

2018临床执业（助理）医师资格考试

网友回忆版（助理）



关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

一、第一单元——A1型选择题（每一道考题下面有A、B、C、D、E五个备选答案，请从中选择一个最佳答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。）

1. 胫骨中下段粉碎性骨折，行切开复位钢板内固定达到解剖复位，半年后骨折仍未愈合，最可能原因是（ ）。

- A. 内固定强度不足
- B. 骨折处血液循环差
- C. 未到愈合时间
- D. 未配合药物治疗
- E. 功能锻炼不够

【答案】 B

【解析】

胫骨中下1/3骨折时，从胫骨干上、中1/3交界处进入骨内的营养动脉受损，胫骨下1/3几乎无肌肉附着，由胫骨远端获得的血液循环很少，因此易发生延迟愈合。切开复位时更加破坏了血运，更容易发生延迟愈合。因此答案选B。

2. 下列不符合1型糖尿病特点的是（ ）。

- A. 容易发生酸中毒
- B. 常伴有胰岛素抵抗
- C. 罕见高渗性非酮症性昏迷
- D. 血浆胰岛素水平明显减低
- E. 对胰岛素敏感

【答案】 B

【解析】

1型糖尿病易并发酮症酸中毒，对胰岛素敏感，血浆胰岛素水平明显减低，罕见高渗性非酮症性昏迷。B项，2型糖尿病以胰岛素抵抗为主。因此答案选B。ACDE四项均为1型糖尿病的特点。

3. 预防乙型肝炎最有效的措施是（ ）。

- A. 严格管理血制品
- B. 应用一次性医疗器械
- C. 饮食饮水卫生
- D. 接种疫苗
- E. 注射丙种球蛋白

【答案】 D

【解析】

预防乙型肝炎的措施包括：①控制传染源，即肝炎患者和病毒携带者；②切断传播途径，防止“病从口入”，加强血制品管理；③保护易感人群，接种乙肝疫苗是我国预防和控制乙肝流行的最关键措施。因此最有效的措施是接种疫苗。

4. 下列不属于抗甲状腺药物副作用的是（ ）。

- A. 乳酸酸中毒
- B. 血管炎
- C. 粒细胞缺乏症
- D. 皮疹
- E. 中毒性肝病

【答案】 A

【解析】

抗甲状腺药物副作用为：①粒细胞缺乏症；②肝脏损害：药物中毒性肝炎、肝坏死；胆汁淤积性黄疸等；③严重药疹、狼疮样综合征、味觉丧失等；④血管炎。BCDE四项均属于抗甲状腺药物副作用。A项，乳酸酸中毒是二甲双胍的副作用，因此答案选A。

5. 关于早期流产临床表现的描述，正确的是（ ）。

- A. 稽留流产子宫大小与停经周数相符
- B. 完全流产宫口关闭
- C. 早期流产先有腹痛
- D. 难免流产的宫颈口尚未扩张
- E. 不全流产子宫大小与停经周期相符

【答案】 B

【解析】

A项，稽留流产子宫大小 < 停经周数。B项，完全流产宫口关闭，子宫接近正常大小，因此答案选B。C项，早期流产先有阴道出血后有腹痛。D项，难免流产的宫颈口已经扩张。E项，不全流产子宫大小 < 停经周数。

6. 早期确诊先天性甲状腺功能减退症的实验室检查是（ ）。

- A. 甲状腺抗体测定
- B. TRH兴奋试验
- C. 骨龄测定
- D. 甲状腺扫描
- E. 血清T₃、T₄、TSH测定

【答案】 E

【解析】

早期确诊先天性甲状腺功能减退症的实验室检查是血清T₃、T₄、TSH测定，血清T₃、T₄降低，TSH升高。

7. 引起子宫收缩乏力的原因不包括（ ）。

- A. 子宫局部因素
- B. 内分泌失调
- C. 有急产史
- D. 胎位异常
- E. 精神因素

【答案】 C

【解析】

子宫收缩乏力的原因包括：①头盆不称或胎位异常；②子宫局部因素；③精神因素；④内分泌失调；⑤药物影响。有急产史说明产力过强，不会引起子宫收缩乏力，因此答案选C。ABDE四项均是引起子宫收缩乏力的原因。

8. 引起子宫脱垂的最常见原因是（ ）。

- A. 分娩损伤
- B. 长期重体力劳动
- C. 肥胖体型
- D. 慢性咳嗽
- E. 习惯性便秘

【答案】 A

【解析】

子宫脱垂是指支撑子宫的组织受损伤或薄弱，致使子宫从正常位置沿阴道下降，子宫颈外口坐骨棘水平以下甚至子宫全部脱出阴道口外的一种生殖伴邻近器官变位的综合症。常见的子宫脱垂的原因包括：①分娩损伤；②产后运动量过大；③更年期生殖道支撑减弱；④先天性盆腔组织发育不全。其中最常见原因是分娩损伤，特别是主韧带损伤。因此答案选A。

9. 类风湿关节炎的基本病理改变是（ ）。

- A. 血管炎
- B. 滑膜炎
- C. 骨髓炎
- D. 肌腱鞘炎
- E. 软骨炎

【答案】 B

【解析】

类风湿关节炎是以侵蚀性、对称性多关节炎为主要临床表现的慢性、全身性自身免疫性疾病。基本病理改变为滑膜炎、血管翳形成，并逐渐出现关节软骨和骨破坏，最终可能导致关节畸形和功能丧失。因此答案选B。

10. 不属于缓解哮喘急性发作药物的是（ ）。

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- A. 静脉用糖皮质激素
- B. 抗胆碱能药物
- C. 短效茶碱
- D. 速效 β_2 受体激动剂
- E. 白三烯调节剂

【答案】 E

【解析】

解哮喘急性发作的药物包括短效 β_2 受体激动剂、短效吸入型抗胆碱药、短效茶碱类药、全身用糖皮质激素。E项，白三烯调节剂属于控制性药物，使哮喘维持临床控制，不属于缓解哮喘急性发作药物，不能迅速起效。

11. 透光试验用于诊断的主要疾病是（ ）。

- A. 睾丸鞘膜积液
- B. 腹股沟疝
- C. 睾丸肿瘤
- D. 精索静脉曲张
- E. 附睾炎

【答案】 A

【解析】

透光试验用于诊断的主要疾病是睾丸鞘膜积液。睾丸鞘膜积液所呈现的肿块完全局限在阴囊内，其上界可以清楚地摸到；用透光试验检查肿块，鞘膜积液多为透光（阳性）。因此答案选A。B项，腹股沟疝疝块不能透光，透光试验呈阴性。C项，睾丸肿瘤为实质性肿块，质地坚硬，透光试验呈阴性。DE两项透光试验亦为阴性。

12. 判断早期成人股骨头缺血性坏死最敏感的无创检查是（ ）。

- A. MRI
- B. 血管造影
- C. B超
- D. X线片
- E. CT

【答案】 A

【解析】

MRI目前是早期诊断股骨头缺血性坏死的最好影像学手段，其敏感性和特异性均可达到95%以上，远高于其他影像技术（同位素骨扫描、平片、CT）。

13. 常以肌无力为最早表现的电解质紊乱是（ ）。

- A. 低钙血症
- B. 高钙血症
- C. 高磷血症

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- D. 低钾血症
- E. 高钾血症

【答案】 D

【解析】

A项，低血钙时神经肌肉兴奋性增高，可出现手足抽搐、肌痉挛、喉鸣、惊厥，以及易激动、情绪不稳、幻觉等精神症状。B项，高钙血症的临床表现以神经精神症状为主。C项，高磷血症由于继发性导致低钙血症发生，可出现一系列低血钙的症状。因异位钙化可有肾功能受损表现。D项，低钾血症最早表现为骨骼肌无力，血清钾 $<3.0\text{mmol/L}$ 时，患者即感疲乏、软弱、乏力。E项，高钾血症主要表现为心肌收缩功能降低、心音低钝，可使心脏停搏于舒张期；出现心率减慢、室性期前收缩、房室传导阻滞、心室颤动及心脏停搏。

14. 广泛性焦虑障碍中，较少出现的症状是（ ）。

- A. 心慌
- B. 运动性不安
- C. 莫名担忧
- D. 尿频
- E. 濒死感

【答案】 E

【解析】

广泛性焦虑障碍可出现心慌、运动性不安、莫名担忧、尿频等，但不会出现濒死感。濒死感是急性焦虑障碍即惊恐发作的典型特点。

15. 细菌性阴道病首选的治疗药物是（ ）。

- A. 抗厌氧菌药物
- B. 抗病毒药物
- C. 抗革兰阴性菌药物
- D. 抗革兰阳性菌药物
- E. 抗真菌药物

【答案】 A

【解析】

细菌性阴道病治疗首选抗厌氧菌药物，主要有甲硝唑、克林霉素。

16. 引起以泌尿生殖系统化脓性感染为主要表现的性传播疾病病原体是（ ）。

- A. 人乳头瘤病毒
- B. 淋病奈瑟菌
- C. 苍白密螺旋体
- D. 金黄色葡萄球菌
- E. 沙眼衣原体

【答案】 B

【解析】

以泌尿生殖系统化脓性感染为主要表现的性传播疾病是淋病，是由淋病奈瑟菌引起的。

17. 与宫颈上皮内瘤变III级（CINIII）发病关系最密切的是（ ）。

- A. HIV
- B. HSV
- C. HCV
- D. HBV
- E. HPV

【答案】 E

【解析】

宫颈未成熟的化生鳞状上皮代谢活跃，在人乳头瘤病毒（HPV）等的刺激下，发生细胞异常增生、分化不良、排列紊乱、细胞核异常、有丝分裂增加，最后形成CIN。因此，与宫颈上皮内瘤变III级（CINIII）发病关系最密切的是人乳头瘤病毒（HPV）。

18. 尿路感染最常见的感染途径是（ ）。

- A. 血液感染
- B. 淋巴道感染
- C. 下行感染
- D. 上行感染
- E. 直接感染

【答案】 D

【解析】

尿路感染最常见的感染途径是上行感染。主要致病菌是大肠杆菌。

19. 最容易发生缺血性骨坏死的是（ ）。

- A. 股骨干骨折
- B. 股骨颈骨折
- C. 肱骨干骨折
- D. 桡骨远端骨折
- E. 肱骨髁上骨折

【答案】 B

【解析】

创伤性因素为股骨头缺血性坏死的常见原因。股骨颈骨折、髋关节外伤性脱位及股骨头骨折均可引起股骨头坏死。因此答案选B。

20. 常用的急救技术不包括：（ ）。



关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- A. 止血、包扎
- B. 心肺复苏
- C. 骨折固定
- D. 内脏脱出复位
- E. 气管插管

【答案】 D

【解析】

腹部受伤内脏脱出后忌立即复位，脱出的内脏须经医生彻底消毒处理后再复位。防止感染造成严重后果。

21. 急性面神经炎的表现是（ ）。

- A. 偏侧面部全部表情肌瘫痪
- B. 偏侧面部疼痛
- C. 偏侧面下部表情肌瘫痪
- D. 偏侧面部全部表情肌抽搐
- E. 偏侧面上部表情肌瘫痪

【答案】 A

【解析】

急性面神经炎的表现是偏侧面部全部表情肌瘫痪，患者出现额纹消失、眼裂不能闭合、鼻唇沟消失、口角歪向健侧。

22. 非重型再生障碍性贫血患者最常见的感染部位是（ ）。

- A. 皮肤软组织
- B. 泌尿系统
- C. 肠道
- D. 上呼吸道
- E. 血液

【答案】 D

【解析】

非重型再生障碍性贫血多数患者有发热，体温在39°C以上，个别患者自发病到死亡均处于难以控制的高热之中。以呼吸道感染最常见，感染菌种以革兰阴性杆菌、金黄色葡萄球菌和真菌为主，常合并败血症。

