

<<临床输血学检验实验指导>>

图书基本信息

书名：<<临床输血学检验实验指导>>

13位ISBN编号：9787117150743

10位ISBN编号：7117150742

出版时间：2011-12

出版单位：人民卫生出版社

作者：秦莉

页数：70

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>

<<临床输血学检验实验指导>>

内容概要

《临床输血学检验实验指导（第2版）》是《临床输血学检验》（第3版）的配套实验教材，是在胡丽华教授主编的《临床输血与检验实验指导》的基础上进行修订和编写的。本教材适用于医学检验专业五年制、四年制本科、三年制专科、成人教育等本科及专科学生的实验教学使用，也可作为医院输血科、血站工作人员的参考书。

本教材注重理论联系实际，突出实用性。教材重点介绍了输血相关基本技术，内容包括血型血清学技术、红细胞血型系统抗原及抗体鉴定、交叉配血试验、新生儿溶血病、人类白细胞抗原检测技术、血小板血型检测技术、血液成分的分离制备技术。对每个实验从实验原理、操作步骤、结果判断、方法学评价、临床应用等方面进行了较为详细的阐述。此外，第2版实验指导增加了病案分析，使学生不仅能够掌握输血相关各项实验技能，还能结合具体病例进行分析，根据所掌握的理论知识提出解决问题的办法，同时进一步巩固所学知识。

<<临床输血学检验实验指导>>

书籍目录

第一章 红细胞血型血清学技术

- 实验一 红细胞悬液的配制
- 实验二 抗体效价测定
- 实验三 抗球蛋白试验
- 实验四 吸收放散试验
- 实验五 酶技术
- 实验六 微柱凝胶试验
- 实验七 凝集抑制试验

第二章 红细胞血型系统抗原及抗体鉴定

- 实验一 ABO血型鉴定
- 实验二 ABO亚型鉴定
- 实验三 证明弱A或弱B的吸收放散试验
- 实验四 RhD血型鉴定
- 实验五 Rh表型分型
- 实验六 MNS血型鉴定
- 实验七 P血型鉴定
- 实验八 红细胞意外抗体筛选试验
- 实验九 红细胞抗体鉴定试验

病案讨论

第三章 交叉配血试验

- 实验一 盐水介质交叉配血试验
- 实验二 酶介质交叉配血试验
- 实验三 抗球蛋白介质交叉配血试验
- 实验四 低离子聚凝胺介质交叉配血试验
- 实验五 微柱凝胶介质交叉配血试验

病案讨论

第四章 新生儿溶血病检测

- 实验一 母体血清中IgG抗体效价测定
- 实验二 母婴ABO血型不合新生儿溶血病检查
- 实验三 母婴Rh血型不合新生儿溶血病检查

病案讨论

第五章 人类白细胞抗原检测技术

- 实验一 HLA血清学技术
- 实验二 HLA分子生物学检测
- 实验三 HLA抗体检测

病案讨论

第六章 血小板血型检测技术

- 实验一 简易致敏红细胞血小板血清学试验
- 实验二 血小板抗原检测基因分型技术
- 实验三 微柱凝胶血小板相容性试验

病案讨论

第七章 血液成分的分离制备技术

- 实验一 悬浮红细胞和新鲜血浆的分离制备
- 实验二 浓缩血小板的制备
- 实验三 洗涤红细胞的制备

<<临床输血学检验实验指导>>

实验四 冷沉淀的制备

实验五 单采血小板的制备

附录 血凝试验结果判读评分标准

<<临床输血学检验实验指导>>

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>