

<<免疫学实验技术>>

图书基本信息

书名：<<免疫学实验技术>>

13位ISBN编号：9787030202925

10位ISBN编号：7030202929

出版时间：2007-9

出版时间：科学

作者：张文学

页数：225

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>

## <<免疫学实验技术>>

### 内容概要

本书针对高等师范院校免疫学实验课而编写。

包括传统的实验内容和一些较先进的实验技术，可分为验证性实验、综合性实验和设计性实验三种类型。

每个实验包括实验目的、实验原理、实验器材、实验方法和注意事项等部分。

书后附有免疫学实验中各种试剂的配制方法、注意事项等相关内容。

本书可作为高等师范院校相关专业实验用教材，也可供相关人员参考阅读。

## &lt;&lt;免疫学实验技术&gt;&gt;

## 书籍目录

前言1实验1 实验动物的抓取、固定和注射方法实验2 实验动物的取血方法实验3 吞噬细胞的吞噬试验实验4 溶菌酶的测定实验5 血清补体的测定实验6 凝集反应实验7 沉淀反应实验8 补体的制备与补体单位的滴定实验9 溶血素的制备与溶血素单位的滴定实验10 血清溶血素含量的测定实验11 补体参与的反应实验12 红细胞C3b受体花环形成实验实验13 IgG的提取、纯化及兔抗人IgG免疫血清的制备实验14 单克隆抗体技术实验15 人单克隆抗体的制备实验16 双特异性抗体的制备实验17 石蜡切片制作方法实验18 免疫标记技术实验19 小鼠免疫系统形态结构实验20 免疫系统显微结构实验21 大颗粒淋巴细胞和肥大细胞的形态观察实验22 溶血空斑试验实验23 反向空斑形成实验实验24 淋巴细胞转化实验实验25 白细胞移动抑制试验实验26 淋巴细胞分离技术实验27 混合淋巴细胞反应实验28 E玫瑰花环试验实验29 淋巴细胞-醋酸萘酯酶的检测实验30 T细胞亚群检测实验31 T细胞和B细胞的分离技术实验32 EAC花环形成实验实验33 抗体生成细胞的测定——定量溶血分光光度法实验34 小鼠红细胞花环实验实验35 豚鼠过敏性休克试验实验36 单向辐射红细胞溶解实验实验37 皮肤超敏反应试验实验38 NK细胞的分离实验39 小鼠脾脏NK细胞活性测定实验40 细胞因子活性的检测方法实验41 循环免疫复合物的检测实验42 人白细胞抗原（HLA）的分型实验43 免疫PCR实验44 细胞凋亡的DNA琼脂糖凝胶电泳分析附录 附录一 常用血液抗凝剂的配制及用法 附录二 常用消毒液的配制及用途 附录三 常用化学脱毛剂的配制和小鼠品系 附录四 常用试剂和溶液的配制 附录五 常用固定剂、封固剂和粘贴剂的配制 附录六 染色液和显色底物的配制 附录七 玻璃容器的洗涤及各种清洁液的配制 附录八 常用计量单位及换算参考文献

<<免疫学实验技术>>

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>