



重庆三峡医药高等专科学校
CHONGQING THREE GORGES MEDICAL COLLEGE



《卫生统计学》

统计工作的步骤

王丹

重庆三峡医药高等专科学校



小王医生的任务



重庆三峡医药高等专科学校
CHONGQING THREE GORGES MEDICAL COLLEGE

分析辖区管理的2型糖尿病患者在接受服务前后的血糖变化

- 如何完成这个任务呢？
- 工作的第一步应该做什么呢？





统计工作的基本步骤

良好的设计是做好一切的开始

1.设计

对全部工作的全面规划

统计工作的基本步骤



重庆三峡医药高等专科学校
CHONGQING THREE GORGES MEDICAL COLLEGE

1.设计

根据工作目的确定

- 如何选择分析对象
- 需要收集哪些数据
- 对数据的要求是什么
- 应当采用什么方法获取数据
- 如何整理数据
- 如何对数据进行分析得到结论



设计的重要性

现代统计学奠基人之一、世界著名统计学家Fisher曾精辟指出：

“做完实验后才找统计学家无异于请他作尸体解剖，他能做的全部事情就是告诉你这实验死于什么原因”。





统计工作的基本步骤

良好的规划设计是做好一切的开始

1.设计

设计是统计工作的第一步和最关键的一步



统计工作的基本步骤





统计工作基本步骤

2. 收集资料

要求：及时、完整、准确

保证收集到的数据能真实反映事实

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：<https://d.book118.com/116105150243010105>