

医学教育网公卫执业医师:《答疑周刊》2022年第15期

问题索引:

1. 四行三列表 $\chi^2$ 检验中自由度如何计算?
2. 在传播材料预试验中把关人调查的作用?
3. 哪种物质可引起肝血管肉瘤?

具体解答:

1. 四行三列表 $\chi^2$ 检验中自由度如何计算?

在四行三列表 $\chi^2$ 检验中, 统计量 $\chi^2$ 的自由度等于

- A. 3
- B. 4
- C. 6
- D. 11
- E. 12

【答案】C

【解析】在行 $\times$ 列表 $\chi^2$ 检验中[医学教育网原创], 其自由度= (行数-1)  $\times$  (列数-1)。本题中自由度= (4-1)  $\times$  (3-1) =6。

2. 在传播材料预试验中把关人调查的作用?

在传播材料预试验中, 听取有关领导对该材料的修改意见属于

- A. 可读性试验
- B. 重点人群调查
- C. 把关人调查
- D. 问卷调查
- E. 以上都不是

【答案】C

【解析】传播的一切信息, 都要经过把关人的过滤或筛选, 才能同公众见面[医学教育网原创]。在传播者与受众之间, “把关人”起着决定继续或中止信息传递的作用。

3. 哪种物质可引起肝血管肉瘤?

下面哪种物质可引起肝血管肉瘤

- A. 二异氰酸甲苯酯
- B. 含氟塑料
- C. 氯乙烯
- D. 聚丙烯
- E. 聚氯乙烯

**【答案】**C

**【解析】**接触氯乙烯可引起肝血管肉瘤[医学教育网原创]，多见于接触高浓度氯乙烯的清釜工，潜伏期 10~35 年不等。