

<<医用生物学>>

图书基本信息

书名：<<医用生物学>>

13位ISBN编号：9787810505123

10位ISBN编号：7810505122

出版时间：1999-8

出版时间：东南大学出版社（南京东南大学出版社）

作者：单祥年等

页数：175

字数：300000

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>

<<医用生物学>>

内容概要

本书在编写内容上，既考虑了知识的系统性，又兼顾了实用性。

同时，针对本书是跨世纪教材，又尽可能地写进了本学科近年来的进展和发展趋势，因此具有先进性和前瞻性。

全书共分五章，即细胞学基础，细胞分裂、分化与生殖，人类遗传学、分子遗传学和人类与环境。

撰写层次清楚，由浅入深，紧紧围绕与医学相关的理论和实践知识。

本书可作为成人专科的教材，也可作为临床和医学科研工作者的参考书。

<<医用生物学>>

书籍目录

绪论 一、生物学研究对象 二、生命的起源 三、生命的基本特征 四、生物学的分科 五、生物学和医学的关系 六、学习《医用生物学》的目的和要求 七、现代生物学的发展趋势 复习思考题第一章 细胞学基础 第一节 细胞的化学成分 第二节 原核细胞和真核细胞 第三节 细胞膜 第四节 细胞核 第五节 细胞质 第六节 细胞的整体性 复习思考题第二章 细胞分裂、分化与生殖 第一节 细胞分裂 第二节 细胞分化 第三节 有性生殖 第四节 有丝分裂与减数分裂的比较 复习思考题第三章 人类遗传学 第一节 遗传的基本规律 第二节 人类基因遗传 第三节 人类染色体 第四节 群体中的基因行为 第五节 临床遗传咨询 复习思考题第四章 分子遗传学 第一节 基因的分子结构和功能 第二节 基因表达的调控 第三节 基因突变 第四节 线粒体基因组与线粒体病 第五节 基因工程及其在医学中的应用 复习思考题第五章 人类与环境 第一节 生物圈 第二节 生态平衡与人类生存 复习思考题

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>