23. 丹毒最常见的病原菌是（ ）。

- A. 金黄色葡萄球菌
- B. 大肠埃希菌
- C. 铜绿假单胞菌



- D. 肺炎链球菌
- E. 乙型溶血性链球菌

【答案】 E

【解析】

丹毒是一种累及真皮浅层淋巴管的感染，主要致病菌为A组β溶血性链球菌，即乙型溶血性链球菌。

24. 高颈段急性脊髓炎休克期与吉兰-巴雷综合征急性期的主要区别是（ ）。

- A. 严重尿潴留
- B. 弛缓性瘫痪
- C. 肌张力降低
- D. 呼吸肌麻痹
- E. 腱反射消失

【答案】 A

【解析】

吉兰-巴雷综合征急性期仅出现运动障碍，不出现大小便的障碍；而高颈段急性脊髓炎休克期会出现严重尿潴留，因此两者主要区别在于尿潴留。

25. 猩红热的病原菌是（ ）。

- A. 草绿色链球菌
- B. 金黄色葡萄球菌
- C. B组α溶血性链球菌
- D. A组β溶血性链球菌
- E. B组β溶血性链球菌

【答案】 D

【解析】

猩红热是由乙型溶血性链球菌（即A组β溶血性链球菌）引起的急性出疹性传染病，临床特征为发热、咽炎、草莓舌、全身皮疹、疹退后脱皮。因此答案选D。

26. 以下需要限期手术的疾病是（ ）。

- A. 外伤性肠破裂
- B. 急性阑尾炎
- C. 脂肪瘤
- D. 腹股沟疝
- E. 胃癌

【答案】 E

【解析】

限期手术是指手术时间虽然可以选择，但有一定的限度，不宜过久延迟，应该在一段时间内尽可能地做好充分的术前准备。如各种恶性肿瘤根治术。因此答案选E。



关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

27. 足月新生儿的原始反射不包括（ ）。

- A. 觅食反射
- B. 腹壁反射
- C. 握持反射
- D. 拥抱反射
- E. 吸吮反射

【答案】 B

【解析】

小儿出生时具有某些原始反射，如觅食、吸吮、拥抱、握持等反射，随着年龄的增长，以上原始反射自然消失（通常3~4个月）。新生儿和婴儿肌腱反射比较弱，如提睾反射、腹壁反射不易引出，至1岁时才稳定。因此，足月新生儿的原始反射不包括腹壁反射。

28. 正常小儿出生后头围与胸围相等的月龄是（ ）。

- A. 6个月
- B. 15个月
- C. 18个月
- D. 12个月
- E. 9个月

【答案】 D

【解析】

正常新生儿出生时胸围约32cm（略小于头围1~2cm），1岁时与头围相等约（46cm）。以后则胸围超过头围，即胸围（cm）=头围+年龄-1。因此，正常小儿出生后头围与胸围相等的月龄是12个月（1岁）。

29. 对精神分裂症诊断特异性较高的症状是（ ）。

- A. 被害妄想
- B. 夸大妄想
- C. 疑病妄想
- D. 钟情妄想
- E. 虚无妄想

【答案】 A

【解析】

被害妄想是患者坚信自己被跟踪、被监视、被诽谤、被隔离等，对精神分裂症诊断特异性较高。

30. 地方性甲状腺肿的主要原因是（ ）。

- A. 遗传
- B. 海产品摄入过多
- C. 精神刺激

D. 感染

E. 缺碘

【答案】 E

【解析】

地方性甲状腺肿是由于一个地区存在特定的环境致甲状腺肿因素（主要是碘缺乏），因此使生活在这一地区的人群中有一定比例的人发生了甲状腺肿。地方性甲状腺肿的主要原因是缺碘。

31. 骑跨伤导致尿道断裂时，最有效的治疗方法是（ ）。

A. 导尿

B. 耻骨上膀胱造瘘

C. 清除会阴部血肿

D. 经会阴尿道修补

E. 保守观察、抗炎治疗

【答案】 D

【解析】

尿道裂伤如导尿管插入顺利，可留置导尿引流2周。如插入失败，应行经会阴尿道修补术。最有效的治疗方法是经会阴尿道修补。

32. 小儿体格的两次生长高峰是（ ）。

A. 学龄期、青春期

B. 新生儿期、婴儿期

C. 婴儿期、青春期

D. 新生儿期、幼儿期

E. 幼儿期、学龄前期

【答案】 C

【解析】

生长发育是连续的、有阶段性的过程。生长发育在整个儿童时期不断进行，但各年龄阶段生长发育有一定的特点，不同年龄阶段生长速度不同。身高和体重的增加有两个高峰，即生后第1年（婴儿期）和青春期。

33. 糖尿病的基本发病机制是（ ）。

A. 糖原分解过多

B. 靶细胞膜胰岛素受体减少

C. 糖异生增强

D. 胰岛素拮抗激素异常增多

E. 胰岛素分泌绝对或相对不足，可伴胰岛素抵抗

【答案】 E



关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

【解析】

糖尿病是一组由多病因引起的，以慢性高血糖为特征的代谢性疾病，是由于胰岛素分泌和（或）作用缺陷所引起。其中1型糖尿病为胰岛素分泌绝对不足，2型糖尿病为胰岛素抵抗和分泌相对不足。因此答案选E。

34. 多数小儿萌出第一恒磨牙的年龄是（ ）。

- A. 12岁
- B. 10岁
- C. 14岁
- D. 8岁
- E. 6岁

【答案】 E

【解析】

恒牙共28~32个。6岁左右萌出第1颗恒牙（第1磨牙，也称六龄齿），6~12岁恒牙逐个替换乳牙，12岁萌出第2磨牙，18岁以后萌出第3磨牙（智牙）。约20~30岁出齐。

35. 下列不属于特定恐惧症的恐惧对象是（ ）。

- A. 雷电
- B. 社交场合
- C. 动物
- D. 尖锐物品
- E. 鲜血

【答案】 B

【解析】

特定恐惧症（单纯恐惧症）是指患者的恐惧局限于特定的物体、场景或活动。恐惧对象可分为：动物恐惧，自然环境恐惧，幽闭恐惧，血液-注射-损伤恐惧，以及其他类型的恐惧如害怕窒息、呕吐、脏的地方、锋利物品等。B项，社交场合的恐惧是和特定恐惧并列的分型，不属于特定恐惧。

36. 颅内压增高时不正确的处理是（ ）。

- A. 应用脱水剂
- B. 液体摄入量限制在每日1500~2000ml
- C. 密切观察生命体征
- D. 轻泻剂疏通大便
- E. 高位灌肠

【答案】 E

【解析】

颅内压增高时禁忌高位灌肠，这是因为灌肠可导致颅内压进一步升高，甚至导致脑疝。

37. 急性脑综合征在临床上最常见的表现是（ ）。

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- A. 嗜睡
- B. 谵妄状态
- C. 昏迷
- D. 意识混浊
- E. 昏睡

【答案】 B

【解析】

急性脑综合征在临床上最常见的表现是谵妄状态，以视幻觉为主。

38. 正中神经损伤的临床表现是（ ）。

- A. 垂腕畸形
- B. 拇指对掌障碍
- C. 手指内收、外展障碍
- D. 拇指背伸障碍
- E. 爪形手畸形

【答案】 B

【解析】

正中神经损伤的临床表现是：①感觉障碍；②拇指对掌、指功能障碍；③拇指、示指屈曲受阻；④前臂旋前不能或受限；⑤大鱼际肌群、前臂屈面肌群明显萎缩；⑥下述肌肉功能障碍：旋前圆肌、桡侧腕屈肌、掌长肌、拇长屈肌、示指深屈肌、拇指对掌肌。因此答案选B。

39. 4岁儿童必须复种的疫苗是（ ）。

- A. 脊髓灰质炎疫苗
- B. 乙脑疫苗
- C. 百白破疫苗
- D. 麻疹疫苗
- E. 卡介苗

【答案】 A

【解析】

儿童接种脊髓灰质炎疫苗时间为出生后2个月、3个月、4个月，4岁时还需要进行脊髓灰质炎疫苗复种。

40. 对确诊苯丙酮尿症最具意义的检查是（ ）。

- A. 尿三氯化铁试验
- B. 尿蝶呤分析
- C. 尿2, 4-二硝基苯胍试验
- D. Guthrie细菌生长抑制试验
- E. 血液苯丙氨酸浓度测定

【答案】 E

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

【解析】

AC两项，尿三氯化铁试验、尿2,4-二硝基苯肼试验均是检测尿中苯丙酮酸的化学呈色法，用于较大儿童苯丙酮尿症的初筛。B项，尿蝶呤分析是用高压液相层析测定尿液中新蝶呤和生物蝶呤的含量，用于鉴别三种非典型苯丙酮尿症。D项，Guthrie细菌生长抑制试验是在新生儿哺乳3~7天后，采集足跟外周血，滴于专用试纸上。该试验可半定量测定血液苯丙氨酸浓度，用于新生儿期初筛。E项，血液苯丙氨酸浓度测定，若Guthrie试验阳性，则采集静脉血测定苯丙氨酸浓度，正常值 $< 120\mu\text{mol/L}$ 。经典型苯丙酮尿症血液苯丙氨酸浓度 $> 1200\mu\text{mol/L}$ ，因此确诊苯丙酮尿症最具意义的检查是血液苯丙氨酸浓度测定。

41. 上左肱骨干上1/3骨折，近折端向前、向内移位，远折端向外、向近端移位。造成这种骨折移位的最主要因素是（ ）。

- A. 肌肉的牵拉力
- B. 暴力的大小
- C. 搬运固定不当
- D. 暴力的性质
- E. 肢体的重量

【答案】 A

【解析】

肱骨干骨折端的移位取决于外力作用的大小、方向、骨折的部位和肌肉牵拉方向等。上1/3骨折，近折端受胸大肌、背阔肌、大圆肌的牵拉而向内、向前移位，远折端因三角肌、喙肱肌、肱二头肌、肱三头肌的牵拉而向外、向近端移位。因此答案选A。

42. 关于受精卵形成的描述，正确的是（ ）。

- A. 卵子在输卵管间质部与精子结合
- B. 受精发生在排卵24小时后
- C. 精子进入卵子引发第一次减数分裂
- D. 精子顶体反应帮助精子进入卵子
- E. 透明带反应保证多个精子受精顺利完成

【答案】 D

【解析】

A项，卵子在输卵管壶腹部与精子结合；B项，受精发生在排卵12小时内。C项，精子进入卵子引发第二次减数分裂。D项，精子顶体反应帮助精子进入卵子，因此答案选D。E项，透明带反应保证一个精子受精顺利完成。

43. 下列异位妊娠的临床表现中错误的是（ ）。

- A. 有停经但小于8周
- B. 多有不同程度的腹痛
- C. 可以出现腹部包块

- D. 多有阴道流血
- E. 可导致失血性休克

【答案】 A

【解析】

A项，异位妊娠多有6~8周的停经史，有20%~30%患者无停经史。B项，腹痛是输卵管妊娠的主要症状，占95%。C项，子宫一侧或其后方可触及肿块，边界不清，触痛明显。D项，阴道流血占60%~80%。胚胎死亡后常有不规则阴道流血，一般不超过月经量。阴道流血可伴有蜕膜管性或蜕膜碎片排出，是子宫蜕膜剥离所致。阴道流血一般在病灶去除后方能停止。E项，出血较多时可导致失血性休克。

