

<<生物化学与分子生物学>>

图书基本信息

书名：<<生物化学与分子生物学>>

13位ISBN编号：9787564106539

10位ISBN编号：7564106530

出版时间：2007-2

出版时间：东南大学出版社

作者：德伟

页数：301

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>

<<生物化学与分子生物学>>

内容概要

《高等医学院校系列教材：生物化学与分子生物学》主要介绍蛋白质的结构和功能、核酸的结构与功能、酶、糖代谢、脂类代谢、生物氧化、氨基酸代谢、核苷酸代谢、代谢调节网络及细胞信号转导、复制、转录、蛋白质的生物合成——翻译、基因表达的调控、分子生物学常用技术及其应用、维生素、糖复合物的结构和功能、血液的生物化学、肝的生物化学等。

《高等医学院校系列教材：生物化学与分子生物学》内容精练，结构合理，图文清晰。

《高等医学院校系列教材：生物化学与分子生物学》可供医学、护理学、口腔医学、预防医学、影像、检验、全科医学及其他医学相关专业的本科和专科使用，同时可作为成人教育、自学考试和高职教育的教材。

<<生物化学与分子生物学>>

书籍目录

绪论第一节 生物化学研究内容第二节 研究生物化学的目的及其与医学的关系第一章 蛋白质的结构和功能第一节 蛋白质的分子组成第二节 蛋白质的分子结构第三节 蛋白质的结构和功能的关系第四节 蛋白质的理化性质第五节 蛋白质的分类第二章 核酸的结构与功能第一节 核酸的化学组成第二节 DNA的分子结构第三节 RNA的结构与功能第四节 核酸的性质第三章 酶第一节 酶促反应的特点第二节 酶的分子结构与功能第三节 酶促反应动力学第四节 酶的命名与分类第五节 酶与医学的关系第四章 糖代谢第一节 概述第二节 糖的分解代谢第三节 糖原的合成与分解第四节 糖异生第五节 血糖第五章 脂类代谢第一节 概述第二节 三脂酰甘油代谢第三节 磷脂代谢第四节 胆固醇代谢第五节 血脂及其代谢第六章 生物氧化第七章 氨基酸代谢第八章 核苷酸代谢第九章 代谢调节网络及细胞信号转导第十章 复制第十一章 转录第十二章 蛋白质的生物合成——翻译第十三章 基因表达的调控第十四章 分子生物学常用技术及其应用第十五章 维生素第十六章 糖复合物的结构和功能第十七章 血液的生物化学第十八章 肝的生物化学主要参考文献

<<生物化学与分子生物学>>

编辑推荐

<<生物化学与分子生物学>>

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:<http://www.tushu007.com>