

医学教育网内科主治医师考试:《答疑周刊》2022年第45期

基础知识这一科在内科主治医师考试中是相对来说比较简单的一科,但是零碎的、记忆性的内容比较多,还是需要大家重点复习,今天一起来做几道神经系统检查的题目。

问题索引:

1. 手套和袜套样感觉障碍提示病变在哪里?
2. 一侧瞳孔直接对光反射消失,间接对光反射存在,病变在哪里?
3. 偏头痛等位发作的表现是什么?

具体解答:

1. 手套和袜套样感觉障碍提示病变在

- A. 周围神经末梢
- B. 单神经根
- C. 脊髓
- D. 脑干
- E. 大脑半球

【正确答案】 A

【答案解析】 感觉系统各部病变时所致的感觉障碍定位判断包括周围神经——多发性:四肢远端对称性手套袜套样分布感觉障碍,即末梢型感觉障碍。

2. 一侧瞳孔直接对光反射消失,间接对光反射存在,病变在

- A. 同侧视神经
- B. 对侧视神经
- C. 视交叉
- D. 同侧动眼神经
- E. 对侧动眼神经

【正确答案】 A

【答案解析】 一侧视神经损伤,患侧眼的直接对光反射消失,间接对光反射存在。因为患侧视神经损伤,冲动不能传入,故直接对光反射消失。由于一侧顶盖前区的冲动传到双侧动眼神经副核,而患侧动眼神经正常,冲动可从对侧视神经

传入,故间接对光反射存在。一侧动眼神经损伤,患侧眼的直接对光反射和间接对光反射均消失,因为动眼神经是每侧眼的唯一传出通路,光冲动无论从哪侧传入,由于传出路径动眼神经损伤,都不会引起患侧眼的对光反射。

3. 下列发作类型属于偏头痛等位发作的是

- A. 发作性头痛后伴有眼肌瘫痪
- B. 先偏瘫,麻木失语数十分钟后发生头痛
- C. 周期性发生某些症状,而无头痛或与头痛交替出现
- D. 耳鸣共济失调,也可嗜睡状态或跌倒发作
- E. 发作迅速,持续1~2小时可完全缓解

【正确答案】 C

【答案解析】 偏头痛等位发作表现为反复发作的恶心、呕吐、眩晕、上腹部疼痛,但很少甚至没有头痛。发作持续数小时或长达48小时。[医学教育网原创]