

<<预防医学>>

图书基本信息

书名：<<预防医学>>

13位ISBN编号：9787811168235

10位ISBN编号：7811168235

出版时间：2009-8

出版时间：北京大学医学出版社

作者：王建华，王子元，袁聚祥 主编

页数：413

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>

<<预防医学>>

前言

在教育部教育改革、提倡教材多元化的精神指导下，北京大学医学部联合国内多家医学院校于2003年出版了第1版临床医学专业本科教材，受到了各医学院校师生的好评。

为了反映最新的教学模式、教学内容和医学进展的最新成果，同时也是配合教育部“十一五”国家级规划教材建设的要求，2008年我们决定对原有的教材进行改版修订。

本次改版广泛收集了对上版教材的反馈意见，同时，在这次教材编写过程中，我们吸收了较多院校的富有专业知识和一线教学经验的老师参加编写，不仅希望使这套教材在质量上进一步提升，为更多的院校所使用，而且我们更希望通过教材这一“纽带”，增进校际间的沟通、交流和联系，为今后的进一步合作奠定基础。

第2版临床医学专业本科教材共32本，其中22本为教育部普通高等教育“十一五”国家级规划教材。

教材内容与人才培养目标相一致，紧密结合执业医师资格考试大纲和研究生入学考试“西医综合”的考试要求，严格把握内容深浅度，突出“三基”（即基础理论、基本知识和基本技能），体现“五性”（即思想性、科学性、先进性、启发性和适用性），强调理论和实践相结合。

在继承和发扬原教材结构优点的基础上，修改不足之处，使新版教材更加层次分明、逻辑性强、结构严谨、文字简洁流畅。

教材中增加了更多能够帮助学生理解和记忆的总结性图表，这原是国外优秀教材的最大特点，但在本版我国自己编写的教材中也得到了充分的体现。

除了内容新颖、具有特色以外，在体例、印刷和装帧方面，我们力求做到有启发性又引起学生的兴趣，使本套教材的内容和形式都双双跃上一个新的台阶。

在编写第2版教材时，一些曾担任第1版主编的老教授由于年事已高，此次不再担任主编，但他们对改版工作给予了高度的关注，并提出了很多宝贵的意见，对他们作出的贡献我们表示诚挚的感谢。

本套教材的出版凝聚了全体编者的心血，衷心希望她能在教材建设“百花齐放”的局面中再次脱颖而出，为我国的高等医学教育事业贡献一份力量。

同时感谢北京大学医学出版社的大力支持，使本次改版能够顺利完成。

尽管本套教材的编者都是多年工作在教学第一线的教师，但基于现有的水平，书中难免存在不当之处，欢迎广大师生和读者批评指正。

<<预防医学>>

内容概要

该书是供临床专业本科生使用的教材。

根据“培养具有职业道德、创新精神和实践能力的医学专门人才。

在知识、能力和素质方面初步达到临床医生的基本要求，为进入毕业后实践和专科教育与实践奠定基础”的人才培养目标，在上一版的基础上做了些修订。

突出基本知识、基础理论和基本技能的培养。

本教材除绪论外共三十一章，分为四篇。

为了使用方便，按照教学顺序，第一篇为常用医学统计方法；第二篇为流行病学的应用；第三篇为环境与健康，包括了生产环境与健康、生活环境与健康、地质环境与健康、营养与健康，以及社会心理行为与健康等；第四篇为疾病的预防与控制，阐述了疾病的预防策略和措施、疾病的社区预防、传染病与慢性非传染病的预防与控制以及意外伤害和突发公共卫生事件等问题。

<<预防医学>>

书籍目录

绪论第一篇 常用医学统计方法 第一章 医学统计方法概述 第二章 统计表和统计图 第三章 数值变量资料的统计分析 第四章 分类变量资料的统计分析 第五章 秩和检验 第六章 直线相关与直线回归 第七章 多变量分析 第八章 实验设计 第九章 常用统计软件的应用第二篇 流行病学的应用 第十章 流行病学概述 第十一章 描述性研究 第十二章 队列研究 第十三章 病例对照研究 第十四章 实验性研究 第十五章 诊断试验评价和疾病筛检 第十六章 疾病预后研究与评价 第十七章 病因研究及因果关系的推断 第十八章 流行病学研究的误差和偏倚 第十九章 循证医学与循证决策第三篇 环境与健康 第二十章 人类环境与健康 第二十一章 社会心理行为因素与健康 第二十二章 生活环境与健康 第二十三章 生产环境与健康 第二十四章 食物与健康 第二十五章 地质环境与健康第四篇 疾病的预防与控制 第二十七章 疾病的社区预防 第二十八章 传染性疾病的预防与控制 第二十九章 突发公共卫生事件 第三十章 慢性非传染性疾病的预防与控制 第三十一章 意外伤害的预防与控制推荐阅读书目英中文名词对照表

章节摘录

插图：第一章 医学统计方法概述随着社会、经济和科学技术的发展，现代医学研究无论是广度还是深度都在不断地延伸和扩展，通过广泛吸收和融合相关学科的新理论，不断开发应用新技术和新方法。医学统计学作为现代医学与统计学的交叉学科，在医学研究中发挥着重要的作用，对医学进步产生着深远的影响。

第一节 医学统计学在临床医学中的作用和意义一、医学统计学统计学 (statistics) 是应用概率论和数理统计的原理与方法研究数据的搜集、整理、分析和推断的一门科学。

统计学以数量说明事物的本质和发展规律，是认识社会和自然现象本质特征的重要方法，是一门实用性很强的学科。

在金融、管理、社会、心理、医药卫生等不同领域中，统计学家们探索、开创各种搜集和分析数据的方法以得出结论，并通过实际来验证理论模型。

医学统计学 (medical statistics) 是帮助我们透过偶然现象，分析和判断事物内在规律的科学；是运用统计学的原理和方法，通过数据的搜集、整理、分析和推断得到医学现象本质的科学。

20世纪70年代以来，国际上兴起了对医务工作者，特别是临床医师进行继续教育的培训计划，称为D . M . E，即设计、测量和评价 (design, measurement and evaluation)。

其核心内容就是应用医学统计学的原理和方法，引导专业人员正确查阅文献资料、正确开展医学科研工作、正确地总结工作经验。

卓有成效的工作引起了医学界的广泛关注，促进了统计学与医学更广泛、更深入的联系，拓展了医学统计学的应用领域。

当然计算机技术的高速发展成为医学统计学推广的助力器，日益发展的计算机软硬件，使复杂的多变量统计分析方法在医学研究中易于实现。

<<预防医学>>

编辑推荐

《预防医学(第2版)》：普通高等教育“十一五”国家级规划教材，全国高等医学院校教材。

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>