

## STROBE 声明：观察性研究必需项目清单

<b>作者信息</b>		
投送期刊：	第一作者姓名：	通信作者：
稿号：	稿件题目：	
<b>内容与主题</b>	<b>条目号</b>	<b>对照检查的条目</b> （如有请打钩）
文题与摘要	1	<input type="checkbox"/> 题目或摘要中要有常用专业术语表述研究设计 <input type="checkbox"/> 摘要内容要丰富，并且能准确流畅地表述研究中做了什么、发现了什么
<b>前言</b>		
背景或原理	2	<input type="checkbox"/> 对所报告的研究背景和原理进行解释
目标	3	<input type="checkbox"/> 阐明研究目标，包括任何预先确定的假设
<b>方法</b>		
研究设计	4	<input type="checkbox"/> 在论文中较早陈述研究设计的要素
研究现场	5	<input type="checkbox"/> 描述研究现场、具体场所和相关时间范围（包括研究对象征集、暴露、随访和数据收集时间）
研究对象	6	<input type="checkbox"/> 队列研究：描述选择研究对象的合格标准、源人群和选择方法，描述随访方法； <input type="checkbox"/> 病例对照研究：描述选择确诊病例和对照的合格标准、源人群和选择方法，描述选择病例和对照的原理； <input type="checkbox"/> 横断面研究：描述选择研究对象的合格标准、源人群和选择方法 <input type="checkbox"/> 队列研究-配对研究：描述配对标准和暴露与非暴露数目； <input type="checkbox"/> 病例对照研究-配对研究：描述配对标准和每个病例对应的对照数目
研究变量	7	<input type="checkbox"/> 明确定义结局、暴露、预测因子、潜在的混杂因子和效应修饰因子（如果可能，给出诊断标准）
数据来源或测量	8*	<input type="checkbox"/> 对每个关心的变量，描述其数据来源和详细的判定（测量）方法（如果有多组，还应描述各组之间判定方法的可比性）
偏倚	9	<input type="checkbox"/> 描述和解释潜在偏倚的过程
样本大小	10	<input type="checkbox"/> 解释样本大小的确定方法
计量变量	11	<input type="checkbox"/> 解释分析中如何处理计量变量（如果可能，描述怎样选择分组及分组原因）
统计学方法	12	<input type="checkbox"/> 描述所有统计学方法，包括控制混杂方法； <input type="checkbox"/> 描述亚组和交互作用检查方法； <input type="checkbox"/> 描述缺失值处理方法；
		<input type="checkbox"/> 队列研究：如果可能，解释失访的处理方法； 病例对照研究：如果可能，解释病例和对照的匹配方法； 横断面研究：如果可能，描述根据抽样策略确定的统计方法 <input type="checkbox"/> 描述敏感度分析
<b>结果</b>		
研究对象	13*	<input type="checkbox"/> 报告研究的各个阶段研究对象的数量，如可能合格的数量、被检验是否合格的数量、证实合格的数量、纳入研究的数量、完成随访的数量和分析的数量； <input type="checkbox"/> 描述各个阶段研究对象未能参与的原因； <input type="checkbox"/> 考虑使用流程图
描述性资料	14*	<input type="checkbox"/> 描述研究对象的特征（如人口学、临床和社会特征）以及关于暴露和潜在混杂因子的信息； <input type="checkbox"/> 指出每个关心的变量有缺失值的研究对象数目； <input type="checkbox"/> 队列研究：总结随访时间（如平均时间及总和时间）

结局资料	15*	<input type="checkbox"/> 队列研究：报告发生结局事件的数量或根据时间总结发生结局事件的数量； <input type="checkbox"/> 病例对照研究：报告各个暴露类别的数量或暴露的综合指标； <input type="checkbox"/> 横断面研究：报告结局事件的数量或总结暴露的测量结果
主要结果	16	<input type="checkbox"/> 给出未校正的和校正混杂因子的关联强度估计值和精确度（如95%CI），阐明根据哪些混杂因子进行调整以及选择这些因子的原因； <input type="checkbox"/> 当对连续性变量分组时报告分组界值； <input type="checkbox"/> 如果有关联，可将有意义时期内的相对危险度转换成绝对危险度
其他分析	17	<input type="checkbox"/> 报告进行的其他分析，如亚组和交互作用分析及敏感度分析
<b>讨论</b>		
重要结果	18	<input type="checkbox"/> 概括与研究假设有关的重要结果
局限性	19	<input type="checkbox"/> 结合潜在偏倚和不精确的来源，讨论研究的局限性；讨论潜在偏倚的方向和大小
解释	20	<input type="checkbox"/> 结合研究目的、局限性、多因素分析、类似研究结果和其他相关证据，谨慎给出一个总体的结果解释
可推广性	21	<input type="checkbox"/> 讨论研究结果的可推广性（外推有效性）
<b>其他信息</b>		
资助	22	<input type="checkbox"/> 给出当前研究的资助来源和资助者（如果可能，给出原始研究的资助情况）

\*示在病例对照研究中分别给出病例和对照的信息；如果可能，在队列研究和横断面研究里给出暴露组和未暴露组的信息