

<<医学科研方法>>

图书基本信息

书名：<<医学科研方法>>

13位ISBN编号：9787536462304

10位ISBN编号：7536462301

出版时间：2007-4

出版时间：四川科技

作者：胡娟

页数：337

字数：530000

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>>

### 内容概要

《医学科研方法》具体包括医学科研的选题与立题、疾病的筛检及其评价、临床防治研究的设计与评价、防治研究设计中的注意事项、病因研究的步骤与方法、关于Meta-分析的定义、世界EBM协作网与中国EBM中心等方面的内容。

# <<医学科研方法>>

## 书籍目录

### 第一章 绪论

- 一、医学科研方法概述
- 二、临床流行病学的概念
- 三、临床科研设计的基本原则
- 四、医学科研中的医学伦理问题

### 第二章 医学科研的选题与立题

- 一、科研选题的基本概念
- 二、科研选题的基本要求
- 三、科研选题的基本原则
- 四、医学科研选题的种类
- 五、题目来源
- 六、选题的基本程序
- 七、选题扩大
- 八、选题技巧及注意事项
- 九、课题申报

### 第三章 疾病的筛检及其评价

- 一、概述
- 二、正常值及其范围的确定
- 三、筛检试验的评价
- 四、筛检过程中的效果评价

### 第四章 诊断试验的设计与评价

- 一、诊断试验评价的基本方法与步骤
- 二、诊断试验常用的评价指标

### 第五章 临床防治研究的设计与评价

- 一、临床防治研究概述
- 二、临床防治研究设计方案及其选择
- 三、常用防治研究的设计
- 四、防治研究设计中的注意事项
- 五、临床防治研究的评价

### 第六章 预后研究的设计与评价

- 一、基本概念
- 二、基本方法
- 三、预后估计研究的评价

### 第七章 病因研究的设计与评价

- 一、病因的概念
- 二、病因研究的步骤与方法
- 三、病因研究的评价

### 第八章 医学科研中的机遇、偏倚、混杂与交互作用

- 一、机遇
- 二、偏倚
- 三、混杂
- 四、交互作用

### 第九章 Meta-分析

- 一、关于Meta-分析的定义
- 二、Meta-分析与描述性文件综述的异同

## <<医学科研方法>>

- 三、Meta-分析的基本内容
- 四、关于Meta-分析的方法学
- 五、Meta-分析中效应量的表达及其意义
- 六、Meta-分析能解决的临床问题
- 七、Meta-分析的意义及应用
- 八、Meta-分析的方法与步骤
- 九、应用实例
- 十、结语

### 第十章 循证医学

- 一、循证医学的起源和背景
- 二、循证医学的概念
- 三、循证医学与传统医学的区别
- 四、实践循证医学的步骤及方法
- 五、证据的来源、分类及检索
- 六、世界EBM协作网与中国EBM中心
- 七、循证医学的广泛应用
- 八、循证医学与临床实践
- 九、循证医学的展望

### 第十一章 医学信息检索

- 一、概论
- 二、医学信息检索基础
- 三、医学信息手工检索的主要工具
- 四、医学信息计算机检索工具——数据库检索

### 第十二章 实验动物学

- 一、实验动物学的基本概念及基本内容
- 二、实验动物的标准化
- 三、实验动物遗传学及质量控制
- 四、医学生物学研究中实验动物选择的基本原则
- 五、常用实验动物在生物医学中的选择应用
- 六、实验动物微生物学、寄生虫学质量控制
- 七、影响实验动物和动物实验的因素
- 八、人类疾病的动物模型

### 第十三章 医学科研论文的撰写

- 一、医学科研论文写作的目的及意义
- 二、医学科研论文的分类
- 三、医学科研论文撰写格式与要求
- 四、医学科研论文写作步骤
- 五、几种常见的论文
- 六、医学科研论文撰写中常见的统计学问题

### 附件 医学科研相关法规

- 高等学校知识产权保护管理规定
- 关于国家科研计划实施课题制管理的规定
- 关于科技工作者行为准则的若干意见
- 国家杰出青年科学基金实施管理办法
- 国家科技计划管理暂行规定
- 国家科技计划项目管理暂行办法
- 国家科学技术保密规定

<<医学科研方法>>

国家重点实验室建设与管理暂行办法  
国家自然科学基金科普项目管理暂行办法  
国家自然科学基金面上项目申请办法  
国家自然科学基金资助项目研究成果管理暂行规定  
科技成果登记办法  
科学技术成果鉴定办法  
实验动物许可证管理办法(试行)  
中华人民共和国促进科技成果转化法  
中华人民共和国档案法  
中华人民共和国合同法(技术合同部分)  
中华人民共和国著作权法  
中华人民共和国专利法

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>