44. 下列诊断中属于开放性颅脑损伤的是（ ）。

- A. 脑内血肿
- B. 脑脊液鼻漏
- C. 头皮血肿
- D. 脑挫裂伤
- E. 头皮血肿合并颅骨骨折

【答案】 B

【解析】

开放性颅脑损伤是指颅骨和硬脑膜破损，脑组织直接或间接地与外界相通。脑脊液鼻漏属于开放性颅脑损伤。

45. 流行性脑脊髓膜炎的典型临床表现是（ ）。

- A. 发热、皮疹、视物模糊
- B. 头痛、呕吐、皮疹、昏睡
- C. 发热、头痛、呕吐、腹泻
- D. 发热、抽搐、呕吐、昏迷
- E. 发热、头痛、皮疹、呕吐

【答案】 E

【解析】

流行性脑脊髓膜炎可分为普通型、暴发型、轻型和慢性型4型，其中以普通型最常见。普通型又分为四期：前驱期（上感期）、败血症期、脑膜脑炎期和恢复期。前驱期可有低热、咽痛、咳嗽等上呼吸道感染症状；脑膜炎期症状多与败血症期症状同时出现，在前驱期症状基础上出现剧烈头痛、频繁呕吐、烦躁以及脑膜刺激症状，出现皮肤黏膜瘀点。因此流行性脑脊髓膜炎的典型临床表现是发热、头痛、皮疹、呕吐。

46. 最常见的卵巢恶性肿瘤是（ ）。

- A. 生殖细胞肿瘤
- B. 性索间质肿瘤
- C. 上皮性肿瘤

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

D. 非特异性间质肿瘤

E. 转移瘤

【答案】 C

【解析】

上皮性肿瘤是最常见的卵巢恶性肿瘤，占卵巢恶性肿瘤的85%~90%。

47. 中暑的病因不包括（ ）。

A. 汗腺功能障碍

B. 散热障碍

C. 饮水过多

D. 人体产热增加

E. 环境温度过高

【答案】 C

【解析】

中暑的病因包括：①主要原因：大气温度升高（ $>32^{\circ}\text{C}$ ）、湿度较大（ $>60\%$ ）、对高温环境不能充分适应及工作时长、剧烈运动，又无充分防暑降温措施时，极易发生中暑；②促使中暑的原因：环境温度过高，人体产热增加，散热障碍，汗腺功能障碍等。ABDE四项均属于中暑的病因。C项，饮水过多导致水中毒，而非中暑。因此答案选C。

48. 以下关于全身性外科感染治疗的描述，正确的是（ ）。

A. 均需应用抗真菌药物

B. 尽早处理感染原发灶

C. 等待培养结果再选用抗生素

D. 尽量选用窄谱抗生素

E. 首要的措施是加强抗生素的应用

【答案】 B

【解析】

全身性感染应用综合性治疗，关键是处理原发感染灶，找到原发灶，作及时彻底的处理，包括清除坏死组织和异物，消灭脓腔，通畅引流等。因此答案选B。

49. 小儿风湿热的典型关节表现是（ ）。

A. 关节疼痛为主

B. 游走性多发性关节炎

C. 多关节功能障碍

D. 大关节畸形

E. 全身关节红肿

【答案】 B

【解析】

小儿风湿热的典型关节表现是游走性多发性关节炎，以膝、踝、肘、腕关节等大关节为主，表现为关节红、肿、热、痛，活动受限，愈后不留畸形，持续3~4周。

50. 老年男性发生尿潴留，首先考虑的疾病是（ ）。

- A. 良性前列腺增生
- B. 膀胱颈挛缩
- C. 糖尿病
- D. 前列腺癌
- E. 膀胱肿瘤

【答案】 A

【解析】

A项，良性前列腺增生是引起男性老年人排尿障碍原因中最为常见的一种良性疾病。前列腺增生的任何阶段中，可因气候变化、劳累、饮酒、便秘、久坐等因素，使前列腺突然充血、水肿导致急性尿潴留。当前列腺增生导致梗阻加重达一定程度时，可使膀胱逼尿肌功能受损，收缩力减弱，残余尿逐渐增加，继而发生慢性尿潴留。50岁以上男性出现排尿不畅的临床表现，须考虑有前列腺增生的可能。因此答案选A。B项，膀胱颈挛缩多为慢性炎症所致，发病年龄较轻，多在40~50岁出现排尿不畅症状，但前列腺体积不增大。C项，糖尿病的临床表现常被描述为“三多一少”，即多尿、多饮、多食和体重减轻，极少发生尿潴留。D项，前列腺癌多数无明显临床症状，常在体检时直肠指检或检测血清PSA值升高被发现。E项，血尿是膀胱癌最常见和最早出现的症状，约85%的病人表现为间歇性肉眼血尿。

二、第一单元——A2型选择题（每一道考题是以一个小案例出现的，其下面都有A、B、C、D、E五个备选答案，请从中选择一个最佳答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。）

51. 女，65岁。左膝关节严重疼痛，步行距离少于500米。查体：左膝关节屈曲挛缩变形，活动受限，负重位膝关节正位X线片显示左膝内侧关节间隙消失，骨质硬化，边缘骨赘增生。最可能的诊断是（ ）。

- A. 骨关节炎
- B. 痛风关节炎
- C. 化脓性关节炎
- D. 骨关节结核
- E. 类风湿性关节炎

【答案】 A

【解析】

该患者老年女性，膝关节变形，关节间隙消失，边缘骨赘增生，考虑老年性骨关节炎。因此答案选A。B项，痛风关节炎多在午夜或清晨突然起病，关节剧痛，呈撕裂样、刀割样或咬噬样，发作常呈自限性，多于数天或2周内自行缓解，可伴高尿酸血症，关节液或皮下痛风石抽吸物中发现双折光的

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

针形尿酸盐结晶是确诊本病的依据。C项，化脓性关节炎急性期主要症状为中毒的表现，患者突有寒战高热，全身症状严重。D项，骨关节结核发病以青少年最多，一般为单发，常发生在脊椎，其次为膝、髋及肘关节等。发病缓慢，可有下午低热，患处疼痛、压痛、叩痛及肌肉痉挛，关节活动受限。E项，类风湿性关节炎多发生在20~45岁，女性多见。早期出现乏力，全身肌肉痛，低热和手足麻木、刺痛等全身症状，以及反复发作的、对称性的、多发性小关节炎。

52. 女，28岁，初产妇。妊娠28周，阵发性腹痛，伴有少许阴道流血1天。查体：T 36.5°C，规律宫缩1次/5分钟，持续40秒，宫颈扩张3cm。最可能的诊断是（ ）。

- A. 早产临产
- B. 不全流产
- C. 难免流产
- D. 先兆早产
- E. 先兆流产

【答案】 A

【解析】

体格检查提示宫口开大，宫颈扩张，属于分娩的表现，结合患者妊娠28周（满28周不满37周），规律宫缩1次/5分钟，持续40秒，宫颈扩张达1cm以上，诊断为早产临产。因此答案选A。流产是指妊娠周数在28周内出现腹痛及阴道流血，该患者妊娠周数是28周以上，不考虑流产。先兆早产是指妊娠满28周至不足37周出现规则或不规则宫缩，伴宫颈管缩短。

53. 女，22岁。咽痛、发热伴咳嗽2周，颜面水肿3天。查体：BP 150/100mmHg，全身皮肤无皮疹。尿常规：蛋白（++）。尿沉渣镜检：RBC 20~30/HP。血肌酐115μmol/L，补体C₃降低，ASO升高。下列治疗不适宜的是（ ）。

- A. 抗生素
- B. 休息
- C. 应用激素
- D. 利尿
- E. 控制血压

【答案】 C

【解析】

上感史（咽痛、发热伴咳嗽2周），血尿（尿沉渣镜检），补体C₃降低，考虑为急性肾炎。急性肾炎是一种自限性疾病，对症支持治疗如抗生素、休息、利尿及控制血压等，但是无需应用激素。

54. 女，50岁。畏寒、消瘦、食欲减退、毛发脱落10年余。有产后大出血史。查体：水肿，皮肤粗糙，反应迟钝，心率56次/分，律齐。实验室检查：血FT₃、FT₄降低、TSH升高，考虑主要诊断为（ ）。

- A. 原发性甲状腺功能减退症
- B. 垂体瘤
- C. 甲状腺肿瘤

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

D. Sheehan综合征

E. 原发性慢性肾上腺皮质功能减退症

【答案】 D

【解析】

产后大出血导致垂体功能下降，考虑Sheehan综合征。

55. 女，28岁。已婚不孕1年。月经量增多、经期延长2年。近1个月出现不规则阴道流血。妇科检查：宫体增大如2个月妊娠大小。血Hb 85g/L。B超检查：子宫前壁探及3.5cm×1.5cm大小的肌瘤，完全凸向宫腔。首选的治疗方案是（ ）。

A. 米非司酮药物治疗

B. 开腹行肌瘤切除术

C. GnRH-α药物治疗

D. 射频消融术

E. 宫腔镜肌瘤切除术

【答案】 E

【解析】

子宫肌瘤的手术指征为：①月经量过多致继发性贫血，药物治疗无效；②严重腹痛、性交痛、慢性腹痛、有肌瘤蒂扭转引起的急性腹痛；③有膀胱、直肠压迫症状；④能确定肌瘤是不孕或反复流产的唯一原因者；⑤肌瘤生长较快，怀疑有恶变。希望保留生育功能者，采用肌瘤切除术。不要求保留生育功能或疑有恶变者，行子宫切除术。该患者子宫肌瘤合并继发性贫血，应手术治疗。由于患者年龄小，需保留生育功能，可行宫腔镜肌瘤切除术。因此答案选E。AC两项，该患者症状较重，不适合行药物治疗。B项，开腹行肌瘤切除术较宫腔镜肌瘤切除术创伤大，不适合。D项，射频消融术不能治愈该疾病。

56. 女孩，2岁。不会走路和说话。查体：身高65cm，眼裂小，眼距宽，鼻梁低，全身皮肤细腻，胸骨左缘3~4肋间可闻3/6级收缩期杂音。为明确诊断，首选的检查是（ ）。

A. 心电图

B. 尿液有机酸分析

C. 血清T₃、T₄、TSH测定

D. 胸部X线片

E. 染色体核型分析

【答案】 E

【解析】

智力低下，皮肤细腻，考虑21-三体综合征。21-三体综合征的诊断依靠染色体核型分析。

57. 女，56岁，绝经2年，阴道不规则流血1个月。妇科检查：外阴正常，阴道内少量暗红色血，宫颈光滑。宫体大小正常，双侧附件区未触及异常。B超检查：子宫5cm×4cm×3cm，子宫内膜厚10mm，回声不均。对确定诊断最有价值的处理是（ ）。

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- A. 凝血功能检查
- B. 诊断性刮宫
- C. 血常规检查
- D. 尿妊娠试验
- E. 宫颈细胞学检查

【答案】 B

【解析】

绝经期老年妇女阴道少量出血，首先应考虑子宫内膜癌，最常用最有价值的诊断方法是分段诊刮。分段诊刮即先刮宫颈管，再用探针探测宫腔，继而刮腹腔，将刮出的组织分别装瓶固定送病理检查，可鉴别子宫内膜癌和宫颈管腺癌，也可明确子宫内膜癌是否累及宫颈管。因此答案选B。AC两项，凝血功能检查、血常规检查仅为一般的检查。D项，尿妊娠试验是诊断有无妊娠的实验，不能诊断子宫内膜癌。E项，宫颈刮片、后穹窿涂片、宫颈管吸片取材作细胞学检查诊断子宫内膜癌的阳性率不高。

