

<<医用科研方法学>>

图书基本信息

书名：<<医用科研方法学>>

13位ISBN编号：9787509107430

10位ISBN编号：7509107431

出版时间：2007-7

出版时间：人民军医出版社

作者：申杰，韩萍，何伟 主编

页数：405

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>

<<医用科研方法学>>

内容概要

本教材是配合高等中医院校教学内容和体制改革的进程而组织编写的。

全书共17章,内容包括绪论、科学认识、科学问题与科学方法论、科研思维及医学研究方法、医学科研的基本程序与伦理学原则、科研选题申报与评审、文献检索、科研假说、医学科研设计的内容与方法、医学实验动物的选择与应用、误差及偏倚的控制、临床试验及新药临床研究概述、临床流行病学及循证医学方法、医学科研资料的搜集与整理、常用统计分析方法的选择、科技查新咨询、医学研究论文撰写和研究结果的评价,全书以医学科学研究全过程的基本知识和方法为主线,专业上涉及基础与临床,统计学上涵盖设计与分析,无论是专业与统计学均反映现代最新进展。

本书内容丰富,实用性强,既可作为高等中医院校各专业本科生、研究生的教材,也可作为中医、西医各学科、各专业教师、医务和科研工作者的参考书。

<<医用科研方法学>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 医学科研概述 一、医学科学研究及其相关概念及医学学科的性质与范围 二、学科知识、学科交叉意识和医学交叉学科的基本类型 三、医学科研的特征、医学科研的变异性及不确定性 四、现代医药科学研究的特点 五、医学科研的认识过程及其特点 六、医学科研方法的重要性和必要性 第二节 医学科研的类型 一、根据研究性质分类 二、根据创新程度的不同分类 三、根据认识的深度分类 四、根据研究方式的不同分类 五、根据研究范畴的大小分类 六、根据因果关系分类 七、根据研究对象与场地的不同分类 第三节 中医药科研概述 一、中医的特点及开展中医科研的意义 二、中医研究的基本类型 三、中医药研究指导思想 四、中医药研究的发展目标 五、中医科研的若干误区及应注意的问题 六、中医药学面临的机遇和挑战 第二章 科学认识、科学问题与科学方法论 第一节 科学认识 一、科学认识的特点和科学认识系统的构成 二、科学认识的分析与综合及其在科学认识中的作用 三、认识事物的几个基本观点 第二节 科学问题 一、科学问题概述 二、科学问题的结构 三、科学问题的来源 四、科学问题的分类 五、科学问题的基本特征 第三节 科学方法论 一、科学方法的概念 二、科学方法和科学态度 三、科学方法论的体系结构及科研方法的意义 第四节 科学规律、科学理论和科学精神 一、科学规律 二、科学理论 三、科学精神 第五节 获取科学事实的方法 一、科学事实 二、科学观察 三、科学实验 四、科学实验及其类型 五、科学调查 第六节 科学与技术发展的内在矛盾 一、科学发展的内在矛盾 二、技术发展的内在矛盾 三、科学与技术的矛盾运动 第三章 科研思维及医学研究方法 第一节 科学思维 一、思维的相关概念 二、科学思维 三、逻辑思维 四、形象思维 五、直觉思维 六、科学创造 七、创造性思维 八、相似思维及其基本模式 九、求异思维的特点及其常用的构思方式 第二节 唯物辩证法 一、社会普遍联系论 二、社会发展论 三、科学研究过程中辩证方法的运用 第三节 逻辑方法 一、逻辑的基本规则 二、归纳与演绎 三、类比方法及其在科学认识中的作用 四、判断因果联系的方法 第四节 系统方法 第五节 传统中医临床研究的思维和方法 第四章 医学科研的基本程序与伦理学原则 第五章 科研选题申报与评审 第六章 文献检索 第七章 科研假说 第八章 医学科研设计的内容与方法 第九章 医学实验动物的选择与应用 第十章 误差及偏倚的控制 第十一章 临床试验及新药临床研究概述 第十二章 临床流行病学及循证医学方法 第十三章 医学科研资料的搜集与整理 第十四章 常用统计分析方法的选择 第十五章 科技查新咨询 第十六章 医学研究论文撰写 第十七章 研究结果的评价 参考文献

<<医用科研方法学>>

编辑推荐

<<医用科研方法学>>

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>