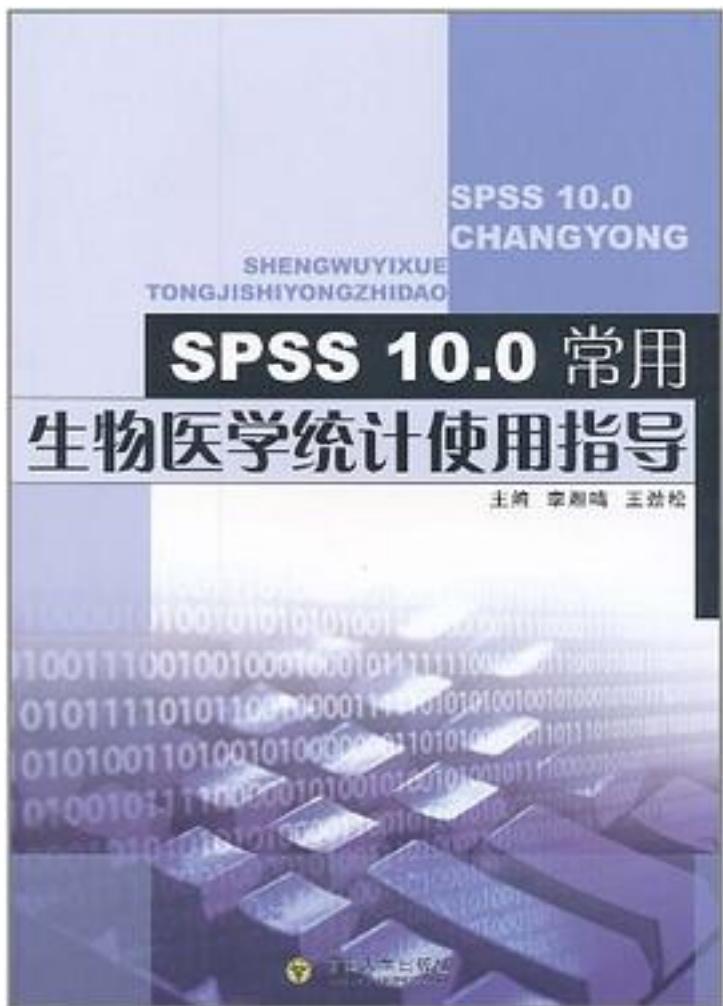


SPSS10.0常用生物医学统计使用指导



[SPSS10.0常用生物医学统计使用指导 下载链接1](#)

著者:李湘鸣

出版者:东南大学

出版时间:2005-3

装帧:平装(无盘)

isbn:9787810898690

《SPSS10.0常用生物医学统计使用指导》对医学统计常用的某些英文菜单命令给予中

文解释,并且给出具体的例子,使其更加简单易懂,起到举一反三的作用。《SPSS10.0常用生物医学统计使用指导》出发点主要以实例为主,具有以下优点:(1)使缺乏统计知识但具有一定计算机的知识者,根据自己资料的性质,进行模拟操作,进而得出可靠的统计结果;(2)可使具有一定统计知识及计算机知识者,进行模拟练习,进一步熟练掌握该软件。书中实例均来自实际的医学、生物学科研究中的课题。《SPSS10.0常用生物医学统计使用指导》主要供生物医学院校各专业的研究生、本科生在论文写作时进行统计数据之用,也可供青年教师、临床医生学习及统计处理科研数据使用,还可供综合性在学、农林院校及师范院校有关专业的师生学习参考。

总而言之,计算机不断换代,软件不断更新,但万变不离其宗。学习计算机软件除了需要阅读一定的参考书外,更重要的是练习。只有通过反复不断地练习、虚心与他人交流、仔细琢磨其涵义及规律性,才能更好地掌握计算机软件。通过练习来学习SPSS,这是作者的最终目的。由于SPSS是以数据库为基础框架结构,各章节之间自然会出现数据共享或统计模块共用的可能,因此《SPSS10.0常用生物医学统计使用指导》采取由细到粗的写作原则,初学者最好能认真学习好第一、二章的内容,并抽时间学一点数据库方面的知识。

作者介绍:

目录:第一章 概述 一、运行环境 二、安装与启动 三、视窗介绍 第二章 数据库的结构
一、定义变量 二、数据库定义 三、建立数据库时应注意的问题 四、数据库的建立
五、使用技巧 六、练习 第三章 资料的整理 一、资料的分组
二、求多层次分组资料的均数和标准差 三、求中位数和百分位数
四、求各组的例数、百分比(率) 五、计算几何均数 六、动物随机分组
七、使用技巧 第四章 t检验 一、样本均数与总体均数的比较
二、完全随机分组(成组) 资料的两个样本均数的比较 三、使用技巧 第五章 方差分析
一、单因素方差分析(完全随机设计多个样本均数的比较)
二、多因素方差分析[随机区组(配伍组) 设计多个样本均数的比较]
三、使用技巧 第六章 χ^2 检验 一、非原始数据资料的 χ^2 检验 二、原始数据资料的 χ^2 检验
三、使用技巧 第七章 线性相关与回归 一、相关分析 二、回归分析 第八章
多元线性回归与相关 一、多元线性回归 二、多元线性相关 第九章 统计图 一、统计图
二、使用技巧 第十章 聚类分析 一、快速聚类法——K-means Cluster菜单
三、系统聚类法-Hierarchical Cluster菜单 第十一章 判别分析
· · · · · (收起)

[SPSS10.0常用生物医学统计使用指导](#) [下载链接1](#)

标签

评论

[SPSS10.0常用生物医学统计使用指导 下载链接1](#)

书评

[SPSS10.0常用生物医学统计使用指导 下载链接1](#)