58. 男，50岁。反复发作第一跖趾关节红肿热痛2年。常于饮酒后出现，每次持续1周左右。既往：双肾结石3年，高脂血症5年。实验室检查：血尿酸 $630\mu\text{mol/L}$ ，血肌酐 $96\mu\text{mol/L}$ 。不宜使用的药物是（ ）。

- A. 布洛芬
- B. 苯溴马隆
- C. 醛固酮
- D. 别嘌醇
- E. 秋水仙碱

【答案】 C

【解析】

该患者第一跖趾关节红肿热痛，诊断为痛风。痛风患者可以用降低尿酸及减少尿酸生成的药物如苯溴马隆、别嘌醇、秋水仙碱。急性发作期首选止痛药NSAIDs。C项，盐皮质激素（醛固酮）不用于痛风的治疗。

59. 女，56岁，间断水肿8年，加重伴头痛、恶心10天，查体：T 36.5°C ，P 110次/分，BP $100/70\text{mmHg}$ ，贫血貌，双中下肺可闻及湿啰音，双下肢中度凹陷性水肿。尿常规：蛋白（++），尿沉渣镜检RBC $10\sim 15/\text{HP}$ ，血红蛋白 68g/L ，血肌酐 $892\mu\text{mol/L}$ ，钾 6.2mmol/L ，二氧化碳结合力 10mmol/L 。该患者最重要的治疗为（ ）。

- A. 降压
- B. 血液透析
- C. 碳酸氢钠
- D. 利尿
- E. 输血

【答案】 B

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

【解析】

该患者中年女性，间断水肿8年，肌酐升高，诊断为慢性肾小球肾炎。患者目前肌酐 $892\mu\text{mol/L} > 707\mu\text{mol/L}$ ，说明患者处于慢性肾衰尿毒症期。对于慢性肾衰竭，肌酐 $>442\mu\text{mol/L}$ ，最有效的治疗是透析治疗。因此答案选B。AD两项，降压、利尿为一般的对症治疗，对患者不适合。C项，机体血液中是宁酸勿碱。E项，该患者目前无输血的适应证。

60.男婴，6天，不吃、不哭、体温不升3天，查体：反应差，皮肤黄染，脐部有分泌物，双肺可闻及湿啰音，肝肋下3cm，脾肋下1cm，最主要的诊断是（ ）。

- A. 新生儿脐炎
- B. 新生儿低血糖
- C. 新生儿寒冷损伤综合征
- D. 新生儿败血症
- E. 新生儿肺炎

【答案】 D

【解析】

新生儿出现典型的体温不升、拒奶、少动等表现，考虑新生儿败血症。结合患儿肚脐部有少量分泌物，说明存在感染，故诊断为新生儿败血症。因此答案选D。A项，新生儿脐炎仅表现为局部的红肿热痛，无全身表现。B项，新生儿低血糖主要表现为昏迷。C项，新生儿寒冷损伤综合征主要由受寒引起，其临床特征是低体温和多器官功能损伤，严重者出现皮肤硬肿。E项，新生儿肺炎会出现肺部症状，如咳嗽、咳痰等。

61.女，22岁，妊娠30周。外阴灰白色疣状物伴瘙痒、灼痛不适半个月。外阴皮损病理组织学检查见挖空细胞。最可能的是（ ）。

- A. 梅毒
- B. 尖锐湿疣
- C. 淋病
- D. 细菌性阴道病
- E. 滴虫阴道炎

【答案】 B

【解析】

病理组织学检查见挖空细胞，考虑为尖锐湿疣。

62.男，65岁。睡醒后发现右侧肢体无力，伴言语不利1小时。有高血压病史10年，未规律服药治疗。否认有糖尿病及血脂异常史，神经系统查体：神志清楚，运动性失语，右侧肢体肌力0级，两侧痛、温觉对称，右侧Babinski征（+）。头颅CT检查未见异常。最可能的诊断是（ ）。

- A. 蛛网膜下腔出血
- B. 缺血性卒中
- C. 脑肿瘤

D. 脑出血

E. 脑炎

【答案】 B

【解析】

该患者发病1小时，神志清楚，头颅CT检查未见异常，肢体、运动障碍，考虑为脑血栓形成，属于缺血性卒中。

63. 男，22岁。因外伤性脾破裂，低血容量性休克行手术治疗。术中输血1500ml。术后第1天神志清，P 95次/分，BP 90/60mmHg，血K⁺ 6.5mmol/L。在以下治疗中，错误的是（ ）。

A. 立即减慢正在输入的含钾溶液滴速

B. 口服阳离子交换树脂

C. 静脉注射10%葡萄糖酸钙溶液20ml

D. 静脉滴注5%碳酸氢钠溶液200ml

E. 血液透析

【答案】 A

【解析】

患者目前血钾高达6.5mmol/L，诊断为高钾血症，且有心脏骤停的风险，应该立即停止输入钾离子，而不是减慢输入速度。

64. 女，1岁，诊断为蛋白质-能量营养不良。患儿突然发生面色灰白，神志不清，脉搏减慢，呼吸暂停。应首先考虑（ ）。

A. 低钠血症

B. 自发性低血糖

C. 继发感染

D. 心力衰竭

E. 低钙血症

【答案】 B

【解析】

重度蛋白质-能量营养不良患儿易发生自发性低血糖，表现为突然面色苍白、神志不清、脉搏减慢、呼吸暂停、体温不升但无抽搐，若诊治不及时，可危及生命。因此答案选B。

65. 女，35岁，G₅P₀。停经5个月，患风湿性心脏病20年，心功能III级，曾因风湿性心脏病行人工流产术3次。B超示中期妊娠，拟行剖宫取胎术。该患者最佳的避孕方法是（ ）。

A. 紧急避孕药

B. 长效避孕针

C. 宫内节育器

D. 短效口服复方避孕药

E. 输卵管绝育术

【答案】 C

【解析】

该患者心功能三级，不建议妊娠，避孕首选宫内节育器。因此答案选C。AD两项，避孕药对于风湿病及心功能较差患者不建议使用。B项，避孕针不方便。E项，本病例没有行绝育术的指征。

66. 女，31岁，妊娠28周，阴道脓性分泌物增多3天，诊断为淋病。首选的治疗是（ ）。

- A. 头孢西丁加用红霉素
- B. 头孢曲松钠单次肌肉注射
- C. 头孢曲松钠加用四环素
- D. 头孢西丁单次给药
- E. 头孢曲松钠加用喹诺酮类药物

【答案】 B

【解析】

妊娠期妇女淋病首选三代头孢即头孢曲松。因此答案选B。ACDE四项，头孢西丁属于二代头孢，红霉素、四环素、喹诺酮类药物对胎儿有影响，不应选用。

67. 男婴，3个月。出生体重2.8kg，母乳喂养，未添加辅食，食欲好。自出生至今大便6~8次/日，为黄色软便，无特殊味，经治疗无好转。现体重5.5kg，体格检查无异常。最可能的诊断是（ ）。

- A. 慢性细菌性痢疾
- B. 肠结核
- C. 生理性腹泻
- D. 真菌性肠炎
- E. 迁延型腹泻

【答案】 C

【解析】

小于6个月的腹泻考虑生理性腹泻。

68. 女，65岁。绝经15年，阴道不规则流血10余天。高血压，糖尿病病史10年。妇科检查：宫颈光滑，宫体如8周妊娠大小，质软，双附件未见异常。应首先考虑的疾病是（ ）。

- A. 子宫内膜癌
- B. 子宫内膜炎
- C. 子宫腺肌病
- D. 子宫内膜息肉
- E. 子宫肌瘤

【答案】 A

【解析】

绝经后阴道流血是子宫内膜癌最常见的症状，结合题干，该患者首先考虑子宫内膜癌。B项，子宫内膜炎临床表现为发热、疼痛、异常恶露。C项，子宫腺肌病多发生于40岁以上的经产妇，主要表现为经期延长、月经量增多，妇科检查子宫常均匀增大呈球形，子宫腺肌瘤可表现为质硬的结节。D项，

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

子宫内膜息肉是由子宫内膜局部过度增生所致，表现为突出于子宫腔内的单个或多个光滑肿物，蒂长短不一。可引起不规则阴道流血、不孕。E项，子宫肌瘤是女性生殖器最常见的良性肿瘤，常见于30~50岁妇女。经量增多、月经期延长为子宫肌瘤最常见的症状。

69. 女，28岁，尿急，尿频，尿痛2天，查体：T 36.5°C，双肾区无叩痛，尿沉渣镜检：RBC 5~10/HP，WBC 20~30/HP，最可能的诊断为（ ）。

- A. 急性膀胱炎
- B. 急进性肾小球肾炎
- C. 急性间质性肾炎
- D. 急性肾小球肾炎
- E. 急性肾盂肾炎

【答案】 A

【解析】

该患者青年女性，出现尿频、尿急、尿痛，双肾区无叩痛，尿沉渣镜检：RBC 5~10/HP，WBC 20~30/HP，考虑急性膀胱炎。因此答案选A。BD两项，急进性肾小球肾炎、急性肾小球肾炎主要表现为血尿及蛋白尿，无膀胱刺激症状。C项，急性间质性肾炎常同时具有全身过敏表现，可表现为皮疹、发热及外周血嗜酸性白细胞计数增多。E项，急性肾盂肾炎除了有膀胱刺激征以外，多有肾区叩击痛。

70. 女，31岁。产后2个月出现怕脏，担心宝宝被细菌感染，因而反复洗手、反复清洗奶瓶。丈夫下班回来，要求其必须换洗所有衣物。有时出现把宝宝扔出窗外的冲动，但从未真的实施。患者明知这些想法和行为不合理，也试图控制，但没有效果，内心非常痛苦。该患者最可能的诊断为（ ）。

- A. 抑郁症
- B. 恐惧症
- C. 疑病障碍
- D. 精神分裂症
- E. 强迫障碍

【答案】 E

【解析】

连续2周中的大多数时间存在强迫观念和（或）强迫动作即为强迫障碍。该患者反复洗手、反复清洗奶瓶，诊断为强迫障碍。

71. 男，50岁。干农活时刺伤右足10天，当时未就医，伤口已愈合良好，伤口内无异物残留。感张口困难22天，颈项紧，饮水可诱发手足痉挛，病情逐渐加重，抽搐频繁，用药物未控制，呼吸道分泌物较多，有窒息的危险，为保持呼吸道的通畅，最有效的措施是（ ）。

- A. 协助拍背咳痰咳痰
- B. 环甲膜穿刺
- C. 气管插管

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- D. 气管切开
- E. 吸痰、吸氧

【答案】 D

【解析】

足外伤史，张口困难，考虑为破伤风，破伤风患者如果出现了窒息的并发症，应该立即做气管切开。

72. 男，65岁。进行性排尿困难2年，不能自行排尿2小时，膀胱膨隆，轻压痛。首选的治疗方法应是（ ）。

- A. 导尿并保留导尿管
- B. 药物治疗
- C. 耻骨上膀胱穿刺
- D. 耻骨上膀胱造瘘
- E. 针灸

【答案】 A

【解析】

老年男性，表现为进行性排尿困难，考虑诊断为前列腺增生。前列腺增生患者目前出现尿潴留，最常用的方法是导尿术。因此答案选A。BE两项，药物治疗、针灸为一般的保守治疗，不能缓解症状。CD两项，如果导尿术失败，可行耻骨上膀胱穿刺抽吸术或者造瘘术。

