

《医用统计学》

图书基本信息

书名：《医用统计学》

13位ISBN编号：9787534109799

10位ISBN编号：7534109795

出版时间：2004-2

出版社：浙江科学技术出版社

页数：182

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《医用统计学》

内容概要

本书编写的指导思想是：贯彻具有必要的理论知识、较强的实践技能、良好的职业素质的中等医学检验人材的培养目标。编写特点是：密切结合医学实际，深入浅出，通俗易懂，力求充分体现思想性、实用性、科学性、启发性、先进性。全书共计13章，包括绪论、各种资料类型的统计描述和统计推断，专章讲述统计表和统计图、医学正常值范围的制订方法、实验设计、统计方法在实验室质量控制中的应用；并编写了实习作用，包括函数型计算器的应用、复习思考题、实习题，以提供学生掌握知识情况的反馈信息。

书籍目录

第一章 绪论 第一节 医用统计学的学科性质 第二节 统计的基本步骤 第三节 统计的几个基本概念 第四节 统计资料的类型第二章 统计表与统计图 第一节 统计表 第二节 统计图第三章 计量资料的集中趋势和离散程度 第一节 频数表 第二节 集中趋势指标 第三节 离散程度指标第四章 正常值范围的制订方法 第一节 正态分布的概念 第二节 制定正常值范围的原则和步骤 第三节 正态分布资料制订正常值的统计方法 第四节 偏态分布资料制订正常值的统计方法第五章 总体均数的估计和假设检验 第一节 均数的抽样误差 第二节 t分布 第三节 总体均数的可信区间估计 第四节 两均数比较的假设检验 第五节 正态性检验 第六节 假设检验应注意事项第六章 方差分析 第一节 方差分析的概念 第二节 成组设计的多个样本均数比较（单因素方差分析） 第三节 随机区组设计的多个样本均数比较（两因素方差分析） 第四节 多个样本均数间的两两比较第七章 相对数 第一节 相对数的种类与计算 第二节 应用相对数时应注意的事项第八章 χ^2 检验 第一节 四格表资料的 χ^2 检验 第二节 配对计数资料的 χ^2 检验 第三节 行 \times 列表资料的 χ^2 检验第九章 二项分布与泊松分布及其应用 第一节 二项分布的概念及其应用条件 第二节 二项分布在医学上的应用 第三节 泊松分布的概念及其应用条件 第四节 泊松分布在医学上的应用第十章 秩和检验 第一节 配对比较的符号秩和检验 第二节 两样本比较的秩和检验 第三节 多个样本比较的秩和检验第十一章 相关与回归第十二章 实验设计第十三章 统计方法在实验室质量控制中的应用医学统计学实习作业统计附表

《医用统计学》

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:www.tushu111.com