

<<临床输血检验>>

图书基本信息

书名：<<临床输血检验>>

13位ISBN编号：9787506745673

10位ISBN编号：7506745674

出版时间：2010-3

出版时间：中国医药科技

作者：胡丽华 编

页数：319

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>

<<临床输血检验>>

内容概要

本书是全国高等医药院校医学检验专业规划教材之一。

全书共16章,分别为红细胞血型系统及其检测技术,白细胞抗原系统及其检测技术,血小板血型系统及其检测技术,血液成分的制备、保存及临床应用,临床输血新技术,自身输血、特殊输血、造血干细胞移植、新生儿溶血病、自身免疫性溶血性贫血、输血不良反应与输血传播疾病及临床输血实验室的质量控制等内容,具有重点突出、概念准确、简明实用等特点,便于师生教与学。

本书可供高等院校医学检验及相关专业本科、专科和成人教育(专升本)各层次学生用作教材,也可作为输血科及各级血站工作人员的专业指导用书。

<<临床输血检验>>

书籍目录

绪论 一、输血医学发展史 二、输血医学的主要领域及发展趋势 三、临床输血检验的学习方法第一章 红细胞血型系统 第一节 概述 一、红细胞血型抗原 二、红细胞血型抗体 第二节 ABO血型系统 一、ABO血型表型频率 二、ABO血型系统抗体 三、ABO血型常规检测 四、ABO血型的遗传及抗原分子结构 五、ABO亚型 六、特殊ABO血型 七、疾病对ABO血型的影响 八、ABO血型正、反定型不一致 第三节 H系统和Lewis系统 一、H系统 二、Lewis系统 三、I和i抗原 第四节 Rh血型系统 一、历史 二、命名 三、RH基因 四、抗原 第五节 其他血型系统 一、MNS血型系统 二、Kidd血型系统 三、Die90血型系统 四、P血型系统 五、Kell和Kx血型系统 六、Duffy血型系统 七、Lutheran血型系统 八、Dombmck血型系统 九、Colton血型系统 十、Cartwright系统 十一、Xg系统第二章 红细胞血型检测技术 第一节 输血前检查 一、目的和主要程序 二、患者病史及标本处理 三、ABO和Rh定型 四、抗体筛选和鉴定 五、交叉配血试验 六、记录结果及血液登记发放 七、大量输血和紧急输血的发血 第二节 盐水介质试验技术 一、基本方法 二、结果判读与注意事项 第三节 酶处理试验技术 一、实验原理 二、酶试液制备 三、酶试验技术的分类与操作 第四节 抗球蛋白试验技术 一、实验原理 二、抗球蛋白试验的分类与应用 三、抗球蛋白试剂 四、抗球蛋白试验操作 五、直接抗球蛋白试验阳性的意义 六、抗球蛋白试验的影响因素 第五节 聚凝胺介质试验技术 一、实验原理 二、主要实验材料和试剂 三、实验操作 第六节 吸收放散试验 一、吸收试验 二、放散试验 三、吸收放散试验应用范围 第七节 凝集抑制试验 一、基本原理 二、抑制物处理 三、抗体标化 四、唾液中血型物质的检测 五、毛发等其他组织中血型物质的检测 第八节 抗体效价测定 一、抗体效价测定 二、效价测定的评分第三章 白细胞抗原系统第四章 人类白细胞抗原检测技术第五章 血小板血型系统第六章 血小板血型检测技术第七章 临床输血新技术第八章 血液成分的制备及保护第九章 血液成分的临床应用第十章 自身输血第十一章 特殊输血第十二章 造血干细胞移植第十三章 新生儿溶血病第十四章 自身免疫性溶血性贫血第十五章 输血不良反应与输血传播疾病第十六章 临床输血实验室的质量控制英汉名词索引

<<临床输血检验>>

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>