

<<临床流行病学>>

图书基本信息

书名：<<临床流行病学>>

13位ISBN编号：9787564126247

10位ISBN编号：7564126248

出版时间：2011-2

出版时间：东南大学出版社

作者：王蓓 编

页数：263

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>

<<临床流行病学>>

内容概要

《临床流行病学》由七所医学院医教授缩写，共16章，主要介绍疾病的群体现象及其测量、描述性研究及其评价、病例对照研究及其评价、队列研究及其评价、临床试验研究及其评价、病因学研究及其评价、筛检与诊断试验研究及其评价、疾病预后研究及其评价、临床研究的质量控制、循证医学、临床经济学评价、医学社会学及其在临床中的应用、中医药临床研究设计及其评价、临床研究选题及设计、临床研究论文与综述的撰写及评价。

《临床流行病学》内容丰富，实用性强。

《临床流行病学》可作为临床医学专业研究生、5年制和7年制本科教材，同时可供临床医生参考。

<<临床流行病学>>

书籍目录

第一章 绪论第一节 流行病学概述第二节 临床流行病学概述第三节 临床流行病学的特征第二章 疾病的群体现象及其测量第一节 概述第二节 疾病频率测量第三节 暴露和疾病关联强度的测量第四节 疾病的群体现象第三章 描述性研究及其评价第一节 概述第二节 横断面研究设计与实施第三节 其他描述性研究第四节 描述性研究的评价原则与实例评价第四章 病例对照研究及其评价第一节 概述第二节 病例对照研究的设计与实施第三节 病例对照研究的常见偏倚及其控制第四节 病例对照研究的优点及局限性第五节 病例对照研究的衍生类型第六节 病例对照研究的评价原则与实例评价第五章 队列研究及其评价第一节 概述第二节 队列研究设计与实施第三节 队列研究资料分析第四节 队列研究中的常见偏倚及其控制第五节 队列研究的优点及其局限性第六节 队列研究的评价原则和实例评价第六章 临床试验研究及其评价第一节 概述第二节 临床试验设计与实施第三节 临床试验的基本类型第四节 临床试验注意事项第五节 临床试验评价标准和实例评价第七章 病因学研究及其评价第一节 概述第二节 病因研究的基本方法第三节 病因学研究的评价原则与实例评价第八章 筛检与诊断试验研究及其评价第一节 概述第二节 筛检与诊断试验评价研究设计与实施第三节 筛检与诊断试验的评价?第四节 提高筛检和诊断试验效率的策略第五节 筛检与诊断试验研究的常见偏倚第六节 筛检与诊断试验研究的评价原则与实例评价第九章 疾病预后研究及其评价第一节 概述第二节 疾病预后研究的设计与实施第三节 预后研究中的常见偏倚及其控制第四节 疾病预后研究的评价原则与实例评价第十章 临床研究的质量控制第一节 概述第二节 偏倚的概念和种类第三节 临床研究中的偏倚及其控制第十一章 循证医学第一节 概述第二节 循证医学实践的步骤第三节 Meta分析第十二章 临床经济学评价第一节 概述第二节 临床经济分析的类型第三节 临床经济学的评价原则与实例评价第十三章 医学社会学及其在临床中的应用第一节 概述第二节 医学社会学的研究方法第三节 社会流行病学研究方法第四节 当前医学和病患中的某些问题第十四章 中医药临床研究设计及其评价第一节 概述第二节 中医药临床研究特点第三节 中医药临床研究的主要领域及其常见设计类型第四节 临床流行病学在中医药研究中面临的挑战第十五章 临床研究选题及设计第一节 概述第二节 临床研究选题的原则第三节 临床研究设计的主要方法第四节 临床研究设计步骤及设计书的撰写第十六章 临床研究论文与综述的撰写及评价第一节 临床研究论文撰写第二节 综述的撰写第三节 论文和综述的评价主要参考文献

<<临床流行病学>>

章节摘录

流行病学是一门应用广泛的学科，形成了一套具有严谨逻辑推理性的科学研究方法。流行病学的定义中阐述了流行病学的三阶段研究任务，即揭示疾病与健康状况的流行与分布现象，分析找出流行与分布的规律与原因，在此基础上制定预防控制疾病、促进健康的策略和措施并进行效果评价。

不同阶段的研究任务需要运用不同的流行病学方法来实现。

流行病学研究方法有多种分类。

按研究性质，可将流行病学研究方法分为观察性研究、实验性研究与理论性研究；按设计类型，可将流行病学研究方法分为描述性研究、分析性研究、实验性研究及理论流行病学研究；按具体的应用目的和研究对象的不同，描述性研究又主要分为现况调查（又称横断面研究）和生态学研究，分析性研究则包括病例对照研究和队列研究，实验性研究则可分为临床试验、现场试验和社区干预试验等。

描述性研究主要是描述疾病或健康状态的分布特征，起到揭示现象、为病因研究提供线索的作用，即产生和提出病因假设；分析性研究主要是起到检验或验证病因假设的作用；实验性研究则用于评价干预措施的效果，证实或确证假设；理论性研究是采用数学模型或计算机模拟，从理论上研究疾病发生、发展与转归的规律。

流行病学往往以观察为基础，首先采用描述性研究，通过对所研究疾病或健康状态及其可能的影响因素在不同时间、空间和人群间分布特征的描述，产生暴露于某因素与疾病或健康状态相关的假设。

在获得了研究假设后，流行病学常常运用病例对照研究或队列研究，来观察患有所研究疾病和无该病人群中某些因素的暴露比例，或暴露于某因素与不暴露于某因素的人群中相应疾病的发生率，由此检验暴露因素与疾病发生的关系。

在条件允许的情况下，可采用流行病学实验研究对从观察性研究中获得的疾病危险因素实施干预，通过评价干预措施的效果，来验证暴露因素是否是疾病发生的危险因素或病因。

流行病学研究的最终目的是提出干预措施以预防疾病的发生，并评价干预措施的效果，效果评价主要采用流行病学实验方法，其中最理想的评价方法是随机对照试验，虽然有时伦理问题不可避免，但其结果最有说服力。

.....

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>