展,且着重介绍了实验诊断学课程常用实验项目的检测原理、实验方法、参考值、临床意义及注意事项,是高等医院校教师及临床医师带教、医学生学习实验诊断学课程及实习时使用的教材。

此外,本教材中的每一个实验项目采用了汉英双语编写,并在每章后附有适量的复习题,为学生能尽快适应临床,更快、更准确地书写和阅读检验报告单,高效率地复习所学课程内容,圆满地完成在校学习任务,并协助通过国家执业医师考试提供帮助。

## <<实验诊断学基础教程>>

#### 书籍目录

第一章 血液一般检验 第一节 血液常规检查 一、毛细血管采用法 二、红细胞计数 (red blood cell coumt , RBC ) 三、血红蛋白 ( Hb ) 测定 ( hemoglobin assay ) 四、白细胞计数 ( white blood cell coumt, WBC) 五、白细胞分类计数(white blood cell differential coumt, DC) 第二节 血液一般检查 的其他项目检查 一、血细胞比容(hematocrit, Hct)测定 二、网织红细胞(reticulocyte, Ret)计数 三、红细胞沉降率(erythrocyTe sedimentatiom rate, ESR)测定 第三节 血液分析仪临床应用。一、电 阻型血液分析仪检测原理 二、样本的采集和保存 三、电阻抗型血液分析仪常测参数 四、病理因 素对血液分析仪使用的影响 复习题第二章 骨髓细胞学检查 第一节 适应证及标本的采制 第二节 骨髓 涂片的显微镜检查 一、显微镜检查 二、骨髓细胞的形态学检查的意义 三、正常骨髓细胞的形态 学特点 四、正常参考值 第三节 常用血细胞化学染色 一、过氧化物酶(Peroxidase staim ,POX)染 色 二、中性粒细胞碱性磷酸酶(neutrophil alkaline phosphatase, NAP)染色 三、糖原染色 (glucogenm stain) 四、铁染色(iron stain) 五、免疫细胞化学染色第三章 出血、全栓与止血检测 第一节 一期止血检测 一、血小板计数(platelet coum|nt,PC或Plt) 二、血小板矛集试验(platelet aggregation test, PAgT) 三、毛细血管抵抗力试验(capillary resistance test, CRT) 四、出血时间测 定(bleeding time, BT) 第二节 二期止血测定 一、活化部分凝血活酶时间(activeted partial thromboplastin time, APTT) 二、血浆凝血酶原时间(prothrombin time, PT) 复习题第四章 排泄物 分泌物及体液检验 第一节 尿液一般检验 一、理学检验 二、化学检验 三、显微镜检验 四、尿 液分析仪的临床应用 第二节 粪便检验 一、粪便一般检验 二 L、粪便隐血试验(occult blood,OB) 第三节 脑脊液检查 一、理学检查 二、化学检查 三、显微镜检查 第四节 浆膜腔积液检查 一、理 学检查 二、化学检查 三、显微镜检查 第五节 精液检查 一、理学检查 二、显微镜检查 三、精 子活动力(sperm motility) 四、精子活动率(sperm activate rate) 五、精子计数(sperm coumt) 复 习题第五章 肾脏常用的实验室检查 第一节 肾小球功能的检查 一、内生肌酐清除率测定 (endogenous creatintne clearance rate, Ccr) 二、血清尿素的测定(determination of urea) 肌酐(serum creatinine, Scr)的测定 第二节 肾小管功能的检查 ......第六章 肝脏病的实验室检查方法 第七章 临床常用生物化学检查第八章 临床常用免疫学检查第九章 病原体检查第十章 聚合酶链反应选 择题参考答案

# <<实验诊断学基础教程>>

### 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