

2. STROBE (观察性研究的报告标准)

项目	条目	队列研究	病例对照研究	横断面
题目和摘要	1	①在题目和摘要中确定队列研究 ②摘要是结构式的对文章内容的高度总结，应包括以下各项目	确定是病例对照研究	确定是横断面研究
引言				
背景	2	解释其科学背景及研究的理由		
目的	3	目的和假设		
方法				
研究设计	4	陈述设计中主要因素		
研究场所	5	陈述研究场所，收集资料的时间、地点、周期		
参加者	6	入选和排除标准 选择参加者的来源和方法 分别描述暴露和非暴露 列出随访时间	对病例和对照分别给出入选和排除标准 选择病例与对照的来源和方法。 病例组有确切的诊断标准 选择对照的合理性， 配对研究给出配对标准和每个病例配对对照数目	入选及排除标准，说明参加者的来源和方法
感兴趣的变量	7	列出并清楚地定义所有结局，潜在的预测变量和混杂因素，预先确定亚组	列出并清楚地定义所有暴露因素，潜在的混杂因素，预先确定亚组	列出并清楚地定义所有结局，潜在的预测变量、混杂因素，预先定义亚组
测量	8	①对每一个兴趣变量给出详细的测定方法 ②描述两队列间测定措施的可比性	描述病例与对照间措施的可比性	描述组间措施可比性
偏倚	9	描述任何在测定过程中可能产生偏倚的原因		
样本量	10	描述研究样本量的合理性，包括实际与统计学两方面的考虑		
统计方法	11	①描述所有统计方法包括如何控制混杂因素 描述如何失访和如何处理失访资料； 说明设计的处理失访资料和配对作用和如何处理失访资料 ②必要时描述亚组分析和敏感性分析		
暴露因素定量分析	12	①对暴露因素的定量分析有清晰的解释，分组如何选定，为什么这样选 ②展示连续分析及成组分析结果		
经费	13	写出经费来源，资助者的作用		
结果				
参加者	14	报告每组可能入选的数目 进行检查的入选人数， 最后进入研究的的人数，	分别报告病例和对照的可能入选人数，受检人数，	报告可能入选人数，受检人数，进入

		完成随访和进入研究分析的人数，报告确定的随访日期	进入研究人数和分析人数，配对研究给出一个病例配几个对照	研究人数及进行分析的人数
描述资料	15	①陈述参加对象的基础资料，包括地理、临床、社会等资料，暴露因素和潜在的混杂因素		
		②对每一个感兴趣变量有完整的资料		
结局资料	16	报告发生结局事件的数量 总结整段时间对每个比较组的测定情况	报告对每个暴露因素的病例数和对照	报告发生结局事件的数量 总结整段时间对每个比较组的测定情况
主要结果	17	给予矫正混杂因素前后的因果关系的测定值和95%可信区间，说明哪个混杂因子被矫正 必要时转换，将相对值转换为绝对危险性差值		
其他分析	18	报告任何其他分析，包括亚组分析和敏感性分析		
讨论				
关键发现	19	总结关键发现及对于假设的参考文献		
局限性	20	讨论研究局限性，说明可能产生的偏倚和由于暴露和结局多重性分析引起的问题		
外推性	21	讨论研究发现的推性和普遍应用价值		
解释	22	小心地解释研究结果形成的目前证据的内容，研究的局限性		

(王吉耀译, 2009)