第一图书网, tushu007.com

<<人体基因学>>

图书基本信息

书名：<<人体基因学>>

13位ISBN编号：9787534119675

10位ISBN编号：7534119677

出版时间：2004-5

出版时间：浙江科学技术出版社

作者：郭梭明 主编

页数：139

字数：210000

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

第一图书网, tushu007.com

<<人体基因学>>

内容概要

作者总结了国内外与人体基因有关的研究成果，结合在国家自然科学基金和其他基金资助下的研究结果，编写了《人体基因学》这本教材。
本书包括绪论、基因与基因组、基因的功能、基因与疾病、基因克隆和基因与社会等6章。
本书可作高等院校公共选修课和大学生素质教育的教材，也可供医学、其他生命科学相关专业的科研人员、教师、研究生和本科生参考，还可以作大众普及基因知识的参考资料。

第一图书网, tushu007.com

<<人体基因学>>

书籍目录

第1章 绪论第2章 基因与基因组 2.1 核酸的化学组成 2.2 核酸的一级结构 2.3 核酸的高级结构 2.4 核酸的理化性质 2.5 基因和基因组第3章 基因的功能 3.1 生命的遗传物质 3.2 DNA的功能 3.3 RNA的功能 3.4 遗传信息的传递第4章 基因与疾病 4.1 基因与遗传性疾病 4.2 基因与遗传易感性疾病 4.3 基因与肿瘤第5章 基因与克隆 5.1 基因克隆 5.2 基因相关技术 5.3 人类基因组计划 5.4 生物信息学第6章 基因与社会 6.1 基因技术与医学 6.2 基因伦理学 6.3 基因技术对社会的影响 6.4 基因研究与诺贝尔奖附录1 核苷三磷酸的物理常数附录2 几种生物单倍体DNA的含量附录3 希字母表附录4 罗马数字表附录5 DNA和RNA的符号附录6 密码子在人类中的使用频率附录7 科学单位附录8 核酸检测方法的灵敏度附录9 常用核酸换算数据附录10 核苷酸序列资料库附录11 常用基因相关网站附录12 基因及基因组研究大事记附录13 人类基因组研究“中国卷”大事记主要参考文献

第一图书网, tushu007.com

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