

<<免疫学检验实验指导>>

图书基本信息

书名：<<免疫学检验实验指导>>

13位ISBN编号：9787506742269

10位ISBN编号：7506742268

出版时间：2009-8

出版时间：中国医药科技出版社

作者：杨元娟 主编

页数：88

字数：122000

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>

<<免疫学检验实验指导>>

内容概要

本书是全国医药职业教育检验类规划教材之一，为医药高职高专《免疫学检验》理论教材的配套实验教材。

全书共分9个单元，介绍了25个临床常用的实验项目。

第一单元为免疫血清的制备，第二单元为免疫凝集类实验，第三单元为免疫沉淀类实验，第四单元为补体与补体参与的反应，第五单元为酶免疫检测技术，第六单元为其他免疫标记技术，第七单元为细胞免疫检测技术，第八单元为非特异免疫功能测定，第九单元为其他免疫学实验，书末有试剂及溶液配制方法等内容。

此教材注重规范性和可操作性，并增加了部分新实验、新技术。

本书主要适用于医学检验专业的高职高专学生。

<<免疫学检验实验指导>>

书籍目录

实验室规则第一单元 免疫血清的制备 实验一 抗体制备技术(溶血素的制备)第二单元 免疫凝集类实验 实验二 直接凝集试验 (一)玻片凝集试验(菌种鉴定) (二)试管凝集试验(肥达反应) 实验三 间接凝集反应(类风湿因子检测) 实验四 协同凝集试验(脑膜炎球菌快速鉴定) 附 间接凝集抑制试验简介(胶乳妊娠试验)第三单元 免疫沉淀类实验 实验五 双向琼脂扩散试验 实验六 单向琼脂扩散试验(IgG、IgA、IgM测定) 实验七 血清IgG、IgA、IgM定量测定(比浊法) 实验八 对流免疫电泳 实验九 循环免疫复合物测定(PEG沉淀法) 实验十 免疫电泳技术分析人血清蛋白第四单元 补体与补体参与的反应 实验十一 补体结合试验 实验十二 血清总补体溶血活性测定(CH50法)第五单元 酶免疫检测技术 实验十三 ELISA双抗体夹心一步法测HBsAg 实验十四 ELISA竞争法测抗-HBc 实验十五 ELISA捕获法测抗-HAV—IgM 实验十六 ELISA间接法测抗-HCV—IgG第六单元 其他免疫标记技术 实验十七 荧光免疫测定技术 实验十八 斑点金免疫渗滤试验 实验十九 斑点金免疫层析试验 实验二十 发光免疫技术第七单元 细胞免疫检测技术 实验二十一 外周血单个核细胞的分离 实验二十二 E花环形成试验 实验二十三 T淋巴细胞转化试验第八单元 非特异免疫功能测定 实验二十四 中性粒细胞吞噬功能检测(小吞噬试验)第九单元 其他免疫学实验 实验二十五 动物(豚鼠) 型超敏反应试验病案综合分析附录 附录一 免疫学实验常用试剂及溶液的配制方法 附录二 洗液的配制 附录三 微量加样器质控及校准标准操作程序参考文献

<<免疫学检验实验指导>>

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>