

<<基因治疗>>

图书基本信息

书名：<<基因治疗>>

13位ISBN编号：9787309028621

10位ISBN编号：7309028627

出版时间：2001-6

出版时间：复旦大学出版社

作者：克拉克 (Clark)

页数：236

字数：194000

译者：邵承工

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>

<<基因治疗>>

内容概要

本书系统介绍：基因治疗的历史、现状和未来，其中重点介绍卓有成就的囊性纤维变性、严重型复合性免疫缺陷症的基因治疗，以及广泛危及人类健康的癌症和艾滋病的基因治疗探究；人类基因组计划的来龙去脉及其意义；对人类健康将有深远影响的未来疫苗——裸露 DNA；分子医学带来的种种伦理学问题。

为了适应非专业读者，围绕上述各方面问题，对相应的分子生物学基础原理作了比较详尽而通俗的阐述。

对于不懂分子生物学但想了解分子医学新疗法尤其是基因治疗的读者，本书可以是一个入门。

<<基因治疗>>

书籍目录

第一章 起点——基因的发现 孟德尔与基因的发现 配子细胞和染色体 遗传的化学基础第二章 囊性纤维变性 囊性纤维变性基因第三章 DNA和基因语言 基因的化学本质 破译遗传密码 遗传突变第四章 严重型复合性免疫缺陷症 泡宝中的戴维：X连锁型SCID ADA缺乏型SCID第五章 人基因的分离、克隆和转移 切割DNA成为片段 克隆DNA 基因治疗：把基因转移至人细胞第六章 旅程开始——ADA缺乏型SCID的临床试验 基因治疗：蹒跚行步 铺路：人临床度验 ADA的基因分离 X连锁型SCID的基因鉴定第七章 囊性纤维变性的临床试验 囊性纤维变基因的鉴定 走向临床 更迭运载性载体第八章 单基因病的基因治疗——我们已认知多少，我们正在走向何方？第九章 癌症的基因治疗 癌症的相关基因 癌症的有关义和反义 从自身挽救癌：癌基因取代疗 过继性细胞免疫疗法 在一切都以失败告终时 打最后一局.....第十章 分子医学与艾滋病第十一章 裸露DNA——未来的疫苗第十二章 人类基因组计划第十三章 分子医学的伦理学术语汇编进一步阅读书目

<<基因治疗>>

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>