常用护理科研类型及设计



#### **CONTENTS**



- 护理科研概述
- 常用护理科研类型
- 护理科研设计要素
- 常见护理科研设计类型
- 护理科研实施过程与注意事项
- 护理科研评价指标体系构建

# **CHAPTER** 01 护理科研概述



# 护理科研的定义与意义



#### 定义

护理科研是运用科学方法,系统地研究护理领域的问题,探索护理现象的本质和规律,以提高护理实践的科学性和有效性。

#### 意义

护理科研是推动护理学科发展的重要动力, 通过科研可以不断完善和丰富护理理论, 提高护理实践水平,促进护理教育的进步, 为人类的健康事业做出贡献。



## 护理科研的历史与发展

#### 早期护理科研

早期的护理研究主要关注于护理教育的改革和护理实践的改进,以经验总结和个案报告为主。

### 现代护理科研

随着医学模式的转变和护理学科的发展,现代护理研究逐渐关注于患者的心理、社会、文化等多方面因素,研究方法也更加科学和多样化。

#### 未来发展趋势

未来的护理科研将更加注重跨学 科合作、大数据和人工智能等技 术的应用,以及国际化视野的拓 展。



## 护理科研的分类与内容

#### 基础研究

主要探索护理现象的本质和规律,建立和发展护理理论,为应用研究提供理论依据。

开发研究

运用已有的知识和技术,开发新的护理产品、工具或方法,以满足特定的护理需求。



#### 应用研究

将基础研究成果应用于护理实践中, 解决具体的护理问题,提高护理质量。

#### 评价研究

对护理实践、教育、管理等方面进行 综合评价,以改进和完善相关政策和 措施。

# **CHAPTER** 02 常用护理科研类型



#### ● 护理理论构建

通过文献回顾、理论分析等方法,构建和完善护理理论体系。

#### ● 护理现象探究

运用实证研究方法,深入探究护理现象的本质、特征和规律。

#### ● 护理方法创新

在现有护理理论和方法基础上,进行创新性探索和研究。





#### 护理技术改进

针对现有护理技术中存在的问题,进行改进和优化研究。



## 护理模式创新

根据不同疾病和患者需求,研究和创新护理模式和方法。

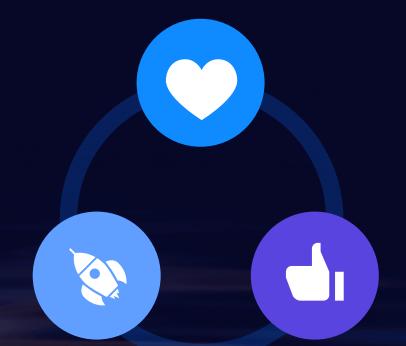
#### 护理效果评价

运用科学的评价方法,对护理措施的效果进行评估和分析。



## 护理新产品研发

研究和开发新的护理产品,如护理器械、护理用品等。



## 护理信息化建设

运用信息技术手段,推动护理工作的数字化、智能化发展。

## 护理新技术应用

将其他领域的新技术引入护理领域,进行应 用研究和推广。





### 护理质量评价

对护理工作质量进行全面、客观的评价,提出改进意见和建议。

## 护理效果评价

对护理措施的效果进行科学评价,为临床实践提供有力支持。

## 护理成本效益分析

对护理工作的成本效益进行分析,为决策者 提供科学依据。

# **CHAPTER** 03 护理科研设计要素



# 研究对象与样本选择

01

## 明确研究目标人群

根据研究目的和问题,确定目标 人群,如特定疾病患者、老年人、 儿童等。

02

### 样本量估算

根据研究设计、效应大小、显著 性水平和把握度等因素,合理估 算所需样本量。

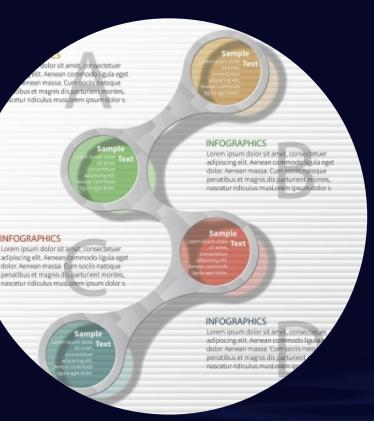
03

## 抽样方法

根据研究目的和实际情况,选择 合适的抽样方法,如随机抽样、 分层抽样、整群抽样等。



## 研究方法与技术路线



#### 文献综述

对研究领域的相关文献进行系统性回顾和分析,了解研究现状和发展趋势。

#### 定性研究

采用访谈、观察等方法收集数据,运 用归纳、演绎等方法对数据进行分析 和解释。

#### 定量研究

采用问卷调查、实验等方法收集数据,运用统计学方法对数据进行描述和推断。

#### 混合研究

结合定量和定性研究方法,充分发挥 各自优势,提高研究的全面性和深入 性。



# 数据收集与处理分析





根据研究设计和方法,选择合适的数据收集工具和技术,确保数据的准确性和完整性。



数据处理

对收集到的数据进行清洗、整理、转换等处理,以满足后续分析的需求。



数据分析

运用统计学和其他相关学科的理论和 方法,对数据进行描述性统计、推断 性统计和可视化分析。



# 结果呈现与论文撰写





### 结果呈现

将分析结果以图表、表格等形式进行可视化呈现,便于理解和比较。



## 论文撰写

按照学术论文的规范和要求,撰写研究论文,包括标题、摘要、引言、方法、结果、讨论等部分。



## 论文发表

将论文提交给相关学术期刊或会议进行审稿和发表,与同行交流和 分享研究成果。 以上内容仅为本文档的试下载部分,为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文,请访问: <a href="https://d.book118.com/228006136021006051">https://d.book118.com/228006136021006051</a>