

临床执业医师《预防医学》辅导：四个常考的概念 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/269/2021\\_2022\\_\\_E4\\_B8\\_B4\\_E5\\_BA\\_8A\\_E6\\_89\\_A7\\_E4\\_c67\\_269334.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/269/2021_2022__E4_B8_B4_E5_BA_8A_E6_89_A7_E4_c67_269334.htm)

1、病例对照研究的概念  
病例对照研究亦称回顾性研究，是选择患有特定疾病的人群作为病例组，和未患这种疾病的人群作为对照组，调查两组人群过去暴露于某种可能危险因素的比例，判断暴露危险因素是否与疾病有关联及其关联程度大小的一种观察性研究方法。用于探索疾病的可疑危险因素，检验病因假说，提供进一步研究的线索。

2、描述性研究样本量的估计  
样本量的决定因素有：预期现患率、调查单位间的变异程度、精确度和把握度。

3、样本量估计  
估计样本量的决定因素有：对照人群中暴露于某研究因素人群所占的比例；预期暴露于该研究因素造成的相对危险度或比值比；预期达到的检验显著性水平，为统计学的第 类错误；预期达到的检验把握度（ $1 - \alpha$ ）。

4、通常计算比值比（OR）意义  
当OR=1时，表示暴露与疾病无关联；当OR > 1时，说明暴露使疾病的危险度增加，称为正关联；当OR < 1时，说明暴露使疾病的危险度减少，称为负关联。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)