

<<流行病学原理与方法>>

图书基本信息

书名：<<流行病学原理与方法>>

13位ISBN编号：9787562706601

10位ISBN编号：7562706603

出版时间：2001-8

出版时间：上海复旦大学（医科大）

作者：沈福民主编

页数：332

字数：517000

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>

<<流行病学原理与方法>>

内容概要

本书为研究生教材，旨在为研究生撰写课题设计、实施课题研究、进行资料处理及统计学分析提供帮助，同时又可作为预防医学科研工作者和流行病学工作者的参考书。

在此次正式出版前，本书已在研究生教学中使用了十余年，颇得好评，曾获原上海医科大学教材一等奖。

本书共含17章，内容涉及流行病学的原理（如病因论、偏倚、混杂和效应修饰等）及方法学（如生存分析、Meta分析、批质量保证性抽样及经济决策分析等）。

另外，有些内容已形成独立单元，既有理论，又有实践，如病例对照研究、队列研究、实验流行病学、遗传流行病学、血清流行病学及分子流行病学等。

<<流行病学原理与方法>>

书籍目录

第一章 调查设计 第一节 概述 第二节 人群调查研究 的类型 第三节 观察性研究对象的选择及观察方法 第四节 观察性研究的设计类型 第五节 观察性研究的设计比较第二章 病因和病因学研究 第一节 基本概念 第二节 病因的确定第三章 病例对照研究 第一节 设计原理 第二节 病例与对照的选择 第三节 暴露因素的调查 第四节 样本大小的估计 第五节 病例对照研究中的偏倚 第六节 病例对照研究的结果分析 第七节 病例对照研究的优缺点第四章 队列研究 第一节 概述 第二节 研究的实施 第三节 资料分析 第四节 队列研究的优点和缺点第五章 实验流行病学 第一节 预防接种的效果考核 第二节 干预试验第六章 筛检 第一节 概述 第二节 高危人群的定义和选择原则 第三节 筛检效果测定 第四节 筛检中的注意事项及偏倚的防止 第五节 筛检的记录及数据库的建立 第六节 筛检质量控制 第七节 筛检的宣传教育 第八节 常用筛检程序第七章 血清流行病学 第一节 血清流行病学的用途 第二节 血清流行病学研究方法 第三节 血清标本的收集、运送与保存 第四节 血清学试验方法的选择和质量评价 第五节 血清流行病学常用的统计学方法第八章 分子流行病学 第一节 分子流行病学定义 第二节 分子流行病学常用的研究方法 第三节 分子流行病学的用途第九章 偏倚、混杂和效应修饰 第一节 偏倚概述 第二节 选择偏倚 第三节 信息偏倚 第四节 混杂偏倚 第五节 效应修饰 第六节 混杂和效应修饰分层分析例示第十章 疾病控制措施经济和决策分析 第一节 干扰措施的经济学评估 第二节 决策分析第十一章 遗传流行病学第十二章 生存分析第十三章 疾病频率的测量及标化第十四章 流行病学研究资料分析的策略第十五章 Meta分析第十六章 批质量保证性抽样第十七章 理论流行病学附录 流行病学专业常用词汇英汉对照

<<流行病学原理与方法>>

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>