

医学教育网公卫助理医师：《答疑周刊》2024 年第 7 期

问题索引：

1. 哪种因素可引起辐射性白内障？
2. 亚硝酸盐食物中毒的机制是什么？
3. 人际传播的概念及形式有哪些知识点？
4. 化妆品性酒渣鼻是什么原因导致的？

具体解答：

1. 哪种因素可引起辐射性白内障？

辐射性白内障可由下列何种因素引起

- A. 紫外线
- B. 红外线
- C.  $\gamma$  射线
- D. 微波
- E. 可见光

【答案】C

【解析】辐射性白内障通常由电离辐射[医学教育网原创]引起，例如  $\gamma$  射线。

2. 亚硝酸盐食物中毒的机制是什么？

亚硝酸盐食物中毒的机制是

- A. 巯基酶失活
- B. 胆碱酯酶活性被抑制
- C. 溶血作用
- D. 低铁血红蛋白氧化成高铁血红蛋白
- E. 毛细血管扩张

【答案】D

【解析】机体内大量摄入亚硝酸盐[医学教育网原创]，可使血红蛋白转变为高铁血红蛋白，失去其运输氧的能力而导致组织缺氧。

### 3. 人际传播的概念及形式有哪些知识点?

关于人际传播, 下列哪项是错误的

- A. 同伴教育
- B. 公众传播
- C. 小组讨论
- D. 亲身传播
- E. 看小折页

**【答案】**E

**【解析】**本题是考查对人际传播概念与形式的把握。人际传播(又称人际交流或亲身传播)是指人与人之间面对面直接的信息交流,是个体之间相互沟通[医学教育网原创]、共享信息的最基本的传播形式和建立人际关系的基础。可以分为个人与个人之间、个人与群体之间、群体与群体之间传播三种形式。A、B、C、D都属于人际传播的概念或形式,只有E不属于人际传播范围之列。

### 4. 化妆品性酒渣鼻是什么原因导致的?

导致化妆品性酒渣鼻的主要原因是

- A. 化妆品对皮肤内螨虫增殖的刺激
- B. 化妆品对皮肤的直接刺激
- C. 化妆品诱发螨虫在皮肤的寄生
- D. 化妆品引起皮脂腺分泌过剩
- E. 化妆品引起的皮肤内螨虫毒素排出受阻

**【答案】**E

**【解析】**使用化妆品后,堵住了毛孔,皮脂排出受阻,促使螨虫在皮肤中大量繁殖以致毒素不易排出[医学教育网原创],这些毒素对皮肤能产生强烈刺激,出现丘疹,逐渐形成酒渣鼻。