

《临床流式细胞分析》

图书基本信息

书名：《临床流式细胞分析》

13位ISBN编号：9787532378098

10位ISBN编号：7532378098

出版时间：2005-08-01

出版社：上海科学技术出版社

作者：王建中

页数：697

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《临床流式细胞分析》

内容概要

本书作者运用自己的研究成果并结合文献资料，重点阐述临床流式细胞分析的原理、技术、方法，及其在血液肿瘤、贫血、出血与血栓性疾病，实体肿瘤、免疫缺陷病、感染性疾病、强直性脊柱炎等多种疾病临床诊治和在造血干细胞移植、器官移植等方面的临床意义及最新研究进展，并配有大量流式细胞分析彩色图片，有助于读者开阔视野、拓宽思路，了解临床流式细胞分析与应用范围，促进临床及科研工作的开展。本书可供临床医师、检验医师、流式细胞分析专业人员使用，也适用于基础医学、临床医学院校师生和研究人员在教学和科研中参考。

《临床流式细胞分析》

书籍目录

第一章 流式细胞分析原理 第一节 流式细胞仪的发展简史 第二节 流式细胞仪的工作原理 第三节 流式细胞分析的技术特点 第四节 流式细胞仪的组成 第五节 数据分析 第六节 流式细胞分析技术发展展望第二章 临床流式细胞分析技术与方法 第一节 流式细胞分析系统 第二节 流式细胞分析技术 第三节 流式细胞免疫表型分析方法 第四节 血液淋巴细胞免疫表型分析 第五节 流式细胞内或细胞核内抗原分析 第六节 临床流式细胞分析的质量控制第三章 白细胞分化抗原及其应用 第一节 CD分子的分类方法 第二节 各种CD分子及其意义 第三节 非CD类抗原及其意义第四章 流式造血干细胞分析 第一节 造血细胞的分化、发育与成熟规律 第二节 造血干/祖细胞的生物学特征 第三节 造血干/祖细胞的免疫表型分析 第四节 造血干/祖细胞的计数第五章 流式细胞分析在造血干细胞移植中的应用 第一节 造血干细胞移植 第二节 流式细胞分析在造血干细胞移植中的应用第六章 急性白血病的免疫分型及应用 第一节 急性白血病的诊断与分型 第二节 流式细胞免疫分型方法 第三节 正常造血细胞分化成熟的抗原表达规律 第四节 急性白血病免疫表型分析及其临床意义 第五节 流式细胞术分析残留白血病 第六节 急性白血病免疫分型部分病例分析第七章 淋巴瘤与慢性淋巴系白血病的免疫与应用 第一节 WHO对淋巴系肿瘤的分类 第二节 B慢性淋巴细胞白血病与淋巴瘤免疫分型及其临床意义 第三节 慢性T淋巴细胞白血病与淋巴瘤的免疫分型及其临床意义 第四节 霍奇金淋巴瘤 第五节 淋巴瘤病例分析第八章 流式细胞分析第九章 流式血小板分析与应用第十章 流式细胞分析在临床肿瘤学的应用第十一章 淋巴细胞HLA-B27表型分析与强直性脊柱炎诊断第十二章 流式细胞分析在器官移植中的应用第十三章 流式细胞分析在免疫缺陷病中的应用第十四章 流式细胞凋亡分析第十五章 流式树突状细胞分析第十六章 流式细胞分析在临床微生物学中的应用 第十七章 定量流式细胞分析及其临床应用第十八章 流式分子表型分析与应用第十九章 液相芯片技术附录一 BD流式细胞仪及其数据管理软件系统简介附录二 英汉名词对照

《临床流式细胞分析》

精彩短评

- 1、书很经典，建议出新版
- 2、每个流式实验室都会有吧？起码我到过的都有，血研所甚至有四本。当年的经典，现在看，有点过时了，流式技术发展还是很快的。

《临床流式细胞分析》

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:www.tushu000.com