

《医学细胞生物学实验指导》

图书基本信息

书名：《医学细胞生物学实验指导》

13位ISBN编号：9787117069632

10位ISBN编号：7117069635

出版时间：2005-8

出版社：人民卫生出版社

作者：杨康鹃

页数：84

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《医学细胞生物学实验指导》

内容概要

《医学细胞生物学实验指导》

书籍目录

第一部分 光学显微镜术与细胞的形态结构 实验一 显微镜结构和使用方法 实验二 动物细胞的基本形态与显微测量 实验三 细胞器观察 实验四 细胞骨架标本的制备及观察 第二部分 细胞化学与细胞组分的分离 实验五 细胞内碱性磷酸酶和酸性磷酸酶显示 实验六 细胞内碱性蛋白和酸性蛋白显示 实验七 过氧化氢酶的显示 实验八 DNA与RNA的显示 实验九 细胞组分的分离与鉴定 第三部分 细胞生理 实验十 细胞膜的通透性和细胞吞噬活动观察 第四部分 细胞增殖 实验十一 细胞有丝分裂标本的制备及观察 实验十二 小鼠减数分裂标本的制备及观察 实验十三 细胞周期同步化 第五部分 细胞遗传与细胞凋亡 实验十四 小鼠骨髓细胞染色体标本的制备及观察 实验十五 人外周血淋巴细胞染色体标本的制备及核型分析 实验十六 肿瘤细胞染色体标本的制备及核型分析 实验十七 小鼠骨髓嗜多染红细胞微核测定 实验十八 细胞凋亡的检测 第六部分 细胞培养 实验十九 培养细胞的观察、计数及活力测定 实验二十 动物细胞的原代培养 实验二十一 动物细胞的继代培养、冻存及复苏 实验二十二 干细胞培养技术及应用 第七部分 细胞工程与流式细胞术 实验二十三 细胞融合 实验二十四 染色体提前凝聚(PCC)标本制备及观察 实验二十五 流式细胞计量术及应用 附录一 实验报告书写的形式和要求 附录二 各项实验中试剂的配制 附录三 英文缩写符号与中文名词对照表 主要参考文献

《医学细胞生物学实验指导》

精彩短评

- 1、虽然是旧版本的书，但是简单易懂，适合刚开始做实验的菜鸟
- 2、可以作为一本有用的参考书。

《医学细胞生物学实验指导》

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:www.tushu111.com