

<<基因组科学与人类疾病>>

图书基本信息

书名：<<基因组科学与人类疾病>>

13位ISBN编号：9787030089892

10位ISBN编号：7030089898

出版时间：2002-02-01

出版时间：科学出版社

作者：陈竺

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>

<<基因组科学与人类疾病>>

内容概要

本书是“863”生物高技术丛书之一。

书中比较系统地介绍了基因组作图、测序、序列变异及其分析方法、基因表达图谱研究、生物信息学、蛋白质组学、转基因与基因剔除小鼠体系、基因芯片及其应用；以及疾病基因组学，包括单基因遗传病基因和复杂性状疾病如肿瘤、白血病、心血管系统疾病、糖尿病和神经精神疾病等相关基因研究的国内外情况。

资料翔实、全面，具有很高的学术参考价值，可供有关专业研究人员、大专院校师生、高新技术行

<<基因组科学与人类疾病>>

书籍目录

丛书序

丛书序

前言

第一章人类基因组物理图谱研究

一、人类基因组STS图谱

二、大尺度限制酶图谱

三、辐射杂种细胞图谱

四、人类基因组综合图

五、人类基因组基因图

六、物理图在人类基因组研究中的应用

参考文献

第二章基因组DNA测序

一、引言

二、基因组测序的发展

三、基因组测序和cDNA测序的区别

四、测序的方法

五、DNA序列的测定

六、DNA测序的规模

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>