

医学教育网临床助理医师考试:《答疑周刊》2024年第3期

消化系统在医师考试中属于分数多、拿分较容易的科目,这里介绍门静脉高压症的相关考点。

问题索引:

1. 门静脉高压症外科治疗的重点是什么?
2. 门静脉高压症的交通支有哪些?
3. 门静脉高压症形成的原因是什么?

具体解答:

1. 门脉高压症外科治疗的重点是什么?

男性,56岁。肝硬化患者,经常出现上消化道大出血,考虑存在食管胃底静脉曲张,想通过外科手术解决。外科治疗门脉高压症的重点是

- A. 预防上消化道出血
- B. 改善肝功能
- C. 解决全血减少
- D. 减轻黄疸
- E. 消除腹水

【答案】A

【解析】门脉高压引起侧支循环,包括食管胃底静脉曲张,腹壁静脉曲张,痔静脉曲张,行外科手术的目的是为了降低门脉压,因此可预防上消化道出血。[医学教育网原创]

2. 门静脉高压症的交通支有哪些?

门静脉高压症的交通支不包括

- A. 胃底、食管下端交通支
- B. 直肠下端交通支
- C. 腹壁交通支

- D. 肠系膜血管交通支
- E. 腹膜后交通支

【答案】 D

【解析】 门静脉系统和腔静脉之间有四个交通支，在正常情况下这些交通支都很细小，血流量亦少。

(1) 胃底、食道下段交通支门静脉血流经胃冠状静脉、胃短静脉、通过食道静脉丛与奇静脉相吻合，血流入上腔静脉。

(2) 直肠下端、肛管交通支门静脉血流经肠系膜下静脉、直肠上、下静脉与肛管静脉丛吻合，流入下腔静脉。

(3) 腹壁交通支门静脉经脐旁静脉与腹壁上、下静脉吻合，血流入上、下腔静脉。

(4) 腹膜后交通支。[医学教育网原创]

3. 门静脉高压症形成的原因是什么？

门静脉高压症的主要原因是

- A. 门静脉主干先天性畸形
- B. 肝静脉血栓形成、狭窄
- C. 肝段下腔静脉阻塞
- D. 肝硬化
- E. 各种原因致脾静脉血流量过大

【答案】 D

【解析】 在我国，肝炎后肝硬化是引起门静脉高压症的主要原因。肝硬化是一种常见的慢性肝病，可由一种或多种原因引起肝脏损害，肝脏呈进行性、弥漫性、纤维性病变。具体表现为肝细胞弥漫性变性坏死，继而出现纤维组织增生和肝细胞结节状再生，这三种改变反复交错进行，结果肝小叶结构和血液循环途径逐渐被改建，使肝变形、变硬而导致肝硬化。该病早期无明显症状，后期则出现一系列不同程度的门静脉高压和肝功能障碍，直至出现上消化道出血、肝性脑病等并发症死亡。[医学教育网原创]