

医学教育网全科主治医师考试:《答疑周刊》2023年第32期

血液学检查有哪些需要注意的考点呢?这一期我们就来看一下。

问题索引:

1. 什么情况下白细胞计数会减少?
2. 凝血酶原时间 PT 延长见于哪些疾病?
3. 凝血酶原时间 PT 缩短见于哪些疾病?

具体解答:

1. 什么情况下白细胞计数会减少?

导致白细胞计数生理性减少的因素包括

- A. 运动
- B. 妊娠
- C. 吸烟
- D. 情绪激动
- E. 休息

【答案】E

【解析】白细胞计数在安静和休息时数量较低,在运动、疼痛、情绪激动时可增高,妊娠时白细胞可增高达 $15 \times 10^9/L$ 以上,[医学教育网原创]吸烟者平均白细胞计数可高于非吸烟者 30%。

2. 凝血酶原时间 PT 延长见于哪些疾病?

凝血酶原时间 PT 延长见于

- A. 慢性肝病
- B. 阻塞性黄疸
- C. 维生素 K 缺乏
- D. 先天性凝血因子 X 缺乏
- E. DIC 早期

【正确答案】E

【答案解析】PT 延长见于:①先天[医学教育网原创]性凝血因子 II、V、VII、X 缺乏和纤维蛋白原缺乏症;②慢性肝病、阻塞性黄疸、维生素 K 缺乏、纤溶亢

进、DIC 后期; ③可用做双香豆素抗凝治疗的监测指标, INR 达到 2.0~3.0 为宜。
PT 缩短见于: 口服避孕药、血液高凝状态如 DIC 早期及血栓性疾病。

3. 凝血酶原时间 PT 缩短见于哪些疾病?

凝血酶原时间 PT 缩短见于

- A. 口服避孕药
- B. 纤溶亢进
- C. 维生素 K 缺乏
- D. 阻塞性黄疸
- E. 慢性肝病

【答案】A

【解析】PT 延长见于: ①先天性凝血因子 II、V、VII、X 缺乏和纤维蛋白原缺乏症; ②慢性肝病、阻塞性黄疸、维生素 K 缺乏、纤溶亢进、DIC 后期; [医学教育网原创]③可用做双香豆素抗凝治疗的监测指标, INR 达到 2.0~3.0 为宜。
PT 缩短见于: 口服避孕药、血液高凝状态及血栓性疾病。