

《医学统计学》

图书基本信息

书名：《医学统计学》

13位ISBN编号：9787800208805

10位ISBN编号：780020880X

出版时间：1999-01

出版社：人民军医出版社

作者：袁兆康

页数：155

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.tushu000.com

书籍目录

目录

第一章 绪论

第一节 医学统计学的概念

第二节 医学统计学的研究内容

第三节 统计中的几个基本概念

第四节 统计资料的分类

第五节 统计工作的基本步骤

第二章 计量资料的统计描述

第一节 集中趋势的测量

第二节 离散趋势的测量

第三节 正态分布及其应用

第三章 计量资料的统计推断

第一节 均数的抽样误差与标准误

第二节 t分布

第三节 总体均数的估计

第四节 均数的假设检验

第五节 方差分析

第四章 计数资料的统计描述

第一节 相对数

第二节 率的标准化法

第三节 临床上常用的相对数指标

第五章 计数资料的统计推断

第一节 率的抽样误差与标准误

第二节 总体率的估计和率的u检验

第三节 χ^2 检验

第四节 四格表的精确概率法

第五节 行 \times 列表的 χ^2 分割

第六章 非参数检验

第一节 配对资料的符号秩和检验 (Wilcoxon配对法)

第二节 两样本比较的秩和检验 (Wilcoxon两样本比较法)

第三节 多个样本比较的秩和检验 (Kruskal - Wallis法)

第四节 多个样本间两两比较的秩和检验 (Nemenyi法)

第五节 Ridit分析

第七章 直线相关与回归

第一节 直线相关

第二节 直线回归

第三节 直线相关与回归的区别与联系

第四节 应用直线相关与回归的注意事项

第五节 等级相关

第六节 曲线直线化

第八章 统计表与统计图

第一节 统计表

第二节 统计图

第九章 临床试验

第一节 临床试验的特点

第二节 临床试验的基本过程

第三节 临床试验中常用的设计方法

第十章 病例随访分析

第一节 生存率的直接计算法

第二节 生存率的寿命表法

第三节 小样本病例随访资料的统计分析

附录一 统计用表

附表1标准正态分布曲线下的面积

附表2t界值表

附表3F界值表（方差分析用）

附表4q界值表（Newman - Keuls检验用）

附表5百分率的可信区间

附表6x²界值表

附表7T界值表（配对比较的符号秩和检验用）

附表8T界值表（两样本比较的秩和检验用）

附表9H界值表（三样本比较的秩和检验用）

附表10D界值表（各样本例数相等的Nemenyi法用）

附表11r界值表

附表12rs界值表

附表13随机数字表

附表14随机排列表（n = 20）

附录二 计算器使用方法

附录三 实习题

第一单元 计量资料的统计描述

第二单元 计量资料的统计推断

第三单元 计数资料的统计描述

第四单元 计数资料的统计推断

第五单元 非参数检验

第六单元 直线相关与回归

第七单元 统计表与统计图

《医学统计学》

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.tushu000.com