

<<细胞生物学实验>>

图书基本信息

书名：<<细胞生物学实验>>

13位ISBN编号：9787513210836

10位ISBN编号：7513210837

出版时间：2012-8

出版时间：中国中医药出版社

作者：赵宗江

页数：64

字数：103000

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>

<<细胞生物学实验>>

内容概要

赵宗江主编的《细胞生物学实验》是全国中医药行业高等教育“十二五”规划教材《细胞生物学》的配套教材，适用于五年制本科、七年制专业和全日制研究生教学之用。

本实验教材选编了一些细胞生物学的基本实验，如细胞的显微测量、细胞活力测定、细胞计数、细胞组分分级分离、细胞组分的化学反应、细胞生理活动、细胞染色体技术、细胞培养、细胞融合、免疫荧光技术以及电镜技术等等，为医学课题研究打下坚实的基础。

本实验教材内容共21个实验，五年制本科、七年制医学专业和研究生教学根据具体情况选择基本实验

。

<<细胞生物学实验>>

书籍目录

- 实验一 动物细胞的基本形态观察和显微测量
- 实验二 线粒体的活体染色及电镜照片观察
- 实验三 液泡系的活体染色及电镜照片观察
- 实验四 细胞骨架——微丝的染色及观察
- 实验五 细胞生理活动的实验观察
- 实验六 细胞组分的化学反应
- 实验七 细胞核与线粒体的分级分离
- 实验八 细胞分裂的形态观察
- 实验九 正常细胞与肿瘤细胞染色体标本制备与观察
- 实验十 细胞的融合
- 实验十一 提前凝集染色体标本的制备与观察
- 实验十二 培养细胞的形态观察和细胞的计数
- 实验十三 细胞的原代和传代培养
- 实验十四 酸性磷酸酶的显示方法
- 实验十五 电镜生物标本的制备及镜下观察
- 实验十六 肿瘤细胞的软琼脂集落培养和测定
- 实验十七 培养细胞生物膜系统的光镜和电镜标本制备与观察
- 实验十八 免疫荧光抗体法检查细胞表面抗原
- 实验十九 姊妹染色单体互换 (SCE) 标本制备与分析
- 实验二十 银染核仁形成区的光镜和电镜标本制备及观察
- 实验二十一 染色体扫描电镜标本制备及观察

<<细胞生物学实验>>

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>