第一图书网, tushu007.com

<<医学遗传学>>

图书基本信息

书名：<<医学遗传学>>

13位ISBN编号：9787543906563

10位ISBN编号：7543906562

出版时间：1994-11

出版时间：上海科学技术文献出版社

作者：陈仁彪，冯波 主编

页数：401

字数：649000

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

<<医学遗传学>>

内容概要

医学遗传学正在飞速发展。
一门课程的课时是有限的，而未来遗传医学家为病人提供遗传医学服务则是一辈子的任务。
医学生不仅要学习当前医学遗传学的基本原理，而且还应该适应医学遗传学领域新概念、新技术相继涌现时如何继续学习，以便跟上科学发展的步伐，为病人提供日益精良的医疗服务。
本书可以为此提供学习的导引。
　医学遗传学正在发展成为一门高技术的科学，其理论的高深和技术的复杂增加了医生与病人交换思想的难度，使两者之间产生距离。
对未来遗传医学专家的挑战之一是如何使遗传医学的高技术更好地服务于正在与遗传病搏斗或受到遗传病威胁的病人。
医学遗传学的发展，无论是过去、现在还是未来，都要归功于医学家和遗传病患者双方的科学献身精神。

第一图书网, tushu007.com

<<医学遗传学>>

书籍目录

序前言第一章 遗传学与医学 第一节 健康与疾病的遗传基础 第二节 医学遗传学发展简史 第三节 遗传性疾病的分类 第四节 医学遗传学与遗传医学的任务第二章 DNA的结构、功能与传递 第一节 DNA的结构与功能 第二节 DNA突变的类型与检测 第三节 DNA的复制与传递第三章 人类染色的染色体病 第一节 人类染色体的形态 第二节 染色体畸变 第三节 常染色体病 第四节 性染色体病 第五节 染色体微缺失综合征 第六节 自发性流产的染色体畸变 第七节 两性畸形第四章 单基因遗传病 第一节 单基因遗传病的遗传方式 第二节 单基因遗传病的若干问题第五章 多基因遗传病 第一节 一些常见病和先天畸形的遗传现象 第二节 多基因遗传的正态分布阈值模型 第三节 遗传度 第四节 多基因遗传病的遗传特点第六章 群体遗传 第一节 Hardy-Weinberg平衡 第二节 Hardy-Weinberg平衡的应用 第三节 近婚系数 第四节 影响Hardy-Weinberg平衡的因素第七章 生化遗传病 第一节 血红蛋白病与地中海贫血 第二节 血浆蛋白病 第三节 酶蛋白病 第四节 受体蛋白病 第五节 膜转运载体蛋白病第八章 线粒体基因病 第一节 几种线粒体基因病的临床症状与基因突变 第二节 线粒体基因病的传递与发病规律第九章 药物遗传 第一节 药物代谢的遗传研究 第二节 由药物代谢异常揭示的遗传变异 第三节 药物反应发生改变的遗传病……第十章 免疫遗传第十一章 癌肿遗传第十二章 行为遗传第十三章 肤纹与遗传病第十四章 双生与疾病遗传第十五章 临床遗传第十六章 优生、劣生与遗传保健第十七章 未来的医学是分子遗传学附录

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