

<<医学统计学>>

图书基本信息

书名：<<医学统计学>>

13位ISBN编号：9787117069083

10位ISBN编号：7117069082

出版时间：2005-8

出版时间：人民卫生出版社

作者：颜虹

页数：484

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>

## &lt;&lt;医学统计学&gt;&gt;

## 内容概要

本教材共设26章。

第二章、第三章、第十五章和第十六章集中介绍统计设计的相关内容，前两章简要介绍实验性研究设计和观察研究设计的基本内容，让学生从一开始就建立统计研究设计的基本概念。

本教材把具体统计设计方法放在第十五章中详细讨论，并在第十六章单独介绍样本估量方法。

第四章和第十八章为统计描述，前者介绍最基本统计描述方法，后者为多变量统计描述。

第五章介绍随机变量的概论分布，它是统计学中极为重要的基本概念，是统计推断的理论基础。

第六章为参数估计，第七章至第十一章介绍常用假设检验方法。

第十二章和第十三章讨论线性相关与回归。

此后的章节主要介绍临床测量误差评价与诊断试验、多变量分析方法等。

第二十六章介绍数据处理的一般原则与方法。

## <<医学统计学>>

### 书籍目录

第一章 绪论第二章 实验性研究设计概述第三章 观察性研究设计概述第四章 统计描述第五章 概率分布第六章 参数估计第七章 假设检验第八章 t检验第九章 多个样本均数比较的方差分析第十章  $\chi^2$ 检验第十一章 基于秩次的假设检验方法第十二章 简单线性回归第十三章 线性相关第十四章 临床测量误差评价与诊断试验第十五章 研究设计方法第十六章 样本量的估算第十七章 多因素实验的方差分析第十八章 多变量数据的统计描述与统计推断第十九章 重复测量设计资料的方差分析第二十章 多重线性回归第二十一章 协方差分析第二十二章 logistic回归第二十三章 生存分析第二十四章 判别分析与聚类分析第二十五章 主成分分析与因子分析第二十六章 统计分析的一般原则与方法附录一 统计用表附录二 英汉名词对照表附录三 汉英名词对照表附录四 光盘目录参考文献

## <<医学统计学>>

### 编辑推荐

《医学统计学》共设26章。  
第二章、第三章、第十五章和第十六章集中介绍统计设计的相关内容，前两章简要介绍实验性研究设计和观察研究设计的基本内容，让学生从一开始就建立统计研究设计的基本概念。

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>