

<<血液细胞基础学>>

图书基本信息

书名：<<血液细胞基础学>>

13位ISBN编号：9787806623015

10位ISBN编号：7806623019

出版时间：2005-5

出版时间：贵州科技出版社

作者：王凤汁

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>

<<血液细胞基础学>>

内容概要

《血液细胞基础学》全书共分17章，包含了光镜下各类细胞的检测方法、正常人造血的分布状况、骨髓细胞定量的应用、有核红细胞六级分类、颗粒网状细胞系统的阶段划分、幼稚型颗粒网状细胞与早幼粒细胞白血病的各种实验检测和临床鉴别、各类有核细胞岛及其造血纤维网状组织的形态机理、人类胎儿各种造血器官细胞成分的动态研究、细胞发生学、细胞各组织的来源、形态和功能、数字图像处理在细胞学中的应用、临床特殊病理细胞形态、组织化学、流变学、流式细胞仪的应用、细胞超微结构电镜学、出凝血机制、染色体分子生物学、免疫学等。

共有150余万字，图1000余幅，内容丰富、项目齐全，既包含了国内外有关学科的最新进展，又有各位作者倾注了几十年心血的宝贵经验和心得及若干新发现，其中，有些资料是首次报道，极为珍贵，填补了国内外的空白。

本书是广大临床医师、科研工作者、检验人员的一本极有价值的参考书，同时也可作为医学院校师生的参考书。

<<血液细胞基础学>>

书籍目录

第一章 血液细胞学的概念 第一节 概说 第二节 血液细胞学的实用价值 一、寻找矛盾(原因) 二、出凝血系统的应用价值 三、红细胞系统的应用价值 四、血细胞形态的应用价值 五、选择最佳的处理方案 六、判断病情 七、监控用药 第三节 血液细胞学在科研上的应用 一、细胞发生学 二、造血纤维束的构造和功用 三、血细胞各部件的来源和功用 第四节 血细胞生长期动力学 一、血细胞增殖周期动力学 二、血细胞生长过程期动力学 第五节 数字图像在血细胞形态学上的应用价值 一、概说 二、数字图像的特点 三、数字图像在血细胞形态上的应用 四、数字图像对照片厚度的应用 第六节 动物血细胞形态学的应用 第七节 血细胞在临床研究上的应用 一、阵发性睡眠性血红蛋白尿症(PNH)增生型和障碍型的发现经过 二、不同病种于治疗反应时血细胞先后次序的观察 三、观察血细胞色泽变化对判断动物预后的提示 四、一过性早幼粒细胞假白血病 五、网织红细胞内网状物的性质 六、特殊细胞的发现 七、正常成人骨髓象调查的设计方案 八、不能归类的骨髓增生异常病 第八节 细胞学在流行病学调查中的应用 一、第一阶段：618所流行病学全面调查 二、第二阶段：618所白血病流行病学复查结果第二章 外周血中血细胞的检查方法和应用 第一节 概说 第二节 血红蛋白吸管和血红蛋白计的校正方法 一、血红蛋白吸管的校正 二、血红蛋白计的校正 第三节 外周血液标本的采集 一、采血的部位和方法 二、抗凝剂的配制及原理 第四节 外周血中血细胞的检查 一、红细胞的检查 二、红细胞计数 三、红细胞压积和红细胞平均值的计算 四、红细胞直径的测量方法 五、外周血中各种无核红细胞的形态 第五节 白细胞的检查方法 一、白细胞计数 二、白细胞分类计数 三、Arneth计数 四、外周血中白细胞形态 第六节 血小板的检查方法 一、血小板直接计数方法 二、血小板间接计数方法 第七节 其他细胞直接计数方法 一、嗜酸性粒细胞直接计数法 二、嗜碱性粒细胞直接计数法 三、淋巴细胞直接计数法 四、单核细胞直接计数法 第八节 全国各地区血象调查参考值 一、概说 二、人类出生后至成年时的血象 三、人类胚胎期血象 四、胎儿期外周血有核细胞分类计数 五、成人前期的外周血象 六、正常成人耳血网织红细胞相对值和绝对值.....第三章 骨骼血细胞的检查第四章 正常成人骨髓造血岛和细胞岛第五章 血细胞生长期动力学第六章 血细胞形态的辨认、功能、微器官和普通的变化规律第七章 人类胚胎期主要造血器官逐月血细胞生成的成分分布,细胞形态变迁过程和功能第八章 血细胞的发生、造血纤维束和血细胞各组织的来源、形态和功用的三大新发现第九章 数字图像有血细胞形态学上的应用和价值第十章 临床常见和窥见特殊细胞性疾病第十一章 血液细胞化学染色技术在血液诊断中的应用第十二章 流式细胞术及其在血液病中的应用第十三章 血液流变学的临床应用第十四章 电子显微镜术在血液病诊断中的应用第十五章 出凝血疾病的基础与临床第十六章 白血病的细胞遗传与分子遗传第十七章 血细胞生长发育及其相关疾病免疫学标记

<<血液细胞基础学>>

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>