

<<临床血液学检验实验指导>>

图书基本信息

书名：<<临床血液学检验实验指导>>

13位ISBN编号：9787506745734

10位ISBN编号：7506745739

出版时间：2010-3

出版时间：中国医药科技出版社

作者：夏薇 编

页数：185

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>

<<临床血液学检验实验指导>>

内容概要

本书为全国高等医药院校医学检验专业规划教材之一，是《临床血液学检验》的配套教材。

全书分4章，共60个实验。

分别介绍了血细胞形态学检查基本方法和技术、红细胞疾病检验、白细胞疾病检验和血栓与止血障碍性疾病检验的基本方法。

重点讨论了各实验的目的、原理、材料、方法、注意事项、参考范围、临床应用及评价等内容。

本书可供高等院校医学检验专业本科、专科师生实验使用，也可供从事临床检验工作和医学研究的技术人员参考使用。

<<临床血液学检验实验指导>>

书籍目录

第一章 血细胞形态学检查 实验一 红细胞系统的形态观察 实验二 骨髓粒细胞系统的形态观察 实验三 骨髓淋巴细胞、浆细胞系统的形态观察 实验四 骨髓单核细胞系统的形态观察 实验五 骨髓巨核细胞系统的形态观察 实验六 骨髓中其他细胞的形态观察 实验七 骨髓涂片检查和骨髓报告 实验八 过氧化物酶染色 实验九 过碘酸-雪夫反应 实验十 中性粒细胞碱性磷酸酶染色 实验十一 氯乙酸AS—D萘酚酯酶染色 实验十二 α -醋酸萘酚酯酶染色 实验十三 酯酶双染色 一、 α -醋酸萘酚酯酶与氯乙酸AS—D萘酚酯酶双染色(α -AE与NAS—DCE) 二、仅 α -丁酸萘酚酯酶与氯乙酸AS—D萘酚酯酶双染色(α -NBE和NAS—DCE) 实验十四 铁染色 实验十五 血细胞凋亡检验(综合性实验) 一、细胞凋亡的诱导及光学显微镜检查 二、荧光显微镜检查 三、电子显微镜检查 四、琼脂糖凝胶电泳检测凋亡过程中DNA的降解 五、原位末端脱氧核糖核苷酸转移酶标记技术 六、流式细胞术检测 七、磷脂酰丝氨酸外翻分析(Annexin V法) 八、凋亡细胞线粒体膜电位变化的检测 第二章 红细胞疾病检验 实验十六 贫血的形态学检查 一、缺铁性贫血 二、巨幼细胞贫血 三、再生障碍性贫血 四、溶血性贫血 实验十七 血清铁蛋白、转铁蛋白受体检测 一、血清铁蛋白检测 二、血清转铁蛋白受体检测 实验十八 血清叶酸、维生素B₁₂检测 一、血清和红细胞叶酸检测 二、血清维生素B₁₂检测 实验十九 红细胞渗透脆性试验 实验二十 酸化甘油溶血试验 实验二十一 葡萄糖-6-磷酸脱氢酶活性检测 实验二十二 高铁血红蛋白还原试验 实验二十三 血红蛋白电泳 实验二十四 抗人球蛋白试验 实验二十五 酸化血清溶血试验 实验二十六 蔗糖溶血试验 实验二十七 溶血性贫血的检验(综合性实验) 一、检测红细胞破坏增加、红细胞代偿性增生和溶血部位的实验 二、确定溶血病因的特异性检验 实验二十八 贫血的实验室诊断(设计性实验) 一、实验设计的基本要素 二、实验设计的基本原则 第三章 白细胞疾病检验 实验二十九 急性淋巴细胞白血病形态学检查 实验三十 急性髓细胞白血病形态学检查 一、急性髓细胞白血病微分化型 二、急性粒细胞白血病未分化型 三、急性粒细胞白血病部分成熟型(M2a型) 四、急性粒细胞白血病部分成熟型(M2b型) 五、急性早幼粒细胞白血病 六、急性粒-单核细胞白血病 七、急性单核细胞白血病 八、急性红白血病 九、急性巨核细胞白血病 实验三十一 慢性粒细胞白血病形态学检查..... 第四章 血栓与止血障碍性疾病检验

<<临床血液学检验实验指导>>

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>