

<<医学科研基本思路方法与科研程序>>

图书基本信息

书名：<<医学科研基本思路方法与科研程序>>

13位ISBN编号：9787030116307

10位ISBN编号：7030116305

出版时间：2003-8

出版时间：科学出版社

作者：贲长恩 编

页数：478

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>

<<医学科科研基本思路方法与科研程序>>

内容概要

本书是由薛社普教授、陈可冀研究员、王永炎研究员三位院士推荐，李肇特教授作序，由北京中医药大学贲长恩教授主编，按照研究生教学程序编排，并结合作者多年教学实际经验编写而成的。

该书被确立为2002年北京市高等教育精品教材立项项目，并被评为“重点精品教材”。

全书内容包括绪论、医学科科研的基本程序、医学科科研方法论的演变等20章。

本书特点是注重实用性和科学性，内容丰富、系统全面，具有一定的学术价值。

本书旨在提高研究生和科研工作者的科学思维能力，搞好科研设计，撰写好科研论文，掌握科研的全过程，是一部具有医学科科研特色、严谨翔实的教材。

本书可供全国各大医学院校中、西医各专业的研究生、进修生、7年制学生、本科生和青年教师及相关专业科研工作者使用。

作者简介

贲长恩教授、博士生导师，1927年生，吉林省德惠人。

毕业于中国医科大学，后留校任教，1957年调至北京中医药大学（原北京中医学院）创建组织胚胎学教研室，任教研室主任40年。

相继兼任过学校校务、学术、学位、职称评审等多种委员会副主任、委员、顾问及《北京中医药大学》副

书籍目录

序前言第一章 绪论 第一节 医学科学研究的概述 第二节 医学科研的特征第二章 医学科研的基本程序第三章 医学科研方法论的演变第四章 医学科研层次的基本方法 第一节 观察法 第二节 实验法第五章 医学科研理论层次的基本概述 第一节 概念 第二节 判断 第三节 推理 第四节 分析与综合 第五节 抽象与概括第六章 医学科研的思维方式 第一节 创造性思维的特点 第二节 直觉—模型 第三节 归纳—演绎 第四节 想像—验证 第五节 相似思维 第六节 求异思维 第七节 系统思维第七章 建立科学假说 第一节 假说在科学研究中的作用 第二节 形成假说的基础 第三节 假说的检验 第四节 选择科学手段, 为证实假说收集资料 第五节 重要假说的典范实例第八章 医学科研选题的程序和要求 第一节 提出问题 第二节 思路和方法 第三节 选题在科研工作中的重要意义 第四节 选题的原则 第五节 选题的来源 第六节 选题的说明 第七节 选题的种类第九章 文献综述 第一节 获取文献信息的途径 第二节 文献资料的收集 第三节 文献资料的阅读和整理 第四节 什么是文献综述 第五节 文献综述的目的和意义 第六节 文献综述的主要特点 第七节 文献综述的分类 第八节 文献综述的内容和形式 第九节 文献综述的写作步骤 第十节 写文献综述的注意事项 第十一节 Meta分析 第十二节 研究生论文的文献综述第十章 科研设计 第一节 科研规划 第二节 科研设计 第三节 实验设计第十一章 开题报告和课题论证 第一节 开题报告 第二节 课题论证第十二章 动物实验 第一节 动物实验的特点和应用 第二节 动物实验的进行 第三节 实验研究在中医药中运用的必然性 第四节 实验研究在中医药学术发展中的作用 第五节 实验研究应与临床研究结合 第六节 实验动物模型在中医药研究中的运用第十三章 实验误差和偏倚的控制 第一节 实验误差及其控制 第二节 偏倚及其控制 第三节 控制实验误差的具体方法 第四节 医学实验的质量控制第十四章 临床试验 第一节 临床试验的原则及特点 第二节 临床试验设计的重要性 第三节 临床科研试验的进行第十五章 中医临床科研设计的特点及要求 第一节 中医临床研究的基本分类 第二节 中医临床科研常用的设计方案 第三节 中药新药临床研究第十六章 药物学研究的特点与方法 第一节 药品及新药的基本概念 第二节 化学药物研究的基本过程及特点 第三节 化学药物的申报、审批、生产、保护期及资料项目 第四节 中药研究与开发特点及要求 第五节 中药研究的选题、设计、立项特点及要求 第六节 中药药理学研究特点及要求 第七节 中药毒理学研究特点及要求 第八节 中药的临床研究与新药报审第十七章 论文撰写的准备 第一节 医学学术论文的目的 第二节 医学学术论文的要求 第三节 资料的处理 第四节 材料的表现形式 第五节 整理文献, 提出结论第十八章 论文的撰写 第一节 概述 第二节 医学科研论文的类型 第三节 医学科研论文撰写的基本要求 第四节 医学学术论文的基本结构 第五节 医学科研论文的写作步骤 第六节 论文撰写的前导部分 第七节 论文撰写的主体部分 第八节 论文的其余部分 第九节 学位论文 第十节 科技工作者应具备的条件和素质第十九章 医学学术论文的发表与科研基金的申报 第一节 学术论文的发表 第二节 科研基金的申报第二十章 参考资料 第一节 中华人民共和国国家标准 第二节 赫尔辛基宣言——指导医生进行人体生物医学研究的建议 第三节 生物医学期刊投稿的统一要求(温哥华格式第5版) 第四节 医学科学研究常用代码 第五节 规范化名词及书写 第六节 标准计量 第七节 期刊名称缩写 第八节 医学实验动物常用数据参考文献

编辑推荐

《医学科研基本思路方法与科研程序》特点是注重实用性和科学性，内容丰富、系统全面，具有一定的学术价值。

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>