

医学教育网内科主治医师考试:《答疑周刊》2024年第37期

传染病虽然不作为内科主治考试的一个五星重点内容,但是每年都会涉及一些琐碎的考点,需要大家掌握,今天一起来做几道有关传染病的题目。

问题索引:

1. 伤寒病理学的主要特点是什么?
2. 地方性斑疹伤寒的病原体是什么?
3. 伤寒最具特征性的病变部位在哪里?

具体解答:

1. 伤寒病理学的主要特点是

- A. 全身单核-巨噬细胞系统的增生性反应
- B. 肝细胞广泛坏死
- C. 小血管内皮细胞肿胀
- D. 心肌坏死
- E. 骨髓受抑制、全血细胞减少

【正确答案】 A

【答案解析】 伤寒是由伤寒杆菌引起的急性传染病。病变的主要特点为全身单核-巨噬细胞系统增生,伤寒肉芽肿形成。

2. 地方性斑疹伤寒的病原体是

- A. 恙虫病立克次体
- B. 伤寒杆菌
- C. 莫氏立克次体
- D. 副伤寒杆菌
- E. 普氏立克次体

【正确答案】 C

【答案解析】 莫氏立克次体,是地方性斑疹伤寒。普氏立克次体,是流行性斑疹伤寒和斑疹伤寒的病原体。

3. 伤寒最具特征性的病变部位在

- A. 肝、胆囊

- B. 肠系膜淋巴结
- C. 结肠
- D. 回肠下段集合淋巴结与孤立淋巴滤泡
- E. 乙状结肠

【正确答案】 D

【答案解析】 伤寒是由伤寒杆菌引起的经消化道传播的急性传染病。临床特征为长程发热、全身中毒症状、相对缓脉、肝脾肿大、玫瑰疹及白细胞减少等。主要并发症为肠出血、肠穿孔。初期相当于病程第1周。病多缓起，体温呈阶梯状上升，可达 39.5°C 或以上。伤寒杆菌侵入回肠集合淋巴结的单核吞噬细胞内繁殖形成初发病灶，后引起二次菌血症进一步感染。[医学教育网原创]