

《药学生物学》

图书基本信息

书名：《药学生物学》

13位ISBN编号：9787117089258

10位ISBN编号：7117089253

出版时间：2007-7

出版社：人民卫生

作者：史济平

页数：408

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.tushu000.com

《药学生物学》

内容概要

《药学生物学》(第3版)已列入普通高等教育“十一五”国家级规划教材。按照2006年6月在南京召开的全国高等学校药学专业第六轮规划教材主编人会议精神,围绕21世纪药学教学模式转化为药学、化学、生物学需要,本教材重点阐述药学生物学基础理论、基本知识和基本技能。以药学生物学理论、技术与药学教育和研究相结合为出发点,适量补充遗传学、细胞生物学基本理论,强调微生物学、生物化学、遗传学、药学等学科的相互渗透,反映药学生物学新理论、新技术以及其在药学研究中的地位和作用。

由于人类基因组学研究进展迅猛,推动药物基因组学进入到药物蛋白质组学层面,深化了药物作用机制的研究,促进新药筛选和新药治疗靶标的发现,所以从事教学和科研的第一线老师在编写教材过程中,以国内外相关文献为对照,注重了药学生物学核心内容知识渐进性,完善了基因和基因组概念,引入了非基因组序列(编码蛋白质和RNA以外)新的概念和作用方式,突出了基因芯片、基因组学、蛋白质组学研究进展,强化了代谢调控和基因表达理论以及增加了基因工程载体研究和基因敲除等内容在制药工业中的应用。书末附有药学生物学等相关专业名词英语注释。

《药学分子生物学》

书籍目录

绪论第一章 核酸的分子结构、性质和功能第二章 染色质、染色体、基因和基因组第三章 可移动的遗传因子(转座子)和染色体外的遗传因子第四章 DNA的复制、突变、损伤和修复第五章 转录、转录后加工第六章 蛋白质生物合成——翻译及翻译后过程第七章 基因表达的调控第八章 基因工程及其在医药工业的应用第九章 基因敲除与药学参考文献中英文对照索引

《药学分子生物学》

编辑推荐

《药学分子生物学》为全国高等医药院校药学类专业学生教学用书，也可供相关学科研究生和工作人员等作为参考书。

《药学生物学》

精彩短评

- 1、自己看的话 真心难懂
- 2、欸 这个也有 O.O"
- 3、我恨它！

《药学生物学》

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:www.tushu000.com