

<<医学分子生物学应试指南>>

图书基本信息

书名：<<医学分子生物学应试指南>>

13位ISBN编号：9787030129987

10位ISBN编号：7030129989

出版时间：2004-1

出版时间：科学出版社

作者：杨渝珍

页数：233

字数：356000

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>

<<医学分子生物学应试指南>>

内容概要

本书是华中科技大学同济医学院根据七年制规划教材, 结合自身教学经验, 借鉴参考有关辅导材料, 编写而成的医学分子生物学应试指南。

本书由上篇、下篇和附篇组成。

上篇和下篇共十八章。

各章内容由三部分构成: 复习指南:按照七年制教学大纲, 对每一章节内容分别标明“掌握”、“熟悉”和“了解”三个层次, 以提纲挈领, 帮助复习。

自测题:分为名词解释、选择题、简答题和论述题。

供考生自我检测对每章内容的掌握程度。

参考答案与题解。

最后的附篇, 包括“实验部分”和“模拟试题”两章内容。

本书结构合理, 层次分明。

主要适合于高等医学院校的硕士生、博士生和七年制学生, 作为学科考试的复习用书。

亦可供研究生入学考试复习参考。

<<医学分子生物学应试指南>>

书籍目录

上篇 基本理论 前言 第一章 绪论 复习指南 自测题 参考答案与题解 第二章 核酸和蛋白质的结构与功能 复习指南 自测题 参考答案与题解 第三章 基因组的结构与功能 复习指南 自测题 参考答案与题解 第四章 遗传信息的复制 复习指南 自测题 参考答案与题解 第五章 遗传信息的表达 复习指南 自测题 参考答案与题解 第六章 基因表达的调控 复习指南 自测题 参考答案与题解 第七章 细胞通讯与细胞信号转导的分子机制 复习指南 自测题 参考答案与题解 下篇 技术原理及其应用 第八章 基因工程 复习指南 自测题 参考答案与题解 第九章 DNA 序列测定 复习指南 自测题 参考答案与题解 第十章 核酸分子杂交 复习指南 自测题 参考答案与题解 第十一章 核酸体外扩增 复习指南 自测题 参考答案与题解 第十二章 DNA 芯片技术 复习指南 自测题 参考答案与题解 第十三章 癌基因与抑癌基因 复习指南 自测题 参考答案与题解 第十四章 基因与疾病 复习指南 自测题 参考答案与题解 第十五章 基因诊断 复习指南 自测题 参考答案与题解 第十六章 基因治疗 复习指南 自测题 参考答案与题解 第十七章 转基因动物和基因打靶 复习指南 自测题 参考答案与题解 第十八章 细胞凋亡及检测方法 复习指南 自测题 参考答案与题解 附篇 实验及模拟试题 第十九章 实验部分 实验一 质粒的提取和电泳鉴定 实验二 限制性内切酶水解DNA片段(酶切) 实验三 DNA片段回收与连接 实验四 转化 实验五 重组子筛选鉴定 实验六 核酸的体外扩增技术(PCR技术) 实验七 染色体DNA的提取和单链构象多态性 第二十章 医学分子生物学模拟试题及答案 分子生物学课程模拟考试题(一)(研究生用) 分子生物学课程模拟考试题(二)(研究生用) 医学分子生物学适应性模拟考试题(本科生用) 2003年医学分子生物学(选修课)试卷(本科生用)

<<医学分子生物学应试指南>>

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>