

2019年公卫执业助理医师:《答疑周刊》第18期

【临床综合】

女性, 20岁, I型糖尿病患者, 出现恶心、厌食2天, 神志不清1小时, 查体面色潮红, 呼吸深快, 意识障碍。最可能的诊断是

- A. 糖尿病酮症酸中毒
- B. 糖尿病高渗性昏迷
- C. 乳酸性酸中毒
- D. 糖尿病合并尿毒症酸中毒
- E. 低血糖昏迷

【答案】A

【答案解析】病人为年轻I型糖尿病患者。I型糖尿病病情波动大, 易发生酮症酸中毒。糖尿病人出现恶心、厌食往往是病情变坏、出现酮症的征象。该病人恶心、厌食达2天必然已发生酸中毒, 1小时前神志不清, 表示病情加重、已进入昏迷阶段。查体见面色潮红、呼吸深快、意识障碍, 是典型的糖尿病酮症酸中毒昏迷的表现。

【临床综合】

某妇女, 48岁, 月经不规律, 近日感潮热出汗, 每天1~3次, 有时失眠和容易情绪激动, 无关节疼痛, 血压和大小便正常。针对以上情况, 首选处理原则是

- A. 给予激素替代疗法预防心血管疾病
- B. 给予激素替代疗法预防骨质疏松
- C. 给予激素替代疗法治疗现有症状
- D. 服用镇静安眠类药物
- E. 采取预防保健措施, 定期体检、参加文体活动等

【答案】E

【答案解析】从其临床表现中看该妇女应该主要是内分泌失调引起的, 与情绪有关系, 所以主要是采取预防保健措施, 定期体检、参加文体活动等。

【流行病学】

在病因研究中, 要确定遗传和环境的关系及其作用大小, 可用下列哪种方法

- A. 移民流行病学
- B. 血清流行病学
- C. 地理流行病学
- D. 健康流行病学
- E. 行为流行病学

【答案】A

【答案解析】移民流行病学通过观察疾病在移民、移居地当地居民及原居地人群间疾病频率的差异, 从而探讨疾病的发生与遗传因素或环境因素的关系。不同性质的病因, 疾病表现出来的分布特征为: ①若环境因素是导致疾病风险增加的主要原因, 则该病在移民人群中的疾病频率与原住国(地区)人群不同, 而接近移居国(地区)当地人群的疾病频率。②若遗传因素是导致疾病风险增加的主要原因, 则移民人群与原住国(地区)人群的疾病频率近似, 而不同于移居国(地区)当地人群。

【流行病学】

性病是指通过性行为或类似性行为传播的一组传染性疾病。性传播疾病是可以预防的。医务人员对早期性病病人进行彻底治疗基础上, 加强随访, 有复发倾向时及时重新治疗是

- A. 一级预防
- B. 二级预防

- C. 三级预防
- D. 原级预防
- E. 先期预防

【答案】C

【答案解析】此时疾病已经发生，属于治愈后的康复保健，所以应该是三级预防。

