

<<医学科研方法与论文写作>>

图书基本信息

书名：<<医学科研方法与论文写作>>

13位ISBN编号：9787030254481

10位ISBN编号：7030254481

出版时间：2009-9

出版时间：科学

作者：殷国荣//杨建一

页数：425

译者：杨建一

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>

<<医学科研方法与论文写作>>

内容概要

本书由多位从事基础医学、临床医学、预防医学和科研管理的教授共同执笔，是一部严谨而翔实的医学科研方法与论文写作指南。

全书共60余万字，分17章，从规范化、标准化方面，介绍了医学科研实验设计、课题申请渠道、申请书的撰写、研究成果与专利申请；较系统地阐述了医学文献检索、阅读、整理与记录方法，以及医学论文的基本格式、写作方法与步骤、实验结果的表达技术、医学论文的常见错误与纠正；介绍了医学论文的修改、发表，重点介绍了如何向SCI期刊投稿；另外述有极具参考价值的7个附录，大大增强了本书的实用性。

本书作为是医学工作者理想而实用的工具书，其第一版已被多所高等医学院校选为本科生和研究生教材。

本书主编和副主编为研究生主讲本课程，并应邀为在职人员的培训主讲。

<<医学科研方法与论文写作>>

书籍目录

第1章 医学科学研究方法与思维方式 第1节 医学科学研究概述 一、医学科学研究的属性 二、医学科学研究的类型及特点 三、医学科学研究方法的发展史 四、医学科学研究方法的特征与重要性 第2节 医学科学实验研究方法 一、准备工作 二、假说 三、选题 四、实验设计 五、实验与观察 六、学科交叉意识 第3节 医学科学研究思维方式 一、创造性思维的特点 二、直觉-模型 三、归纳-演绎 四、想象-验证 五、相似思维 六、求异思维 七、系统思维 第2章 实验的基本要素及误差控制 第1节 实验的类型与基本要素 一、实验的类型 二、实验的基本要素 第2节 实验误差和偏倚的控制 一、实验误差及其控制 二、偏倚及其控制 第3章 实验设计的基本原则与方法 第1节 实验设计的基本原则 一、对照原则 二、随机化原则 三、重复原则 第2节 实验设计的基本方法 一、完全随机化设计 二、配对设计 三、自身比较设计 四、配伍组设计 五、交叉设计 六、拉丁方实验设计 七、析因试验设计 八、重复测量设计 第4章 医学文献资料的获取、积累与综述 第1节 医学文献资料的类型与特点 一、按医学文献的存贮介质分类 二、按医学文献的内容性质分类 三、按医学文献的出版形式分类 第2节 医学文献的查阅与积累 一、查阅和积累资料的意义 二、搜集和积累资料的基本方法 三、国际权威检索系统简介 第3节 医学文献的阅读记录和整理方法 一、文献资料的阅读 二、文献资料的记录 三、文献资料的整理 第4节 医学文献综述的撰写 一、文献综述及其意义 二、文献综述的种类及其特点 三、文献综述的基本格式 四、文献综述的写作步骤 五、文献综述的写作技巧 六、文献综述撰写中的常见问题 第5章 医学文献计算机检索 第1节 医学文献数据库与检索 一、书目型数据库 二、事实型数据库 三、全文数据库 四、文献检索途径 五、计算机检索技术 第2节 INTERNET信息检索 一、搜索引擎 二、常用医学网站 第6章 医学科研课题的申请 第7章 医学研究中实验动物的选择与应用 第8章 医学论文的基本格式与写作方法 第9章 医学论文的写作步骤 第10章 各类医学论文的写作特点 第11章 实验结果的表达技术 第12章 医学论文的基本要求和常见错误 第13章 英文摘要的撰写 第14章 医学论文的发表 第15章 如何向SCI期刊源期刊投稿 第16章 生物信息学的应用 第17章 医学科技成果与专利申请附录

<<医学科研方法与论文写作>>

章节摘录

第1章 医学科学研究方法与思维方式第1节 医学科学研究概述一、医学科学研究的属性医学科学研究与其他自然科学研究一样，是认识客观事物、探索未知的认识过程。

它是研究人体正常生理、病理、健康与疾病的科学。

其任务是揭示人体生命本质与疾病发生、发展的现象和机制，认识人与环境的相互关系、健康与疾病相互转化的客观规律，用理性的方法去整理感性的材料，从而为防治疾病、提高健康水平提供技术、方法和手段。

由于医学研究的对象是人而不是物，不仅有生理活动，还有心理活动和明显的社会性，所以研究方法的要求就更高、更严了。

医学科学研究是兼自然科学与社会科学二者的综合性科学。

希波克拉底说：“知道患有某病的人是什么样的人，比知道某人所患的是什么样的疾病要重要得多。

”维尔啸说：“医学本质上是社会科学。

”西格里斯(医史学家)说：“与其说医学是一门自然科学，不如说它是一门社会科学。

医学的目的是社会的，它的目的不仅是使病人康复，而且使人经过调整以适应他的环境，成为一个有用的社会成员。

”生物—心理—社会医学模式正是在上述二者综合的属性基础上提出的。

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>