

<<细胞生物学与遗传学>>

图书基本信息

书名：<<细胞生物学与遗传学>>

13位ISBN编号：9787030130426

10位ISBN编号：7030130421

出版时间：2004-1

出版时间：科学出版社

作者：魏保生

页数：211

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>

## <<细胞生物学与遗传学>>

### 内容概要

本书是系列丛书中的一本。

在内容上，根据现行大纲及最新版教材内容，以增强本课程知识学习的趣味性、帮助记忆为宗旨，充分采用各种有效的手段，包括：图表、趣味、联想、对比、口诀、谐音等，将细胞生物学与遗传学课程的内容及知识点进行归纳和总结，把深奥的专业知识生活化和趣味化，以帮助学生提高学习效率，达到事半功倍的效果。

在形式上，采用国际流行的开本，版面活泼清新，充分考虑了学生学习时的实际需要与视觉习惯；同时，在每一页上结合学习需要，安排有“放飞心情”、“词汇秘笈”等小板块，让学生在学的过程中轻松达到愉悦心情、开阔视野、学习专业词汇之目的。

本书可作为各大、中专医学院校学生专业知识学习、记忆及应考的必备书，同时也可作为医学院校老师备课和教学的参考书。

<<细胞生物学与遗传学>>

书籍目录

第一篇 细胞生物学 第一章 绪论 第二章 细胞生物学技术 第三章 细胞的分子基础和基本概念 第四章 细胞膜及物质的跨膜运输 第五章 细胞核与遗传信息的流向 第六章 细胞骨架 第七章 线粒体与细胞能量的转换 第八章 细胞的内膜系统 第九章 细胞的信号转导 第十章 细胞生长、分裂和细胞周期 第十一章 细胞分化 第十二章 细胞的衰老与死亡 第十三章 干细胞 第十四章 细胞工程 细胞生物学试题与答案 第二篇 医学遗传学基础 第一章 绪论 第二章 遗传物质的结构和功能 第三章 人类染色体和染色体病 第四章 单基因遗传病 第五章 多基因遗传病 第六章 群体遗传病 第七章 生化遗传病 第八章 线粒体遗传病 第九章 药物反应的遗传基础 第十章 免疫遗传 第十一章 肿瘤遗传 第十二章 临床遗传 第十三章 遗传流行病学 第十四章 人类基因组学 第十五章 遗传服务的伦理问题 遗传学试题与答案

<<细胞生物学与遗传学>>

编辑推荐

<<细胞生物学与遗传学>>

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>