73. 女婴，10个月。反应呆滞伴面色发黄2个月。生后母乳喂养，一直未添加辅食。查体：精神萎靡，面色黄白，舌有震颤，腹软，肝肋下3cm，腱反射亢进，踝阵挛阳性。最佳的治疗药物是（ ）。

- A. 铁剂
- B. 维生素B₁₂
- C. 维生素D
- D. 亚叶酸钙
- E. 维生素C

【答案】 B

【解析】

反应呆滞伴面色发黄考虑贫血，加上患者出现神经系统症状，考虑为巨幼红细胞性贫血，治疗首选维生素B₁₂。

74. 女，56岁。全身麻醉下行右乳癌改良根治术术后2小时。查体：T 36.9℃，P 85次/分，R 21次/分，BP 130/85mmHg，意识清醒。此时宜采取的体位是（ ）。

- A. 斜坡卧位
- B. 仰卧位
- C. 头低脚高位

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- D. 侧卧位
- E. 高半坐位卧式

【答案】 E

【解析】

乳癌术后，采用高半卧位，有利于引流。

75. 女，35岁。因下腹痛伴发热2天来急诊。查体：T 38.9℃，急性病容。下腹部有压痛、反跳痛及肌紧张。妇科检查可见脓性阴道分泌物，宫颈有举痛，双侧附件区增厚，有压痛。最可能的诊断是（ ）。

- A. 卵巢囊肿破裂
- B. 急性宫颈炎
- C. 急性盆腔炎
- D. 卵巢囊肿蒂扭转
- E. 卵巢囊肿继发感染

【答案】 C

【解析】

该35岁女性患者，表现为腹痛、发热及触痛，查体发现双侧附件区增厚，有压痛，考虑诊断为急性盆腔炎，因此答案选C。A项，卵巢囊肿破裂多有腹痛，但是无发热及附件无增厚。B项，急性宫颈炎表现为宫颈检查有红肿热痛。D项，卵巢囊肿蒂扭转一般无发热，多在改变体位的时候，突发一侧下腹部疼痛。E项，卵巢囊肿继发感染可有发热及腹痛，但不会有双侧附件增厚。

76. 女，40岁。双腕、双肘和足趾关节肿胀、疼痛6个月，晨僵大于1小时，活动后减轻。不伴发热、脱发、皮疹及光过敏等。实验室检查：血沉39mm/h，抗环瓜氨酸肽抗体阳性。最可能的诊断是（ ）。

- A. 骨关节炎
- B. 强直性脊柱炎
- C. 风湿性关节炎
- D. 痛风性关节炎
- E. 类风湿关节炎

【答案】 E

【解析】

该患者中年女性，表现为全身多发、对称、小关节肿痛伴有晨僵，晨僵时间≥1小时，且抗环瓜氨酸肽抗体阳性，符合类风湿关节炎的典型表现，因此答案选E。A项，骨关节炎是以关节软骨退变为基础病变，主要表现为大关节疼痛及畸形，如膝关节、髋关节等。B项，强直性脊柱炎以下腰痛为主，典型者可有HLA-B27阳性。C项，风湿性关节炎典型表现为游走性四肢大关节炎，可损伤心脏，致使心脏瓣膜粘连，瘢痕形成，成为慢性风湿性心脏病。D项，痛风性关节炎多见于第一跖趾关节肿痛，活检可见痛风石，血尿酸多有明显升高。

77. 男孩，10岁。反复低热伴头痛3月余，头痛加剧伴视力障碍1周。眼科检查发现视神经乳头水肿。脑脊液沉渣涂片墨汁染色见厚荚膜发亮圆形菌体。最可能的诊断是（ ）。

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- A. 结核性脑膜炎
- B. 病毒性脑炎
- C. 隐球菌性脑膜炎
- D. 化脓性脑膜炎
- E. 中毒性脑病

【答案】 C

【解析】

隐球菌性脑膜炎脑脊液检查有典型的墨汁染色阳性，因此本例诊断为隐球菌脑膜炎。A项，结核性脑膜炎表现为低热、盗汗等。B项，病毒性脑膜炎的脑脊液表现为外观清亮等。D项，化脓性脑膜炎的脑脊液表现为外观浑浊，糖、氯化物减少，蛋白质增多。E项，中毒性脑病多继发于金黄色葡萄球菌肺炎患者。

78. 女，35岁。左手示指末节肿胀、疼痛3天。3天前洗鱼时被鱼刺扎伤左手示指末节。起病时指尖有针刺样疼痛，轻度肿胀，继而肿胀明显加重，有剧烈的跳痛。查体：T 37.9℃，左示指末节肿胀明显，指腹张力明显增高，触痛明显。血常规：WBC $13.0 \times 10^9/L$ ，N 0.89。如行手术治疗，正确的操作是（ ）。

- A. 脓腔较大可做对口引流
- B. 在末节指腹正中作纵切口
- C. 切口远侧应超过甲沟的1/2
- D. 切口近侧应超过指节横纹
- E. 切口要做成鱼口形

【答案】 A

【解析】

该患者左手示指末节肿胀，被鱼刺扎伤左手示指末节，考虑为脓性指头炎。脓性指头炎脓腔较大可做对口引流，放置橡皮片，定期换药。因此答案选A。B项，应在末节指腹侧方作纵切口，非正中作切口。C项，切口远侧不应超过甲沟的1/2。D项，切口近侧不应超过指节横纹。E项，切口禁忌行鱼口形，否则导致神经血管断裂。

79. 女，45岁。发热、腹痛、腹泻2小时，大便10余次，为脓血便，5小时前曾在小餐馆进食。实验室检查血WBC $13.0 \times 10^9/L$ ，N 0.85，L 0.15，镜检：WBC 80/HP，RBC 10/HP，最可能的诊断是（ ）。

- A. 急性胃肠炎
- B. 急性阑尾炎
- C. 急性病毒性腹泻
- D. 急性细菌性痢疾
- E. 食物中毒

【答案】 D

【解析】

该患者有不洁饮食史（5小时前曾在小餐馆进食），发热、腹痛、腹泻，脓血便，诊断为急性细菌性痢疾。

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

80. 男，28岁。车祸后急诊入院。查体：BP 70/50mmHg。神志清楚，面色苍白，左侧肢体不敢活动，明显肿胀和压痛。X线片示左侧肱骨、股骨和胫腓骨骨折。最可能的并发症是（ ）。

- A. 休克
- B. 骨髓炎
- C. 神经损伤
- D. 坠积性肺炎
- E. 缺血性骨坏死

【答案】 A

【解析】

全身多发骨折可能导致大量失血，大量失血患者，血压70/50mmHg，考虑并发了失血性休克。

81. 男孩，2岁。血常规：Hb 45g/L，RBC $2.0 \times 10^{12}/L$ 。该患儿的贫血程度是（ ）。

- A. 重度贫血
- B. 正常血象
- C. 轻度贫血
- D. 中度贫血
- E. 极重度贫血

【答案】 A

【解析】

我国规定的贫血标准为：血红蛋白在新生儿 $< 145g/L$ 。小儿贫血分度标准为：①轻度贫血Hb 90~120g/L；②中度贫血Hb 60~90g/L；③重度贫血Hb 30~60g/L；④极重度贫血Hb $< 30g/L$ 。该患儿Hb 45g/L，属于重度贫血。

82. 男，45岁。发热、腹泻2个月，咳嗽4天。T $37.6^{\circ}C \sim 38.8^{\circ}C$ ，腹泻4~6次/天，水样便，体重下降5kg。有静脉药史。实验室检查：血CD4⁺T淋巴细胞减少。最可能的诊断是（ ）。

- A. 慢性细菌性痢疾
- B. 艾滋病
- C. 肺结核
- D. 细菌性肺炎
- E. 溃疡性结肠炎

【答案】 B

【解析】

该患者中年男性，有静脉药史，血CD4⁺T淋巴细胞减少，考虑为艾滋病。

83. 女，22岁。停经40天，阴道少量流血1周。月经规律，周期为28天。有性生活史，曾行人工流产2次。妇科检查：子宫稍大，宫颈举痛(+)，左侧附件区可触及5cm×5cm大小包块，质中，压痛(+)。为明确诊断，首选的常用辅助检查是（ ）。

- A. 腹腔穿刺
- B. 诊断性刮宫
- C. 宫腔镜检查
- D. 超声检查
- E. 腹腔镜检查

【答案】 D

【解析】

提示妇科疾病首选B超检查。

84. 男，35岁。B超发现右输尿管上段结石，大小1.2cm×0.8cm，合并轻度右肾积水。无发热，静脉尿路造影（IVU）显示右输尿管上段结石，右肾轻度积水，输尿管显影。首选的治疗方法是（ ）。

- A. 体外冲击波碎石
- B. 输尿管镜碎石取石
- C. 经皮肾镜碎石取石
- D. 开放输尿管切开取石
- E. 腹腔镜输尿管切开取石

【答案】 A

【解析】

输尿管结石<0.6cm保守治疗；0.6~2.0cm体外冲击波碎石；>2.0cm行输尿管镜取石。该结石大小1.2cm×0.8cm，首选体外冲击波碎石。

85. 男，35岁。3小时前进餐时无诱因突然出现剧烈头痛，以枕部为著，伴频繁呕吐，面色苍白，随即出现意识丧失10余分钟。查体：精神差，颈强直。CT示脑沟及脑池密度增高。正确的诊断是（ ）。

- A. 蛛网膜下腔出血
- B. 脑血管痉挛
- C. 脑栓塞
- D. 急性脑梗死
- E. 急性脑膜炎

【答案】 A

【解析】

患者表现为剧烈头痛及脑膜刺激征阳性，此为蛛网膜下腔出血的典型表现，患者往往同时有血性脑脊液，脑CT表现为脑池内高密度影。因此答案选A。B项，脑血管痉挛仅表现为局部脑缺血表现，不会有剧烈头痛。C项，脑栓塞由于局部缺血，CT表现为低密度区。D项，急性脑梗死多有突发上运动神经元损伤的表现，不会出现剧烈头痛。E项，脑膜炎患者出现发热及头痛、脑膜刺激征等，但是没有脑池内的高密度影。

86. 女，22岁。乏力、纳差、尿黄10天。近1个月经常在外进餐。既往无肝炎病史，无服用损肝药物史。查体：神志清楚，巩膜轻度黄染，肝掌（-）。腹软，肝区叩痛（+），肝脾肋下未触及。实验室检查：ALT 2300U/L，AST 410U/L，TBil 60 μ mol/L，DBil 140 μ mol/L。最可能的诊断是（ ）。

- A. 自身免疫肝炎
- B. 急性病毒性肝炎
- C. 脂肪肝
- D. 慢性肝炎急性发作
- E. 药物性肝炎

【答案】 B

【解析】

患者有不洁饮食史，出现黄疸及转氨酶升高，考虑为急性甲型或戊型肝炎。因此答案选B。

87. 女，22岁，初产妇。妊娠38周，规律宫缩7小时。检查：宫口开大5cm，S=0，枕左前位，胎心148次/分，预估胎儿体重2800g。目前应采取的处理是（ ）。

- A. 严密观察产程进展
- B. 静脉推注地西泮
- C. 人工破膜
- D. 人工灌肠
- E. 静脉滴注缩宫素

【答案】 A

【解析】

该患者在妊娠周期内一切正常（妊娠周数正常、胎儿大小正常、胎心率正常），因此严密观察产程进展即可。B项，患者目前产程中无明显劳累，及宫颈不水肿，不需应用地西泮。CDE三项，患者目前妊娠正常，无需人工破膜、人工灌肠、静脉滴注缩宫素引产。

