

<<免疫血液学>>

图书基本信息

书名：<<免疫血液学>>

13位ISBN编号：9787532363513

10位ISBN编号：7532363511

出版时间：2002-7-1

出版时间：上海科学技术出版社

作者：刘达庄

页数：236

字数：364000

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>

## <<免疫血液学>>

### 内容概要

本书共分十一章，全面详细地介绍了免疫血液学各领域的基础理论知识与实践技能。随着成分输血的兴起与发展，基因诊断与治疗的引入，经典的输血概念和手段发生了变化，对我国临床输血水平起到了促进作用。

而免疫血液学是保障成分输血的安全性和有效性的重要基础，有着极其重要的作用。同时对临床医学、法医学、人类学均有着密切的相关性和重要意义。

目前国内有关免疫血液学的专著出版极少，不能满足现代临床输血和医学的需要。

本书结合了国内外该领域的最新研究动态，是一部实用性较强的学术参考书。

本书适用于从事血型和输血专业的工作者、研究人员以及临床医师、护士、法医工作者和医学院校的检验系、医疗系的师生。

## &lt;&lt;免疫血液学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 血型与输血概论第二章 免疫血液学基础 第一节 抗原 第二节 抗体 第三节 抗原和抗体的免疫应答 第四节 补体功能及生物学意义第三章 遗传学与分子生物学基础 第一节 血型遗传学发展史 第二节 血型基因的定位 第三节 血型命名法 第四节 血型遗传的基本法则 第五节 血型抗原分子诊断原理与方法 第六节 免疫血液学基因诊断的现状及应用前景第四章 人类血型系统 第一节 ABO血型系统 第二节 MNSSU血型系统 第三节 P血型系统 第四节 RH血型系统 第五节 Lutheran血型系统 第六节 Kell血型系统 第七节 lewis血型系统 第八节 Duffy血型系统 第九节 Kidd血型系统 第十节 Diego,Yt,Dombrack,Colyon血型系统 第十一节 Xg血型系统 第十二节 Gerbich,Scianna,Chido/Rokgers血型系统 第十三节 li血型系统 第十四节 Landsteiner-Wiener,Hh,Kx,Cromer血型系统 第十五节 Knops,Indina,OK,RAPH血型系统 第十六节 其他血型集合 第十七节 高频率抗原组和低频率抗原组第五章 血清蛋白型 第一节 血清蛋白型概况 第二节 免疫球蛋白同种异型 第三节 其他血清蛋白型第六章 血小板血型系统 第一节 血小板血型抗原 第二节 血小板血型的临床意义 第三节 血小板同种抗体与输血 第四节 血小板血型抗原、抗体检测方法第七章 输血不良反应 第一节 输血反应的定义与概述 第二节 输血反应各论 第三节 输血反应的处理与预防第八章 新生儿溶血病 第一节 新生儿溶血病的发病机制 第二节 临床症状与血清学检查 第三节 治疗与预防第九章 直接抗球蛋白试验阳性与免疫溶血性贫血 第一节 直接抗球蛋白试验阳性的意义与评价 第二节 自身免疫溶血性贫血的血清型特征 第三节 具有自身抗体患者的血清学检查 第四节 自身免疫溶血性贫血患者的输血指南 第五节 药物诱发的免疫溶血性贫血第十章 人类主要组织相容性抗原系统 第一节 HLA概述 第二节 HLA基因结构 第三节 HLA分子分布、结构 第四节 HLA命名和抗原指定 第五节 HLA抗原间的交叉反应 第六节 HLA分型方法 第七节 HLA的遗传特点 第八节 HLA的生物学功能 第九节 HLA的实际应用 第十节 HLA检测常用技术第十一章 输血前免疫血液学检查 第一节 输血前检查的目的和要求 第二节 受血者的病史和标本等检查、核对及处理 第三节 受血者和供血者ABO和RH定型 第四节 抗体筛选和鉴定 第五节 交叉配血试验 第六节 血小板输注前的检查配血 .....第十二章 常用血清学检查技术参考文献

<<免疫血液学>>

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>