图书基本信息

书名:《临床血液病实验诊断技术》

13位ISBN编号: 9787117134026

10位ISBN编号:711713402X

出版时间:2010-11

出版社:人民卫生出版社

作者:周义文

页数:440

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

内容概要

《临床血液病实验诊断技术》是在血液病诊断学、血液细胞形态学和实验室检验技术的基础上,结合近年来血液细胞免疫学、细胞遗传学、血液病基因诊断技术及血液病分类分型标准等领域的国内、国际新进展,进行系统归纳编写而成的。详细阐述了血液细胞的起源及演变规律,血液细胞各系统、各阶段的正常和异常形态,各种血液病的血象、骨髓象变化特征;血液病的细胞形态学、免疫学、遗传学分类分型;血液病基因诊断技术及研究进展;血液细胞的组织化学、免疫金银、免疫荧光、免疫酶标等染色的原理、方法,及其在血液病诊断中的临床意义;造血祖细胞的体内、体外培养技术;细胞染色体高分辨显带技术和电镜检查技术,细胞的免疫电镜技术;血液细胞分化抗原及其相应单抗在白血病分型上的应用研究进展;各种血液病最新的国内、国际临床诊断标准和临床疗效标准等。

作者简介

周义文,男,出生于1965年。河南医科大学检验医学系毕业,获重庆医科大学临床医学院内科学专业硕士学位、重庆医科大学检验医学系临床检验诊断学专业博士学位。现任重庆医科大学检验医学系、南华大学医学院教授,硕士生导师,深圳市孙逸仙心血管医院检验科主任,主任检验技师。中华医学会系列杂志《国际检验医学杂志》副总编,《中国抗生素杂志》编委,《中华医学实践杂志》常务编委。

长期从事临床血液病实验诊断和临床生化检验工作。擅长各种血液病细胞形态学、细胞化学、细胞免疫学、细胞遗传学和分子生物学联合分型诊断技术,能够对血液病进行准确的分型诊断。对疑难血液病的诊断具有较为丰富的临床经验。对临床生化检验的质量控制、室间质量评价、方法学评价、仪器校准等都有丰富的实践经验。

主要编写了《临床流式细胞学检验技术》,参译《血液细胞学检验》等书。先后主持国家自然科学基金资助项目、深圳市科技计划重点资助项目,参与完成教育部科学技术研究重点攻关项目等,分别获得省级科技成果三等奖和市级科技成果一、二等奖。发表医学学术论文三十余篇。

书籍目录

第一章 血液病和血液细胞学概论第二章 血液细胞基本形态学第三章 红细胞的生理病理第四章 白细胞生理病理第五章 骨髓检验的方法与步骤第六章 贫血性疾病的诊断第七章 白血病总论第八章 急性白血病诊断各论第九章 慢性白血病第十章 特殊类型白血病第十一章 其他类型血液病第十二章 血细胞组织化学染色第十三章 贫血性疾病的实验检查第十四章 造血细胞的免疫学检查在血液病分型中的应用及进展第十五章 骨髓细胞培养及干细胞移植技术第十六章 血液细胞染色体检查第十七章 血栓与止血检测技术第十八章 血红蛋白病实验室诊断技术第十九章 血液病的分子生物学诊断参考文献

精彩短评

1、没来得及看呢,浏览了下内容还是挺有用的。

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