

## 初级备考测评第八天答案与解析

### 外科二

1. 答案：C

解析：一般当饱餐、进食油腻食物后胆囊收缩，或睡眠时改变体位，结石移位并嵌顿于胆囊壶腹部或颈部，阻塞胆囊管，从而造成胆囊排空胆汁受阻，胆囊内压力升高，胆囊强力收缩而发生绞痛，故选 C。

2. 答案：A

解析：胆囊结石中 20%~40% 的患者终身无症状，而在其他检查。手术或尸检解剖时被偶然发现，称为静止性胆囊结石，另一些胆囊结石一般可表现为胆绞痛或慢性胆囊炎，少见急性胆囊炎的，故选 A。

3. 答案：C

解析：胆囊颈是一个相对狭窄的地方，结石从胆囊出来容易卡在颈部，发生嵌顿，故排除 A、B、D、E 答案，选 C。

4. 答案：D

解析：放置“T”形管的目的在于：①引流胆汁，减低胆道内压力，促愈合，避免胆瘘；②T 形管在胆道内起支撑作用，避免形成胆管狭窄；③T 形管可作为检查和治疗胆道疾病的通道等。故选 D。

5. 答案：B

解析：胆总管下端结石，易引起胆道梗阻，常伴有胆汁淤滞，易致继发感染。感染发生后，胆管组织充血水肿，可加重胆管梗阻程度，使不完全性梗阻变为完全性梗阻，可导致急性梗阻性化脓性胆管炎，故选 B。

6. 答案：C

解析：手术是大部分早期肿瘤病人的首选，包括根治手术和姑息手术，可以快速消除和减轻瘤体对人体的压迫。手术切除恶性肿瘤，仍然是最有效的治疗方法，故本题选 C。

7. 答案：C

解析：血清钾浓度低于 3.5mmol/L 为低钾血症。血清钾浓度高于 5.5mmol/L 为高钾血症。故本题选 C。

8. 答案：A

解析：低血钾的常见病：①钾摄入不足：如长期禁食或进食不足而未及时补充钾盐；②钾丧失过多：如应用排钾利尿药、急性肾衰竭多尿期、肾小管性酸中毒等，以及因呕吐、腹泻、胃肠道引流、肠痿等造成钾的肾外丢失；③体内钾分布异常：如大量输入葡萄糖和胰岛素造成合成代谢增加，或代谢性碱中毒时  $K^+$  向细胞内转移。故本题 A。

9. 答案：B

解析：顶叶肿瘤的临床表现：感觉障碍为主，以定位感觉及辨别感觉障碍为特征。病人用手摸不能辨别物体的形态、大小、重量、质地。肢体的位置感觉亦减退或消失，因而可能有感觉性共济失调征。优势侧病变可有计算不能、失读、失写，自体失认及方向位置等的定向能力丧失。病人因而时常迷路。癫痫发作时常以感觉症状为先兆。肿瘤累及顶叶旁中央小叶时，可有双侧下肢痉挛性瘫痪及尿潴留。故选 B。

10. 答案：C

解析：肿瘤细胞的增生则是无止境的。正是由于这种恶性增生，使人体大量营养物质被消耗。同时，肿瘤细胞还能释放出多种毒素，还可以转移到全身各处生长繁殖，最后导致人体消瘦、无力、发热及脏器功能受损等，故根治术是恶性肿瘤治疗的首选。

11. 答案：C

解析：上皮组织的恶性肿瘤分为鳞癌、腺癌和基底细胞癌，鳞癌常发生于皮肤、口腔、唇、食管等，有些部位发生鳞状上皮化生，也称为鳞癌，如支气管、膀胱等，鳞癌对放疗中度敏感，排除 A。腺癌多发生在胃肠道、胆囊、子宫体等，对放疗是低度敏感，粘液癌属于腺癌的一种，因其分泌大量粘液又称为胶样癌，对放疗也属于低度敏感，排除 B、E，小细胞癌对放射疗法敏感性较高，故本题选 C。

12. 答案：C

解析：各种肿瘤对放射治疗敏感性不同，可归纳为三类：①高度敏感：如淋巴造血系统肿瘤、性腺肿瘤等，适宜放射治疗，效果较好；②中度敏感：如鼻咽癌、宫颈癌、乳癌、肺癌等，放疗可作为综合治疗的一部分；③低度敏感：如胃肠道腺癌、软组织及骨肉瘤等，放疗效果不好。

13. 答案：C

解析：急腹症病人容易发生休克，如肝、脾破裂，胃、十二指肠出血等造成失血性休克；急性腹膜炎、胆道感染、绞窄性肠梗阻等易发生感染性休克。故选 C。

14. 答案：C

解析：急腹症的护理需要定时观察生命体征、动态监测红细胞计数、血红蛋白含量和红细胞比容，密切观察有无急性腹膜炎、休克等并发症。对于急腹症患者最应该注意的护理问题是休克的潜在并发症，因其变化大，进展快，容易给病人带来严重的后果。其他项如营养失调、焦虑等也是护理问题之一，但非最首要护理问题，根据病情，护理问题要分轻重缓急。故本题选 C 项。

15. 答案：B

解析：若各重要脏器功能良好，应遵循“先快后慢”的原则进行分配，即第 1 个 8 小时补充总量的 1/2，剩余 1/2 在后 16 个小时内均匀输入。故本题选 B。

16. 答案：A

解析：对有便血，排便习惯改变的人首选的简便又十分重要的检查是直肠指诊，对及早发现肛管、直肠癌意义重大。故选 A。其他检查皆是医师根据患者情况具体采取的检查手段。

17. 答案：E

解析：水和钠在体液平衡中密切相关，脱水和缺钠常伴存，体液代谢失衡有以失水为主或以缺钠为主，或以二者等比例丧失。故临床因原发疾病的病因不同，水钠代谢紊乱的类型、代偿机制、临床表现、处理原则和护理措施亦迥然不同。因此实施补液疗法首先明确的应是体液失衡的类型。故正确答案为 E。

18. 答案：B

解析：器官功能障碍综合征是指在严重感染、创伤或大手术等急性疾病过程中，同时或相继并发一个以上系统或（和）器官的急性功能障碍或衰竭，一般肺先受累，次为肾、肝、心血管、中枢系统、胃肠、免疫系统和凝血系统功能障碍。

19. 答案：C

解析：多根多处肋骨骨折后，局部胸壁伤处软组织因失去完整肋骨的支撑后软化，在呼吸时胸廓扩张肋骨抬举，胸膜腔负压增高，软化胸壁向内塌陷；呼气时肋骨下降胸膜腔负压减小，软化胸壁向外凸出，形成反常呼吸运动，这类胸廓又称连枷胸，是多根多处肋骨骨折诊断的重要依据。故选 C。

20. 答案：B

解析：在各种类型的肺癌中，小细胞肺癌对放射疗法敏感性最高，鳞癌次之，腺癌和细支气管肺泡癌最低。另外一些分化程度低的肺癌，特别是小细胞肺癌，对化学疗法效果好。故选 B。