

医学教育网公卫执业医师：《答疑周刊》2024年第4期

问题索引：

1. 四行三列表 χ^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 χ^2 检验中自由度如何计算？

在四行三列表 χ^2 检验中，统计量 χ^2 的自由度等于

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

【答案】 C

【解析】 在行×列表 χ^2 检验中[医学教育网原创]，其自由度=（行数-1）×（列数-1）。本题中自由度=（4-1）×（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瘤?

下面哪种物质可引起肝血管瘤

- 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。