88. 女婴，5个月。3天内抽搐4次。发作时意识不清，持续2分钟，自行缓解，醒后活泼如常，不伴发热。实验室检查：血钙1.73mmol/L，血镁1.00mmol/L，血糖3.9mmol/L。最可能的诊断是（ ）。

- A. 维生素D依赖性佝偻病
- B. 低镁血症
- C. 低血糖症
- D. 婴儿痉挛症
- E. 维生素D缺乏性手足搐搦症

【答案】 E

【解析】

该患儿低钙，出现抽搐，考虑低钙惊厥，即维生素D缺乏性手足搐搦症。

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

89. 男, 56岁。长期大量饮酒30年。因母亲去世忙于料理后事而停止饮酒, 2天后出现不识家人, 不知自己身在何处, 听见死去的亲人与他说话, 看见房间里有很多蛤蟆。体温39.5°C, 四肢粗大震颤, 表情惊恐。患者最可能的诊断是 ()。

- A. 急性应激障碍
- B. 酒精性幻觉症
- C. 精神分裂症
- D. 早老性痴呆
- E. 震颤谵妄

【答案】 E

【解析】

长期大量饮酒, 突然停止饮酒48小时以内, 出现意识模糊, 不识亲人, 四肢粗大震颤, 视幻觉(看见房间里有很多蛤蟆), 诊断为震颤谵妄。

90. 女, 40岁。1小时前服敌百虫200ml, 查体: 躁动, 瞳孔缩小, 四肢强直、肺部可闻及湿啰音。下列处理措施不恰当的是 ()。

- A. 药物导泻
- B. 清洗呕吐物污染的皮肤
- C. 静脉应用阿托品
- D. 应用解磷定
- E. 2%碳酸氢钠溶液洗胃

【答案】 E

【解析】

敌百虫中毒禁用2%碳酸氢钠溶液洗胃, 否则会导致敌百虫变为毒性更强的敌敌畏。因此答案选E。

91. 女, 40岁。10年来常出现畏寒、少汗、乏力、纳差, 月经不调、便秘, 少语少动表情淡漠, 近半年来出现面色苍白, 眼睑颊部水肿, 反应迟钝, 有一过性幻视。患者最可能的诊断是 ()。

- A. 肾上腺皮质功能减退所致精神障碍
- B. 肾上腺皮质功能亢进所致精神障碍
- C. 精神分裂症
- D. 甲状腺功能低下所致精神障碍
- E. 甲状腺功能亢进所致精神障碍

【答案】 D

【解析】

该患者畏寒、少汗、乏力、纳差, 少语少动表情淡漠, 眼睑颊部水肿, 考虑为甲状腺功能低下所致精神障碍。

92. 男, 65岁。右侧肢体运动障碍、失语12小时, 但能听懂他人的讲话内容, 能按指示做相应的动作。既往糖尿病病史10年, 血糖控制好。高血压病史15年, 规则服药治疗, 血压控制在130/80mmHg左右。对诊断最有价值的辅助检查是 ()。

关注公众号“山西金英杰医考”, 获取更多临床医考资料

- A. 颈动脉B超
- B. 头颅CT
- C. 超声心动图
- D. 经颅多普勒超声
- E. 脑电图

【答案】 B

【解析】

既往有三高病史，出现感觉和运动障碍，考虑脑血管病，其中最有可能的是脑血栓形成，而且发病已经12小时，首选脑CT检查。

93. 女，22岁。头晕、乏力1年。实验室检查：血Hb 70g/L，RBC $3.0 \times 10^{12}/L$ ，WBC $4.1 \times 10^9/L$ ，PLT $200 \times 10^9/L$ ，血清铁蛋白44 μ g/L。最可能的诊断是（ ）。

- A. 地中海贫血
- B. 慢性病性贫血
- C. 巨幼细胞贫血
- D. 骨髓增生异常综合征
- E. 缺铁性贫血

【答案】 E

【解析】

该患者青年女性，头晕、乏力，符合贫血的一般表现，结合患者血红蛋白明显减少，而且血清铁蛋白降低，诊断为缺铁性贫血。A项，地中海贫血是因某个或多个珠蛋白基因异常引起一种或一种以上珠蛋白链合成减少或缺乏，导致珠蛋白链比例失衡所引起的贫血，以溶血、无效红细胞生成及不同程度的小细胞低色素性贫血为特征。B项，患者青年女性，题干中未涉及慢性病病史，不考虑慢性病性贫血。C项，巨幼细胞贫血除有贫血表现，还可出现消化道及神经系统症状。D项，骨髓增生异常综合征是一组起源于造血干细胞，以血细胞病态造血，高风险向急性髓系白血病转化为特征的难治性血细胞质、量异常的异质性疾病。

94. 男，45岁，农民。发热5天，呕吐腹泻伴少尿1天，查体：神志清楚，结膜充血，双腋下可见“搔抓样”出血点。实验室检查：WBC $25 \times 10^9/L$ ，PLT $30 \times 10^9/L$ ，ALT 80U/L，TBil 45 μ mol/L，尿蛋白（+++）。最可能的诊断是（ ）。

- A. 急性细菌性痢疾
- B. 肾综合征出血热
- C. 钩端螺旋体病
- D. 急性黄疸型肝炎
- E. 疟疾

【答案】 B

【解析】

该患者发热5天，双腋下可见“搔抓样”出血点，尿蛋白（+++），考虑为肾综合征出血热。A项，急性细菌性痢疾有脓血便。C项，钩端螺旋体病可出现腓肠肌压痛。D项，急性黄疸型肝炎有转氨酶升高。E项，疟疾患者一般去过南方，有蚊子叮咬。

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

95. 男孩，5岁，颜面、四肢水肿半个月。查体：BP 120/80mmHg。尿常规：蛋白（+++）。尿沉渣镜检查：RBC 20/HP，血总蛋白40g/L，白蛋白25g/L。最可能诊断是（ ）。

- A. 急性肾炎
- B. 急进性肾炎
- C. 慢性肾炎
- D. 肾炎型肾病综合征
- E. 单纯性肾病综合征

【答案】 D

【解析】

该患儿大量蛋白尿[尿蛋白（+++）]，低蛋白血症（血总蛋白40g/L，白蛋白25g/L），考虑为肾病综合征，患者目前出现血尿（RBC 20/HP），有肾炎的表现，故诊断为肾炎型肾病综合征。

96. 女，3岁，右手中指疼痛1个月。查体：中指屈曲，不能伸直，掌指关节掌侧处可触及0.3cm×0.3cm大小硬结，压痛，可随屈肌腱上下活动。首选的治疗方法是（ ）。

- A. 局部封闭治疗
- B. 手术治疗
- C. 口服非甾体抗炎药
- D. 局部制动
- E. 物理治疗

【答案】 D

【解析】

该患儿右手中指疼痛，不能伸直，考虑狭窄性腱鞘炎。首选治疗方法为局部制动加局部封闭治疗。该患者年龄较小，选择局部制动。A项，年龄较大者可考虑封闭治疗。B项，如果封闭治疗无效，可以考虑手术治疗。C项，口服非甾体抗炎药对本病治疗有效，但不是首选方法。E项，物理治疗为简单的对症治疗。

97. 男，45岁。发现血尿、蛋白尿8年。查体：BP 150/90mmHg。实验室检查：尿蛋白定量1.2~1.8g/d，血肌酐110μmol/L。临床诊断是（ ）。

- A. 急性肾小球肾炎
- B. 肾病综合征
- C. 隐匿性肾小球肾炎
- D. 高血压肾损害
- E. 慢性肾小球肾炎

【答案】 E

【解析】

发现血尿、蛋白尿达三个月以上，出现高血压，可诊断为慢性肾小球肾炎。因此答案选E。

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

98. 女, 31岁, 初孕妇。妊娠36周, 患糖尿病2年, 正规使用胰岛素, 血糖控制良好。胎动正常。超声检查: 胎儿双顶径92cm, 胎盘羊水正常, 胎心率136次/分, 进一步应采取的处理措施为 ()。

- A. 剖宫产
- B. 严密监护下继续妊娠
- C. 前列腺素引产
- D. 人工破膜
- E. 静脉滴注催产素引产

【答案】 B

【解析】

该患者在妊娠周期内一切正常(胎动正常、胎盘羊水正常、胎心率正常), 严密监护下继续妊娠即可。A项, 患者无明显剖宫产指征, 无需剖宫产。CDE三项, 患者目前妊娠正常, 未进入分娩状态, 无需前列腺素引产、人工破膜、静脉滴注催产素引产。

99. 女, 35岁, 外阴瘙痒、分泌物增多、性交痛2周。妇科检查: 阴道黏膜充血、宫颈充血, 阴道内多量白带, 呈灰黄色、稀薄泡沫状, 臭味。最可能的诊断是 ()。

- A. 外阴阴道假丝酵母菌病
- B. 滴虫阴道炎
- C. 细菌性阴道病
- D. 萎缩性阴道炎
- E. 非特异性外阴炎

【答案】 B

【解析】

A项, 外阴阴道假丝酵母菌病白带为白色稠厚凝乳状。B项, 滴虫阴道炎典型的白带性状是稀薄脓性泡沫状。C项, 细菌性阴道病为白色均质腥臭白带。D项, 萎缩性阴道炎感染严重者呈脓血性白带。E项, 非特异性外阴炎临床表现为外阴部瘙痒、疼痛及灼热感。该患者白带呈灰黄色、稀薄泡沫状。因此答案选B。

100. 女, 28岁, 工人, 扎辫。工作时不慎致头皮撕脱, 查体: 痛苦面容, 半侧颅骨(仅存骨膜)裸露, 创面及撕毁的头皮清洁。其最理想的处理方法是 ()。

- A. 在颅骨上钻孔、待肉芽生长后植皮
- B. 行头皮血管吻合再植
- C. 将撕脱的头皮直接缝回
- D. 将撕脱的头皮做成全厚皮片植回
- E. 将撕脱的头皮做成中厚皮片植回

【答案】 E

【解析】

该患者撕毁的头皮清洁, 骨膜存在, 可将撕脱的头皮瓣切薄成类似的中厚皮片, 置于骨膜上, 再缝合包扎。因此答案选E。

关注公众号“山西金英杰医考”, 获取更多临床医考资料

101. 男，18岁。进行性全身水肿1周，无发热、皮疹及关节痛。查体：BP 110/70mmHg，颜面及双下肢重度凹陷性水肿，移动性浊音（+）。尿沉渣镜检：RBC 0~2/HP。尿蛋白定量5.6g/d，血肌酐68 μ mol/L，白蛋白21g/L，乙型肝炎病毒标志物阴性。该患者最可能的肾脏病理诊断为（ ）。

- A. 膜增生性肾小球肾炎
- B. 毛细血管内增生性肾炎
- C. 膜性肾病
- D. 微小病变型肾病
- E. IgA肾病

【答案】 D

【解析】

该患者为青年男性，进行性全身水肿，大量蛋白尿（尿蛋白定量5.6g/d），低蛋白血症（白蛋白21g/L），青年男性出现典型肾病综合征表现，考虑为微小病变型肾病。

102. 女，28岁，G₂P₁。停经2月余，阴道少量流血10天。妇科检查：宫体如4个月妊娠大小。B超显示宫腔内充满落雪状光点，未测到胎体和胎盘回声，经双附件区探及直径5cm大小无回声包块。初步诊断是（ ）。

