第一图书网, tushu007.com

<<流行病学研究方法与应用>>

图书基本信息

书名：<<流行病学研究方法与应用>>

13位ISBN编号：9787030154606

10位ISBN编号：7030154606

出版时间：2005-8

出版时间：医学教育出版分社

作者：赵仲堂 编

页数：604

字数：834000

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

该书共分28章，紧密结合该学科近年来的进展，系统介绍各类流行病学研究方法及其应用，并对流行病学研究中经常涉及的资料处理与分析技术进行介绍。
该书的编写注重应用性、实用性，反映国内、外相关领域的新进展，可作为各相关专业学习、应用流行病学研究方法之用。
该书适合具有一定专业基础知识的人员阅读，可作为公共卫生与预防医学、临床医学及卫生事业管理等专业研究生教材或各相关专业从事教学、科研工作人员的参考用书。

第一图书网, tushu007.com

<<流行病学研究方法与应用>>

书籍目录

前言
第一章 绪论
　第一节 流行病学的发展
　第二节 流行病学研究方法的类型与特点
　第三节 流行病学方法的应用
第二章 研究资料的来源与收集
　第一节 概述
　第二节 资料的来源与收集途径
　第三节 疾病与死亡资料的收集
　第四节 调查表
　第五节 敏感问题的调查
第三章 常用测量指标
　第一节 比与率
　第二节 发病指标
　第三节 死亡指标
　第四节 伤残指标
第四章 描述性研究
　第一节 概述
　第二节 现况研究
　第三节 常规资料分析与纵向研究
　第四节 生态学研究
第五章 病例对照研究
　第一节 概念与研究类型
　第二节 研究对象的选择与资料收集
　第三节 资料整理与分析
　第四节 样本大小与研究功效
　第五节 病例对照研究的偏倚及其控制
第六章 队列研究
　第一节 概述
　第二节 研究队列的选择与资料收集
　第三节 资料的统计分析
　第四节 样本大小与研究功效
　第五节 队列研究的偏倚及其控制
第七章 流行病学实验
　第一节 概述
　第二节 临床试验
　第三节 现场试验
　第四节 社区干预试验
　第五节 流行病学实验的设计
第八章 公共卫生监测
　第一节 概述
　第二节 公共卫生监测的目的和种类
　第三节 监测的程序与技术
　第四节 公共卫生监测系统
第九章 现场流行病学方法

第一节 概述
第二节 常用方法及其特点
第三节 现场流行病学调查步骤
第四节 现场流行病学资料的分析与报告
第五节 现场流行病学调查的组织
第十章 突发卫生事件调查方法
第一节 概述
第二节 疾病暴发调查
第三节 暴发调查实例
第十一章 分子流行病学方法
第一节 概述
第二节 研究方法
第三节 常用实验技术简介
第四节 分子流行病学的用途
第五节 分子流行病学研究实例
第十二章 遗传流行病学
第一节 概念与研究范围
第二节 研究方法
第三节 遗传性疾病的预防
第十三章 营养流行病学方法
第一节 常用研究方法的类型与特点
第二节 膳食测量
第三节 膳食调查结果的整理与计算
第四节 膳食建议
第十四章 免疫预防监测与评价方法
第一节 疫苗流行病学概述
第二节 疫苗接种率监测与评价
第三节 疫苗效果的流行病学评价
第四节 计划免疫效益分析与综合评价
第十五章 行为流行病学
第一节 行为与健康
第二节 行为的影响因素
第三节 行为改变的相关理论
第四节 行为诊断
第五节 社区行为干预
第十六章 职业流行病学方法
第一节 职业流行病学的内容
第二节 职业流行病学研究方法
第三节 研究设计与质量控制
第四节 突发职业中毒事件的流行病学调查
第十七章 精神障碍流行病学
第一节 概述
第二节 研究方法
第三节 评价与测量
第四节 精神障碍流行病学研究进展
第十八章 伤害流行病学
第一节 伤害流行病学的定义与内涵

第二节 伤害的流行特征
第三节 伤害流行病学研究内容
第四节 伤害的研究方法
第五节 伤害的预防与控制
第十九章 地理流行病学方法
第一节 概述
第二节 传统研究方法
第三节 空间统计学方法
第四节 地理信息系统及其应用
第二十章 临床流行病学
第一节 概述
……
第二十一章 生命质量评价方法
第二十二章 卫生服务决策与评价方法
第二十三章 流行病学研究中的偏倚与控制
第二十四章 疾病病因与因果推论
第二十五章 流行病学研究设计
第二十六章 流行病学研究资料的整理与分析
第二十七章 交互作用分析方法
第二十八章 研究资料的综合分析方法
附录一 主要参考文献
附录二 专业词汇英汉对照

章节摘录

版权页：插图：社会环境是政治、经济、文化、教育、法律、卫生服务状况、宗教信仰、风俗习惯、生活条件等的综合，其可通过直接或间接的作用方式影响致病因子与宿主，从而影响疾病的发生与否。
1.社会制度 社会制度对疾病的流行状况具有非常重要的影响。
例如我国在解放前，烈性传染病（天花、霍乱、鼠疫）及其他一些传染病、寄生虫病等流行猖獗，严重威胁着人民的健康。
新中国成立后，我国随即颁布了国境卫生检疫条例，有效地防止了检疫传染病的传人，同时颁布了一系列的传染病管理办法，实施了相应的控制对策与措施，使许多传染病被消灭或被有效控制。
急性传染病死亡在20世纪50年代初，位居主要死因第二位，而自20世纪70年代起，已退出前十位死因。
2.职业与社会经济地位 职业与疾病的发生密切相关，原因是一些职业增加了暴露于致病因子的机会所致。
如接触苯的职业易患白血病，生产联苯胺的工人易患膀胱癌，石棉工人易患肺癌，电池制造业易患铅中毒，粉尘作业工人易患尘肺，皮毛作业工人易患炭疽、布氏杆菌病等。
某些疾病还与职业体力劳动强度和精神紧张的程度有关系。
此外，由于职业与劳动者的受教育程度和所处的社会经济地位相关，不同职业阶层人群某些疾病的发病率或死亡率可有很大的差异。

编辑推荐

《流行病学研究方法与应用(第2版)》为中国科学院教材建设专家委员会规划教材(供预防、临床医学等专业七年制、八年制、研究生使用)之一。

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