

<<流行病学>>

图书基本信息

书名：<<流行病学>>

13位ISBN编号：9787117100540

10位ISBN编号：7117100540

出版时间：2008-6

出版时间：人民卫生出版社

作者：王建华

页数：212

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>>

内容概要

流行病学是一种思想，是协同促进人群健康的一种理念。

同时，流行病学也是医学科学研究的方法论。

流行病学在医学中有着特殊的地位，它不仅是预防医学的一门主导学科，而且作为一门群体科学，在医学教育、医学研究和医疗服务三个领域中最具平衡和杠杆作用，广泛地理解和接受流行病学及其思维方法不仅是重新将医学和公共卫生结合在一起的有希望的方法之一，而且也是当前最可行和最有用的方法。

因此，流行病学也是实现21世纪医学发展远景的有力武器之一。

本书进一步贯彻“三基”、“五性”的基本要求，突出重点，抓住关键，树立精品意识。

对于经典的流行病学方法，注意吸纳新的成熟的进展，紧密结合，临床实践，叙述深入浅出。

本书特别指出分析流行病学纯属没有明确界定的一个模糊概念，国际流行病学界对此也没有统一的认识，在实践中这个概念也并无重要意义，没有必要对其概念、所包含的内容等强求统一。

<<流行病学>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 概述 一、流行病学的定义 二、流行病学简史 第二节 流行病学的研究方法 一、观察性研究或非实验性研究 二、实验性研究 三、理论性研究 四、三类常用的观察流行病学方法之间的内在联系 第三节 流行病学与临床医学、基础医学的关系 一、流行病学与临床医学 二、流行病学与基础医学 三、流行病学与统计学和计算机技术 四、流行病学与其他学科 第四节 流行病学的用途 一、研究人群健康, 疾病消长以及疾病特征变化的规律 二、对社区和人群健康做出诊断 三、用于卫生决策和评价 四、揭示疾病完整的自然史 五、利用流行病学方法探讨原因不明疾病的病因 六、疾病预防 七、疾病诊断、治疗与预防方法或措施的效果评价 第五节 流行病学研究的重要观点 一、群体观点 二、比较的观点 三、概率论的观点 第六节 临床医学专业学生学习流行病学的意义 第二章 疾病的分布 第一节 疾病频率常用的测量指标 一、率和比的概念 二、发病指标 三、死亡指标 第二节 疾病的流行强度 一、散发 二、流行 三、暴发 第三节 疾病的分布 一、疾病的地区分布 二、疾病的时间分布 三、疾病的人群分布 四、疾病的地区、时间、人群分布的综合描述 第三章 描述性研究 第一节 个例调查、病例报告和病例分析 一、个例调查 二、病例报告 三、病例分析 第二节 现况调查 一、概述 二、种类 三、方法 四、实施步骤 第三节 生态学研究 一、概念 二、目的 三、方法 四、局限性 第四章 队列研究 第一节 概述 一、概念 二、基本原理 三、研究目的 四、研究类型 第二节 队列研究的实例 第三节 队列研究的设计与实施 一、确定研究目的 二、确定研究因素 三、确定研究结局 四、确定研究现场与研究人群 五、确定样本含量 六、资料收集与随访 第四节 队列研究的资料整理与分析 一、率的计算 二、效应的估计 第五节 队列研究的偏倚及其防止 一、常见偏倚的种类 二、常见偏倚的预防及处理 第六节 队列研究的优点及局限性 一、优点 第五章 病例对照研究 第六章 临床疗效和疾病预后研究 第七章 诊断试验的评价 第八章 病因与病因推断 第九章 流行病学研究中常见的偏倚及其控制 第十章 传染病流行病学 第十一章 疾病预防与控制 第十二章 医院感染 第十三章 药物不良反应 第十四章 循证医学及系统综述 第十五章 医学文献的阅读与评价 主要参考书目中英文索引

<<流行病学>>

章节摘录

第一章 绪论流行病学 (epidemiology) 是一门古老而年轻的、发展十分迅速的学科。

它不仅是预防医学中的主导学科,也是现代医学的一门重要的基础学科。

《流行病学词典》(A Dictionary of Epidemiology)主编Last称“流行病学是公共卫生之母”。

现代流行病学强调流行病学作为应用学科在预防中的应用,以及作为方法学在医学中所起的不可替代的作用。

流行病学是扎根于生物学、逻辑学和哲学的一门科学 (Rothman, 2002)。

第一节 概述一、流行病学的定义国内流行病学界在多年实践的基础上,提炼出来的比较公认的流行病学定义为:“流行病学是研究疾病(包括伤害)和健康状态在人群中的分布及其影响因素,借以制订和评价预防、控制和消灭疾病及促进健康的策略与措施的科学。”

该定义的基本内涵有四点: 它的研究对象是人群,是研究所关注的具有某种特征的人群; 它的内容不仅是研究各种疾病(包括伤害),而且研究健康状态; 它的研究方法的重点是研究疾病和健康状态的分布及其影响因素; 最重要的是,它的研究目的落实在为控制和消灭疾病及促进健康提供科学的决策依据。

Last主编的《流行病学词典》中“流行病学”的定义为:“研究特定人群中与健康相关的状态和事件的分布和决定因素,并应用研究结果控制健康问题。”

这与国内的定义是一致的。

近年来,国内外有些学者提出与人类健康相关的“卫生事件(health events)”,甚至超出卫生事件范畴的自然和社会问题,如全球气候变暖、厄尔尼诺与拉尼那现象、人口“爆炸”与人口老龄化等现象,均是不可忽视的影响疾病和健康状态及其分布的重要因素。

定义中特别强调了研究健康状态的分布以及促进健康的问题。

疾病和健康是生命过程的两种现象,仅仅研究疾病是不全面的。

把保持和促进健康的因素作为流行病学研究的主题,与把疾病流行的因素作为流行病学研究的主题同等重要 (Stallones, 1975)。

这样流行病学才算完整,同时也才能真正体现流行病学是以全人群为对象的一门医学基础学科。

随着社会的进步,人们对健康概念的重新认识,健康现象及其相关因素在医学科学发展中的价值以及在人的生命过程中的重要性逐渐显示出来,从而要求流行病学拓展研究领域,着眼健康及健康相关因素的探讨,以增进人群健康。

<<流行病学>>

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>