- A. 双侧卵巢肿瘤
- B. 稽留流产
- C. 羊水过多
- D. 葡萄胎
- E. 绒癌

【答案】 D

【解析】

葡萄胎的临床表现最常见为停经后阴道流血，血量不定，反复发生，逐渐增多。子宫异常增大、变软，半数以上葡萄胎患者子宫大于相应月份的正常妊娠子宫，质地极软，常伴hCG显著升高，B超可发现宫腔内充满落雪光点即落雪感。该患者子宫异常增大，且患者出现子宫内落雪感，诊断为葡萄胎。A项，双侧卵巢肿瘤多表现为附件有肿块。B项，稽留流产患者子宫大小明显小于孕周。C项，羊水过多患者不会出现子宫内落雪感。E项，绒癌多继发于葡萄胎清宫术以后，易发生肺转移。

103. 女，22岁。面色苍白1年余。既往月经量多2年。血常规：Hb 75g/L，WBC $6.7 \times 10^9/L$ ，PLT $220 \times 10^9/L$ 。骨髓细胞学检查：增生活跃，红系增生为主，中、晚幼红比值增高，成熟红细胞大小不均，以小细胞为主，中心淡染区扩大。首选的治疗是（ ）。

- A. 口服铁剂
- B. 补充维生素B₁₂、叶酸
- C. 口服雄性激素
- D. 口服泼尼松
- E. 输注红细胞

【答案】 A



【解析】

该患者骨髓细胞学检查以小细胞为主，中心淡染区扩大，为小细胞低色素贫血，考虑缺铁性贫血，首选补铁。因此答案选A。

104. 女，65岁。反复腹痛伴停止排气排便5天。少尿2天。查体：T 37.8℃，P 111次/分，R 22次/分，BP 80/50mmHg，全腹膨隆，全腹无压痛、反跳痛，未触及包块，肠鸣音减弱。电解质：K⁺ 2.35mmol/L，Na⁺ 137mmol/L，Cl⁻ 106mmol/L。以下治疗决策中正确的是（ ）。

- A. 静脉少量补充氯化钾溶液
- B. 见尿后补钾
- C. 静脉大量补充氯化钾溶液
- D. 利尿后补钾
- E. 口服补钾

【答案】 B

【解析】

该患者老年女性，目前出现反复腹痛伴停止排气排便，考虑肠梗阻。电解质K⁺ 2.35mmol/L < 3.5 mmol/L，诊断低钾血症，该患者考虑为低钾导致麻痹性肠梗阻。治疗重点应该是补钾。补钾原则是见尿后补钾。因此答案选B。

105. 女，35岁。心悸、消瘦6个月，高热腹泻、谵语1天。查体：T 40.2℃，BP 90/60mmHg，大汗，甲状腺II度肿大，可闻及血管杂音，双肺未闻及干湿性啰音，心率200次/分，心律绝对不齐。应首先考虑的诊断是（ ）。

- A. 甲状腺危象
- B. 感染性休克
- C. 甲状腺功能亢进症合并肠炎
- D. 甲亢性心脏病
- E. 急性甲状腺炎

【答案】 A

【解析】

该患者甲状腺II度肿大，心悸、消瘦，考虑甲亢。患者目前出现高热、脉快、神志模糊，诊断为甲状腺危象。因此答案选A。

106. 男婴，8个月。发热3小时，体温39.3℃，就诊过程中突然双眼上翻，肢体强直，持续半分钟后缓解。查体：咽充血，肺、心、腹及神经系统无异常，2个月前曾有同样发作，其表现考虑为（ ）。

- A. 病毒性脑炎
- B. 热性惊厥
- C. 癫痫
- D. 结核性脑膜炎
- E. 中毒性脑病

【答案】 B

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

【解析】

AD两项，病毒性脑炎、结核性脑膜炎多有头痛、颅内压升高等表现。B项，热性惊厥多见于6个月~5岁小儿，常在上感、体温突然升高时出现惊厥，抽搐时间短，止惊后一般情况良好，无感染中毒的其他症状，一次病程中仅发生1~2次惊厥。C项，癫痫多有颅内病灶，脑电图可诊断，且癫痫多和颅内压升高无关。E项，中毒性脑病多继发于金黄色葡萄球菌肺炎后。该患儿高热，发生惊厥，诊断为热性惊厥，因此答案选B。

107. 男，65岁，左腹股沟可复性斜疝，拟于硬膜外麻醉下手术治疗。自服阿司匹林1年。术前需停用阿司匹林的时间至少是（ ）。

- A. 2天
- B. 3天
- C. 7天
- D. 5天
- E. 10天

【答案】 C

【解析】

术前病人准备：术前7天停用阿司匹林，术前2~3天停用非甾体抗炎药，术前10天停用抗血小板药噻氯匹定和氯吡格雷。阿司匹林需要停用7天以上，否则术中发生难治性出血。

108. 女孩，3岁。发热、咳嗽和气促1周，查体：精神不振，面色苍白，呼吸急促，皮肤可见荨麻疹样皮疹，双肺可闻及细湿啰音。胸部X线片示双肺多发性小脓肿。最可能的诊断是（ ）。

- A. 肺炎支原体肺炎
- B. 金黄色葡萄球菌肺炎
- C. 流感嗜血杆菌肺炎
- D. 呼吸道合胞病毒肺炎
- E. 腺病毒肺炎

【答案】 B

【解析】

A项，肺炎支原体肺炎起病缓，表现为乏力、肌痛、头痛，X线示下叶间质性支气管肺炎。B项，金黄色葡萄球菌肺炎起病急，表现为寒战、高热、脓血痰、气急、毒血症症状，甚至休克。X线示肺叶或小叶浸润，早期空洞，脓胸，可见液气囊腔。C项，流感嗜血杆菌肺炎表现为高热、呼吸困难、衰竭，X线示支气管肺炎，肺叶实变，无空洞。D项，呼吸道合胞病毒肺炎初期可见发热、咳嗽、鼻塞。重症者有较明显的呼吸困难、喘憋、口唇青紫及三凹征，少数重症病例也可并发心力衰竭，X线示小点片状阴影。E项，腺病毒肺炎表现为咳嗽、呼吸困难及神经系统症状，X线示肺纹理增厚、模糊。该患儿X线片示双肺多发性小脓肿，诊断金黄色葡萄球菌肺炎。因此答案选B。

109. 女，65岁。间歇全程肉眼血尿2个月，尿呈洗肉水样。无尿频、尿急、尿痛。间断出现，近日血尿加重。配偶吸烟。最可能的疾病是（ ）。

- A. 膀胱癌
- B. 膀胱炎
- C. 肾盂肾炎
- D. 尿路结石
- E. 肾癌

【答案】 A

【解析】

泌尿系统的恶性肿瘤的临床表现为无痛性全程肉眼血尿，泌尿系肿瘤最常见的是膀胱癌，且吸烟是膀胱癌的高危因素。

三、第一单元——A3/A4型选择题（以下提供若干个案例，每个案例下设若干道试题。请根据案例提供的信息，在每一道试题下面的A、B、C、D、E五个备选答案中选择一个最佳答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。）

（共用题干）

女，28岁，停经45天，右下腹剧烈疼痛1小时伴晕厥，平素月经规律。

110. 首先考虑的诊断是（ ）。

- A. 输卵管妊娠破裂
- B. 急性阑尾炎
- C. 卵巢囊肿蒂扭转
- D. 不全流产
- E. 急性输卵管炎

【答案】 A

【解析】

该患者停经，剧烈腹痛，考虑异位妊娠破裂。因此答案选A。B项，急性阑尾炎无停经，表现为持续性腹痛，从上腹开始，脐周转至右下腹。C项，卵巢囊肿蒂扭转无停经，表现为下腹一侧突发性疼痛。D项，不全流产有停经，表现为下腹中央阵发性坠痛。E项，急性输卵管炎无停经，表现为下腹两侧持续性疼痛。

111. 对该患者采取的处理措施不正确的是（ ）。

- A. 剖腹探查术
- B. 立即补液
- C. 腹腔镜手术
- D. 继续观察
- E. 立即配血

【答案】 D



关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

【解析】

该患者有晕厥，提示有休克，不适合继续观察。

（共用题干）

女，71岁，跌倒髋部疼痛。既往体健。查体：左下肢缩短2cm，外旋50°畸形，左髋部肿胀不明显，轴向叩痛（+）。

112. 最有可能的诊断是（ ）。

- A. 髋关节前脱位
- B. 股骨颈骨折
- C. 髋部软组织损伤
- D. 股骨转子间骨折
- E. 股骨头骨折

【答案】 B

【解析】

该患者老年女性，有跌倒受伤史，伤后感髋部疼痛，左下肢缩短2cm，外旋50°畸形，诊断股骨颈骨折。因此答案选B。A项，髋关节前脱位有强大暴力所致外伤史。患肢呈外展、外旋和屈曲畸形。C项，髋部软组织损伤不会出现题干中所述下肢畸形及活动受限。D项，股骨转子间骨折受伤后，转子区出现疼痛、肿胀、瘀斑和下肢不能活动。检查发现转子间压痛，下肢外旋畸形明显，可达90°，有轴向叩击痛。E项，股骨头骨折患侧髋部肿胀、疼痛剧烈，患髋因疼痛功能严重受限。

113. 为明确诊断首先要进行的检查是（ ）。

- A. B超
- B. MRI
- C. X线片
- D. CT
- E. 核素扫描

【答案】 C

【解析】

股骨颈骨折首选检查是X线。

114. 首选的治疗方法是（ ）。

- A. 左下肢骨牵引
- B. 药物治疗
- C. 左下肢皮牵引
- D. 髋部石膏固定
- E. 尽早手术治疗

【答案】 E

【解析】

为了避免长期卧床引发的并发症，应早期手术治疗。

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

(共用题干)

女，28岁，初孕妇。妊娠35周，双下肢水肿20天，持续性头痛2天。既往血压正常。查体：BP 160/100mmHg。尿蛋白(++)。

115. 最可能的诊断是 ()。

- A. 子痫
- B. 子痫前期重度
- C. 妊娠期高血压
- D. 子痫前期轻度
- E. 慢性高血压合并妊娠

【答案】 B

【解析】

A项，子痫血压 $\geq 160/110$ mmHg，表现为抽搐、昏迷。B项，子痫前期重度血压 $\geq 160/110$ mmHg，表现为上腹不适、头痛、视觉障碍，尿蛋白较多(+++~++++)。C项，妊娠期高血压 $\geq 140/90$ mmHg，一般无症状，少数有上腹部不适，尿蛋白(-)。D项，子痫前期轻度血压140~160/90~110mmHg，可有上腹部不适、头痛，尿蛋白(+)。E项，慢性高血压合并妊娠为妊娠前或妊娠20周前就出现的高血压(≥ 140 mmHg)。该患者BP 160/100mmHg，尿蛋白(++)，持续性头痛，诊断为子痫前期重度。因此答案选B。

116. 次日，孕妇突发持续性腹痛、恶心、呕吐伴阴道少量流血，BP 120/60mmHg，宫底剑突下，子宫硬如板状，胎位触不清，宫口未开，此时最可能发生的情况是 ()。

