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：9787811068221

10位ISBN编号：7811068222

出版时间：2008-12

出版时间：郑州大学出版社

作者：李弋，刘红亮 主编

页数：248

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

内容概要

医学遗传学是遗传学理论与医学实践相结合的一门边缘学科。
由于人类基因组计划工作框架图的完成，以基因组学为龙头的遗传学将得到迅猛地发展，必然引发临床医学领域的一场新的革命性变革。
再者，在人类社会不断进步的今天，随着对众多传染性、感染性疾病和营养性疾病的控制，各种遗传病的发病率不断增高，成为严重威胁人类健康的常见病、多发病，因此，医学遗传学已成为医学教育中一门不可缺少的基础课。

《高等教育医学专科系列规范化教材：医学遗传学（第3版）》在李晓文教授等主编的前两版教材主要内容的基础上，广泛汲取了国内多《高等教育医学专科系列规范化教材：医学遗传学（第3版）》的长处，紧紧围绕面向基层、面向医疗卫生保健一线的医学技能型人才这一医学专科教育的培养目标，充分考虑教学对象的特点，基本知识、基本理论以“必需、够用”为原则，强调基本技能的培养，坚持把专业能力要求与岗位责任和社会需要结合起来，融知识传授、能力培养和素质提高为一体。

《高等教育医学专科系列规范化教材：医学遗传学（第3版）》共分十四章，南阳医学高等专科学校李弋老师编写了第一章绪论、第二章遗传的细胞学基础，尚喜雨老师编写了第五章单基因遗传与单基因遗传病；河南大学耿旭老师编写了第三章染色体畸变与染色体病，刘红亮老师编写了第四章遗传的分子基础和第十章免疫遗传学，闫文义老师编写了第八章群体遗传学；黄河科技学院王镓老师编写了第七章基因突变导致的异常疾病；郑州大学朱运良老师编写了第六章多基因遗传与多基因遗传病和第十一章肿瘤遗传；洛阳市卫生学校辛利军老师编写了第九章线粒体遗传病和第十四章遗传咨询与优生；邢台医学高等专科学校姜炳正老师编写了第十二章遗传病的诊断和第十三章遗传病的治疗。

《高等教育医学专科系列规范化教材：医学遗传学（第3版）》在编写过程中，参考并引用了大量相关教材的成果，得到了郑州大学出版社和各参编学校的大力支持，在此一并表示衷心地感谢！

第一图书网, tushu007.com

<<医学遗传学>>

书籍目录

第一章 绪论
 第一节 医学遗传学的研究对象及其分支学科
 第二节 遗传病及其分类
 第三节 遗传病的危害
 第四节 医学遗传学的研究现状和研究方法
 第五节 医学遗传学发展简史
第二章 遗传的细胞学基础
 第一节 细胞的结构
 第二节 细胞的增殖
 第三节 减数分裂与配子发生
 第四节 染色体
第三章 染色体畸变与染色体病
 第一节 染色体畸变
 第二节 染色体病
第四章 遗传的分子基础
 第一节 DNA与人类基因组
 第二节 人类基因
 第三节 基因突变与修复
第五章 单基因遗传与单基因遗传病
 第一节 遗传的基本规律
 第二节 单基因遗传病
 ……
第六章 多基因遗传与多基因遗传病
第七章 基因突变导致的异常疾病
第八章 群体遗传学
第九章 线粒体遗传病
第十章 免疫遗传学
第十一章 肿瘤遗传
第十二章 遗传病的诊断
第十三章 遗传病的治疗
第十四章 遗传咨询与优生
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