

《医学遗传学（第2版）》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2001年08月01日

开本：

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787543917590

编辑推荐

本书属于医学遗传教研室医学遗传学教材修订第三版，在内容上除了原有的章节的全面更新外，此次的修订着重于两个方面，增加了医学遗传学领域近年来的新发现和新概念，例如三核苷酸重复顺序多态性、遗传早现、亲代印迹、基因治疗，人类基因组研究等等。以全新的一章“未来的医学分子遗传学”展望人类基因组，基因诊断和基因治疗研究的发展前景，本书作为高等医学院校的教材的两个特点。本书的作者们希望本书能够继续发挥它推动高等医学院校的遗传学教学和学科发展的作用，衷心希望使用本书的师生们对本书的内容、形式等各个方面提出宝贵的意见，以便使本书更加符合医学教育发展的需要。

内容简介

本书针对新形势下医学遗传学教材改革目标的要求，为适应新形势下学科教学任务而编写。全书共分4篇、18章，全书以群体、家系、个体、细胞、分子为切入点，把基因、染色体的遗传作为一个整体、二个系统来描述编写，并且强调其在临床疾病的诊断、治疗中的应用，还着重阐述了分子遗传学的理论与技术。本书可供高等医学院校临床医学(五年制、七年制)、口腔医学、预防医学、法医学、护理学(五年制)学生使用。

目录

序(第一版)

前言(第一版)

序(第二版)

前言(第二版)

第一章 遗传学与医学

第二章 遗传物质的结构、功能和变异

第三章 人类致病的基因的研究策略与方法

第四章 人类染色体和染色体病

第五章 单基因遗传病

第六章 多基因遗传病

第七章 群体遗传

第八章 生化遗传病

第九章 线粒体基因病

第十章 药物与遗传

第十一章 免疫遗传

第十二章 肿瘤遗传

第十三章 精神与行为遗传

第十四章 肤纹与遗传病

第十五章 双生与疾病遗传

第十六章 临床遗传

第十七章 人类基因组学与21世纪遗传学

第十八章 医学遗传服务的伦理问题

附录一 三种不同分辨水平的高分辨G带染色体模式图

附录二 常用基因组研究相关数

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)