



2019年公卫执业助理医师:《答疑周刊》第17期



【职业卫生与职业医学】

慢性汞中毒震颤的特征是

- A. 意向性震颤
- B. 阵发性震颤
- C. 静止性震颤
- D. 对称性震颤
- E. 瘧病性震颤



【答案】A

【答案解析】慢性汞中毒震颤,开始时表现为手指、舌尖、眼睑的细小震颤,多在休息时发生;进一步发展成前臂、上臂粗大震颤,也可伴有头部震颤和运动失调。震颤特点为意向性,即震颤开始于动作时,在动作过程中加重,动作完成后停止,被别人注意、紧张或愈加以控制时,震颤程度常更明显加重。

【职业卫生与职业医学】

以下有关急性放射病哪点是错误的

- A. 是一种全身性疾病
- B. 可以分为I度和II度
- C. 根据临床特点和基本病理改变可分为骨髓型、胃肠型、脑型
- D. 是人体一次或短时间内分次受到大剂量照射引起的
- E. 是国家法定职业病



【答案】B

【答案解析】外照射急性放射病:是指人体一次或短时间(数日)内分次受到大剂量外照引起的全身性疾病。多见于事故性照射和核爆炸。病程具有明显的时相性,有初期、假愈期、极期和恢复期四个阶段。根据临床表现可分为三种类型:骨髓型、胃肠型、脑型。

【环境卫生学】

“煤烟型烟雾事件”的特点不包括下列哪项

- A. 污染物来自煤炭的燃烧产物
- B. 气象条件为气压低、无风、温度高、天气晴朗
- C. 河谷盆地容易发生
- D. 多发生在寒冷季节
- E. 受害者以呼吸道刺激症状最早出现



【答案】B

【答案解析】“煤烟型烟雾事件”是由于煤烟和工业废气大量排入大气且得不到充分扩散而引起的。特点是:污染物来自煤炭的燃烧产物及工业生产过程的污染物;气象条件为气温低、气压高、风速很低、湿度大、有雾、有逆温产生;多发生在寒冷季节;河谷盆地易发生;受害者以呼吸道刺激症状最早出现,咳嗽、胸痛、呼吸困难,并有头痛、呕吐。

【环境卫生学】

要测得污染物日平均浓度每天至少采样几次

- A. 2次

- B. 3次
- C. 6次
- D. 8次
- E. 10次

【答案】B

【答案解析】日平均浓度的测定：对污染物日平均浓度的测定，每日至少有12~18小时的采样时间，如果条件不容许，每天也至少应采样3次，包括大气稳定的夜间、不稳定的中午和中等稳定的早晨和黄昏。所以要测得污染物日平均浓度每天至少采样3次，所以本题的答案是B。

