

医学教育网公卫执业医师：《答疑周刊》2023 年第 33 期

问题索引：

1. 健康教育评价的目的是什么？
2. 什么是急性酒精中毒？
3. 样本率与总体率比较的 Z 检验的目的是什么？

具体解答：

1. 健康教育评价的目的是什么？

健康教育评价的目的在于

- A. 确定计划达到预期目标的程度
- B. 进一步确定优先项目
- C. 进一步确定目标
- D. 有助于制定策略
- E. 有助于确定研究方法

【答案】A

【解析】健康教育评价实质上是根据一定预设标准[医学教育网原创]，将客观实际与目标进行比较，进而确定健康教育项目达到目标程度。

2. 什么是急性酒精中毒？

下列哪项属于急性酒精中毒

- A. 单纯醉酒
- B. 依赖综合征
- C. 酒中毒幻觉症
- D. 酒中毒妄想症
- E. 酒中毒性脑病

【答案】A

【解析】急性酒精中毒俗称醉酒，是指患者一次饮大量酒精（乙醇）后发生的机体机能异常状态[医学教育网原创]，对神经系统和肝脏伤害最严重。

### 3. 样本率与总体率比较的 Z 检验的目的是什么?

已知某常规药治疗冠心病的有效率为 70%。根据纳入标准和排除标准选取 300 例冠心病患者, 采用某新药进行治疗, 结果显示 240 例患者有效。欲比较新药的疗效是否好于常规药, 宜采用

- A. 样本率与总体率比较的 Z 检验
- B. 两样本率比较的 Z 检验
- C. 两样本均数的 t 检验
- D. 配对设计四格表资料的  $\chi^2$  检验
- E. 成组设计四格表资料的  $\chi^2$  检验

**【答案】** A

**【解析】** 本题为样本率与总体率的比较[医学教育网原创], 目的是推断样本所代表的未知总体率与已知总体率是否不同。符合 Z 检验的条件, 故选项 A 正确。