

《医院流行病学教程》

图书基本信息

书名：《医院流行病学教程》

13位ISBN编号：9787030110152

10位ISBN编号：7030110153

出版时间：2003-1

出版社：总编合作部

页数：234

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《医院流行病学教程》

前言

医院流行病学实为医院管理研究、临床科研设计和文献评价的方法学。本书基本上可分为两部分。第一部分是方法学部分，包括第一章至第七章及第十五章，按照医院临床研究提出问题、解决问题、分析问题的过程入手，着重介绍了医学科研选题的思路、常用的临床科研设计方法及注意问题、临床研究样本估计方法、临床科研中偏倚的识别和防止、临床科研常用统计方法的选择、循证医学等内容，并通过实例对具体研究方法、统计分析中的常见错误及循证医学方法进行了分析；第二部分为第八章至第十四章，具体叙述了医院流行病学在临床诊断、治疗、预后判断、医院感染、医疗质量控制、卫生经济学研究中的应用情况，对临床医学领域新兴学科作了必要的介绍。在编写过程中，编写者的总体思路是本着：围绕临床实践开展医院科研工作，按科研进行过程中——如何提出科研题目，如何选择研究方法，如何进行研究，如何分析研究结果，如何总结研究结果这样一个过程，同时结合了临床医师对该领域的咨询情况进行编写。由于编者水平有限，存在的不足希望同道们及该书的使用者批评指正。

《医院流行病学教程》

内容概要

《医院流行病学教程》针对新形势下医院流行病学教材改革目标的要求，为适应新形势下学科教学任务而编写的。全书共分十五章，整合了偏重于临床的“临床流行病学”与偏重于医院感染及医疗质量控制管理的“医院流行病学”，同时还着重描述了医学社会学、临床经济学、医疗质量控制、医院内感染控制、临床药物试验等内容。《医院流行病学教程》可供高等医学院校临床医学（五年制、七年制）、口腔医学、预防医学、护理学（五年制）学生使用。

书籍目录

第一章 绪论第一节 医院流行病学的提出第二节 医院流行病学的研究对象和应用范围第三节 医院流行病学研究的方法学第四节 医院流行病学在医院科研和管理中的意义第二章 医学科研的选题第一节 选题的基本要求第二节 选题的原则第三节 选题的类型第四节 选题的方法第五节 选题的基本程序第六节 选题的技巧第三章 医院流行病学科研设计基本方法第一节 医院流行病学科研设计概述第二节 医院流行病学科研设计方案分类第三节 实验研究——临床试验第四节 观察性研究第四章 临床医学科研样本估计方法和极端值的处理第一节 临床医学科研样本估计的意义第二节 临床医学科研常用的样本估计方法第三节 临床医学科研极端值的处理第五章 医院流行病学研究中的常见偏倚及其控制第一节 选择偏倚及其控制第二节 信息偏倚及其控制第三节 混杂偏倚及其控制第六章 临床科研常用统计方法的选择和常见错误分析第一节 临床科研常用统计方法的选择第二节 统计结果的解释第三节 临床科研中统计方法应用的常见错误第七章 循证医学第一节 循证医学的概念及其基础第二节 循证医学的实施方法第三节 荟萃分析第四节 循证医学开展的现状第八章 临床治疗性试验和新药临床试验进展第一节 新药的分类和临床试验分期第二节 新药临床试验管理规范第三节 多中心临床试验第四节 双盲临床试验第五节 病例报告表第六节 新药临床试验的统计分析原则第九章 临床疾病的病因研究第一节 病因的概述第二节 临床开展病因研究的主要方法第三节 病因因果推断的原则第十章 疾病诊断试验的研究第一节 概述第二节 诊断试验评价指标第三节 诊断试验评价的影响因素及其应用中应考虑的问题第十一章 疾病预后的研究第一节 预后研究的方法第二节 疾病预后的评定第三节 预后因素分析第四节 预后研究中常见的偏倚第十二章 医源性疾病防治第一节 医院获得性感染第二节 医院获得性感染诊断标准第十三章 医疗服务质量的监督评价第一节 医疗质量的概念第二节 医疗质量可测量的范围第三节 医疗质量评价第十四章 临床经济学第一节 临床经济学的概念第二节 成本的种类及其测定方法第三节 临床经济学评价的类型第四节 临床经济学研究的问题和拓展第十五章 医学论文撰写第一节 论文的基本要求第二节 论文的基本格式推荐参考书目

章节摘录

插图：科学研究是人类探索未知事物的创造性劳动，是人们以生产斗争和科学实验为基础，探知自然界未知事物规律性的活动，并根据这种自然规律能动地改造客观世界，使人类向着更高级的文明世界发展。所谓科研，就是人类在实践中用正确方法观察未知或不全知事物并通过理论思维揭示其本质规律或验证发展有关知识的一种认识活动。包括医学在内的各种科学研究是一种复杂的认识过程，必须具备严肃的科学态度和严格的研究程序。医学科学研究的任务在于认识人体健康与疾病的本质，揭示健康与疾病转化的规律性，从而有效地防治疾病，以增进人民健康，造福于人类。影响医学研究水平的因素很多，但是，从根本上来说，要提高医学科研水平，选题是关键问题之一。在医学研究中，所谓选题就是解决“研究什么”的问题。选题是医学研究的第一步。“提出一个问题往往比解决问题更重要”，其正确与否直接影响着研究的成败。所以，如何确定研究方向，对研究者今后的工作及发展有极其重要的意义。第一节 选题的基本要求

丑。要有一个科学的假说假说是课题的“灵魂”，它是根据医学科研的基本理论与实践，根据前人对该问题的研究总结及个人的经验体会，经过科学的逻辑思维而形成的理论认识，也就是有待于实践证明的理论。假说的科学性、严密性与否，直接决定着课题是否有生命力，是否有成功的可能性。从狭义上来说，课题就是一个待用实践证实的科学假说的概括。每个科学问题（特别是重大问题）的提出，都凝聚着研究者劳动的心血，显示出研究者聪敏的才智，标志着研究者的能力和水平。爱因斯坦说过：“提出一个问题往往比解决问题更重要，因为解决一个问题也许是一个数字或实验上的技能而已。而提出新的问题，新的可能性，从新的角度去看旧问题，却需要创造性的想像力，而且标志着科学的真正进步。”只有不断地提出重大的医学科学问题，才会吸引同代人和后代人去研究探索，从而推动医学科学向前发展。

《医院流行病学教程》

编辑推荐

《医院流行病学教程》：高等医学院校新世纪教材(科学版)

《医院流行病学教程》

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：www.tushu000.com