

<<现代血栓与止血的实验室检测及其应用>>

图书基本信息

书名：<<现代血栓与止血的实验室检测及其应用>>

13位ISBN编号：9787117063944

10位ISBN编号：7117063947

出版时间：2004-1

出版时间：人民卫生出版社

作者：彭黎明

页数：708

字数：1003000

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>

<<现代血栓与止血的实验室检测及其应用>>

内容概要

血栓与止血相关性疾病几乎涉及大多数临床医学领域，其发病率和病死率也日渐增高。

同时，实验室检测对血栓与止血相关性疾病的诊断具有特殊重要的地位。

本书从血栓与止血的基础理论及进展、血栓与止血相关性疾病的实验诊断基础、实验室检测的相关基础知识、分子生物学基础、一般实验室检查、实验室检测进展、分子生物学检查及临床应用进行了详述，还介绍了血栓与止血实验室检查项目的参考值、相关英文词汇及缩写。

因此，本书是一本兼具理论、实践和应用的专著，是从事检验医学、尤其是从事血栓与止血领域的临床、教学和科研的中高级人员的参考用书。

书籍目录

第一章 血栓与止血的基础理论 第一节 血管及血管内皮细胞 一、血管的结构与功能 二、血管内皮细胞及其在血栓与止血中的作用 第二节 血小板 一、血小板结构 二、血小板功能 第三节 凝血系统 一、凝血因子 二、凝血机制 三、凝血机制的调节 第四节 抗凝系统 一、抗凝因子 二、乙酰肝素?抗凝血酶抗凝系统 三、蛋白C系统 四、组织因子途径抑制物 五、蛋白Z和蛋白Z依赖的蛋白酶抑制物 六、凝血系统与抗凝系统的关系 第五节 纤溶系统 一、纤溶系统的组成及其特性 二、纤维蛋白溶解机制 三、纤溶系统的调节 四、纤溶、凝血和抗凝系统的关系 第六节 血液流变学 一、血液流动性和粘滞性 二、影响血液粘度的因素 三、血液流变学研究的意义 第二章 血栓与止血相关疾病的实验诊断基础 第一节 出血性疾病与血栓性疾病的分类 一、出血性疾病的分类 二、血栓结构的分类 三、血栓性疾病的分类 第二节 出血性疾病的临床与实验诊断 一、病史 二、临床表现 三、出血性疾病的实验诊断 第三节 纤溶性疾病的临床与实验诊断 一、先天性或遗传性纤溶亢进症 二、获得性纤溶亢进症 三、纤溶性疾病的实验诊断 第四节 血栓性疾病的临床与实验诊断 一、静脉血栓形成 二、肺血栓栓塞症 三、动脉血栓形成 四、微血栓形成 五、血栓性疾病的实验诊断 第三章 血栓与止血检测的基础知识 第一节 实验室质量控制和质量保证在血栓与止血检测中的应用 一、实验室质量控制和质量保证 二、血栓与止血试验的分析前变异和质控 三、血栓与止血试验分析中和分析后的质控 四、血栓与止血检验的标准化与NCCLS的相关标准化文件 第二节 系统评价及其在血栓与止血诊断性试验中的应用 一、诊断性试验评价的基础知识 二、诊断性试验的系统评价 三、系统评价在血栓与止血诊断性试验中的应用 第四章 血栓与止血的分子生物学基础 第一节 概述 一、血管内皮细胞 二、血小板 三、凝血因子 四、凝血“瀑布”模式 五、抗凝血反应 六、纤维蛋白溶解 第二节 出血性疾病的分子发病机制 一、血友病A 二、血友病B 三、凝血因子缺陷症 四、凝血因子缺陷症..... 第五章 血栓与止血的一般实验室检测 第六章 血栓与止血的实验室检测进展 第七章 血栓与止血的分子生物学实验室检测 第八章 血栓与止血实验室检测的应用 附录1 英文名词及缩写 附录2 血栓与止血实验室检测项目参考值英中索引

<<现代血栓与止血的实验室检测及其应用>>

媒体关注与评论

书评本书内容丰富、新颖和实用，共八章四十一节，近70万字。

全书以血栓与止血的实验室检测为中心，以血栓与止血检验方法的现状、进展及其在临床诊治中的应用为主线，并综合该领域国内外的发展现状，从基础理论、技术与方法、研究进展到临床应用，对血栓与止血实验室检测及其应用进行了详细的介绍。

本书的主要内容包括血栓与止血的基础理论及其进展、血栓与止血相关性疾病实验诊断基础、血栓与止血实验室检测的相关基础知识，包括质量控制与保证、系统评价（systemic review）与分析在血栓与止血实验室检测中的应用，血栓与止血的分子生物学基础，血栓与止血的一般实验室检查及进展包括流式细胞术（FCM）、床旁检验（POCT）在血栓与止血中的应用及进展，血小板功能、血小板微颗粒（PMP）及血管内皮分子标志物等检测及其在血栓与止血诊断中的应用，各种血栓与止血的分子生物学实验检测技术、血栓与止血实验室检测的应用包括各种出血性、血栓性、纤溶性疾病的实验诊断及其在抗栓和溶栓治疗中的应用。

本书还介绍了血栓与止血相关性疾病的病例分析、血栓与止血实验检测应用的相关英语词汇、索引及常见实验项目的参考值。

在整个章、节的安排上突出了技术方法和应用内容的比重，辅以基本理论与研究进展的介绍。

本书重点突出“新颖”和“应用”，力求反映血栓与止血实验室检测的基本理论、进展和临床应用，希望能给读者提供一本血栓与止血实验室检测领域有新颖理论和实用价值的参考书。

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>