- A. 胎盘早剥
- B. 临产
- C. 急性胃肠炎
- D. 先兆流产
- E. 前置胎盘

【答案】 A

【解析】

子痫前期重度最容易合并胎盘早剥，该患者突发持续性腹痛伴阴道流血，宫硬如板状，胎位触不清，考虑出现了胎盘早剥。

117. 应采取的处理措施是 ()。

- A. 缩宫素静脉滴注
- B. 前列腺素促宫颈成熟
- C. 人工破膜引产
- D. 地西洋静脉推注
- E. 尽快剖宫产

【答案】 E

【解析】

胎盘早剥治疗原则是早期识别、积极处理休克、及时终止妊娠、控制DIC、减少并发症。该患者目前已处于II~III度胎盘早剥，应尽快剖宫产。

(共用题干)

男，11岁，发作性“发呆”1年。发作时手中持物掉落，不伴跌倒，每次约数秒钟，清醒后对发作无记忆。足月顺产。既往无脑外伤史，智力发育正常，神经系统查体未见阳性体征。头颅CT检查未见异常。

118. 最可能的诊断是 ()。

- A. 短暂性脑缺血发作
- B. 假性痫性发作
- C. 癫痫失神发作
- D. 晕厥
- E. 癫痫简单部分性发作

【答案】 C

【解析】

该患者青少年，意识丧失，每次约数秒钟，发作时手中持物掉落，不伴跌倒，清醒后对发作无记忆，这属于典型失神发作。因此答案选C。

119. 对诊断最有价值的检查是 ()。

- A. 心电图
- B. 脑电图
- C. 头颅MRI
- D. 经颅多普勒
- E. 头颅CT

【答案】 B

【解析】

脑电图是诊断癫痫最重要的辅助检查方法，能记录到发作或发作间期癫痫样放电。

(共用题干)

女，17岁。间断关节痛1个月，伴面部红斑、脱发和口腔溃疡。既往有日晒后皮肤瘙痒1年余。实验室检查：血Hb 101g/L，WBC $3.54 \times 10^9/L$ ，PLT $163 \times 10^9/L$ ；尿常规(-)；ESR 42mm/h；ANA (+)，抗SSA抗体 (+)，血清C₃降低。

120. 最可能的诊断是 ()。

- A. 系统性红斑狼疮
- B. 类风湿关节炎
- C. 白塞病

- D. 皮炎
- E. 干燥综合征

【答案】 A

【解析】

该患者青年女性，面部红斑，光敏感（日晒后皮肤瘙痒），关节炎（关节痛），ANA（+），抗SSA抗体（+），血清C₃降低，可诊断为系统性红斑狼疮。

121. 该患者的基础治疗药物是（ ）。

- A. 硫酸羟氯喹
- B. 环磷酰胺
- C. 甲氨蝶呤
- D. 头孢曲松
- E. 扑尔敏

【答案】 A

【解析】

系统性红斑狼疮的药物治疗包括：①非甾体类抗炎药：适用于有低热、关节症状、皮疹和心包及胸膜炎的患者。②抗疟药：氯喹或羟基氯喹，对皮疹、低热、关节炎、轻度胸膜炎和心包炎、轻度贫血和血白细胞计数减少及合并干燥综合征者有效。长期应用对减少激素剂量，维持病情缓解有帮助。③糖皮质激素：据病情选用不同的剂量和剂型，能较快控制病情活动，达到诱导缓解。④免疫抑制剂：在病情活动时激素使用常需选用免疫抑制剂联合治疗，如环磷酰胺、硫唑嘌呤、甲氨蝶呤、环孢素A、长春新碱。综上所述，该患者能长期应用的基础治疗药物为抗疟药，硫酸羟氯喹属于抗疟药。因此答案选A。

（共用题干）

男，22岁，乏力、消瘦、腹胀4个月，查体：肝肋下1cm，脾肋下8cm，实验室检查：血Hb 110g/L，WBC $96.0 \times 10^9/L$ ，PLT $196 \times 10^9/L$ ，骨髓细胞Ph染色体阳性。

122. 该患者最可能的诊断是（ ）。

- A. 慢性淋巴细胞白血病
- B. 急性淋巴细胞白血病
- C. 肝硬化，门静脉高压症
- D. 急性粒细胞白血病
- E. 慢性粒细胞白血病

【答案】 E

【解析】

Ph染色体阳性，脾大（脾肋下8cm）为慢性粒细胞白血病的显著特点。

123. 下列治疗措施中应首选（ ）。

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- A. 口服苯丁酸氮芥
- B. 长春新碱和泼尼松治疗
- C. 柔红霉素和阿糖胞苷治疗
- D. 脾切除
- E. 口服羟基脲

【答案】 E

【解析】

慢性粒细胞白血病首选治疗是羟基脲。

(共用题干)

女孩，2岁，发热伴咳嗽、咳痰4天，查体：T 38.8℃，P 132次/分，R 42次/分，轻度鼻扇，双肺闻及中细湿啰音，腹稍胀，肝肋下2cm。胸部X线片见双下肺模糊裹片状影。实验室检查，血WBC $13.5 \times 10^9/L$ ，N 0.72，L 0.28。

124. 最有可能的诊断是 ()。

- A. 支气管炎
- B. 支气管肺炎
- C. 间质性肺炎
- D. 毛细支气管炎
- E. 大叶性肺炎

【答案】 B

【解析】

儿童咳嗽咳痰，肺部湿啰音，白细胞升高，X线片见双下肺模糊裹片状影，考虑支气管肺炎。

125. 首选的治疗药物是 ()。

- A. 阿奇霉素
- B. 万古霉素
- C. 苯唑西林钠
- D. 阿莫西林
- E. 利巴韦林

【答案】 C

【解析】

支气管肺炎多为金葡菌感染，首选抗生素为苯唑西林钠。

126. 治疗中患儿呼吸困难加重，呕吐少许咖啡样物。查体：P 140次/分，R 46次/分，严重腹胀，听诊肠鸣音消失。考虑患儿最可能发生了 ()。

- A. 中毒性肠麻痹
- B. 感染性休克
- C. 脑性低钠血症

D. 中毒性脑病

E. 心力衰竭

【答案】 A

【解析】

中毒性肠麻痹表现为频繁呕吐、严重腹胀、呼吸困难加重，肠鸣音消失。严重患儿还可呕吐咖啡样物，大便潜血阳性或柏油样便。因此答案选A。

(共用题干)

男，45岁。近10年间断出现情绪低落，高兴不起来，话少；兴趣减退，对以往喜欢的事情也不愿意去做；脑子反应迟钝，记忆力下降，记不住事情，工作效率低，伴有躯体不适，感觉浑身无力、头痛；胃不舒服，食欲减退；睡眠差，主要为早醒；存在悲观厌世，觉得活着没意思；曾多次自杀未遂，每次发作持续1~3个月；缓解期生活、工作如常；近一个月复发，症状表现如既往发作，但更严重。

127. 该患者首先考虑的诊断是（ ）。

A. 恶劣心境

B. 复发性抑郁障碍

C. 双相障碍发作

D. 躯体形式障碍

E. 脑衰弱综合征

【答案】 B

【解析】

该患者表现出三低症状（情绪低落、兴趣减退、反应迟钝），有自杀倾向，考虑抑郁症。

128. 针对该患者，首选的治疗是（ ）。

A. 大剂量抗精神病药治疗

B. 电抽搐治疗

C. 大剂量苯二氮革类药物治疗

D. 大剂量抗抑郁药治疗

E. 心理治疗

【答案】 B

【解析】

有自杀倾向的患者优先选择电抽搐治疗。

(共用题干)

女，45岁，G₂P₂。痛经进行性加重伴经量增多6年。妇科检查：宫体均匀增大如3个月妊娠大小，质硬，压痛（+）。血Hb 64g/L。

129. 该患者最可能的诊断是（ ）。

- A. 子宫肉瘤
- B. 子宫腺肌病
- C. 子宫内膜癌
- D. 子宫肌瘤
- E. 功能失调性子宫出血

【答案】 B

【解析】

该患者痛经进行性加重伴经量增多6年，宫体均匀增大，质硬，压痛，考虑子宫腺肌病。

130. 该患者首选的辅助检查是（ ）。

- A. B超检查
- B. MRI检查
- C. PET-CT检查
- D. 宫腔镜检查
- E. CT检查

【答案】 A

【解析】

子宫腺肌病首选B超检查，可发现子宫肌层不均匀回声。

131. 最适合该患者的治疗方式是（ ）。

- A. 放射治疗
- B. 孕激素治疗
- C. 手术治疗
- D. 化学治疗
- E. 干扰素治疗

【答案】 B

【解析】

对于症状较轻，暂无生育要求及近绝经期患者，口服避孕药或孕激素可以使异位的子宫内膜蜕膜化和萎缩而起到控制子宫腺肌病发展的作用。

四、第一单元——B1型选择题（以下提供若干组考题，每组考题共用
在考题前列出的A、B、C、D、E五个备选答案，请从中选择一个与问题
关系最密切的答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方
框涂黑。某一个备选答案可能被选择一次，多次或不被选择。）

（共用备选答案）

- A. TSH受体抗体（TRAb）
- B. 游离甲状腺素（FT₄）

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- C.促甲状腺素 (TSH)
- D.¹³¹I摄取率
- E.游离三碘甲腺原氨酸 (FT₃)

132. 反映甲状腺功能变化最早期敏感指标是 ()。

【答案】 C

133. 诊断弥漫性毒性甲状腺肿 (GD)，预测GD复发的重要指标是 ()。

【答案】 A

【解析】

A项，TRAb是鉴别甲亢病因、诊断GD的重要指标之一，是预测GD复发的重要指标。BE两项，FT₃、FT₄能直接反映甲状腺功能状态，是诊断甲亢的主要指标。C项，血清TSH浓度的变化是反映甲状腺功能最敏感的指标。D项，¹³¹I摄取率用于甲状腺毒症病因的鉴别。

(共用备选答案)

- A.思维贫乏
- B.病理性赘述
- C.思维迟缓
- D.思维散漫
- E.思维破裂

134. 病人在回答问题时需要医生反复提醒才能勉强回答，且语速慢、语量少、声音低微，该症状是 ()。

【答案】 C

135. 病人在叙述一件事时思维曲折，加入许多不必要的细节，坚持一定要以他原来的方式讲完，最终才回到主题上来，该症状是 ()。

【答案】 B

【解析】

A项，思维贫乏指联想数量减少，概念和词汇贫乏，表现为沉默少语，言语空洞单调，回答简单。B项，病理性赘述指思维活动停滞不前迂回曲折，联想枝节过多，做不必要的过分详尽的赘述，无法使他讲得扼要一点，一定要按他原来的方式讲完。C项，思维迟缓指联想速度减慢、数量减少和困难，表现为语量少、语速慢、语音低、反应迟缓。D项，思维散漫指思维的目的性、连贯性和逻辑性障碍，表现为联想松弛，内容散漫，缺乏主题，说话东扯西拉。E项，思维破裂指概念之间联想断裂，建立联想的各种概念内容之间缺乏内在联系。表现为患者的言语或书写内容有结构完整的句子，但各句含义互不相关，变成语句堆积，整段内容令人不能理解。

(共用备选答案)

- A.早产儿
- B.足月小样儿

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

C.过期小于胎龄儿

D.过期产儿

E.足月儿

136. 胎龄43周的新生儿属于（ ）。

【答案】 D

137. 胎龄36周的新生儿属于（ ）。

【答案】 A

138. 胎龄37周的新生儿属于（ ）。

【答案】 E

【解析】

①足月儿：37周≤胎龄<42周（260~293天）的新生儿。②早产儿：胎龄<37周（<259天）的新生儿。其中，胎龄<28周为极早早产儿或超未成熟儿；34周≤胎龄<37周（239~259天）的早产儿为晚期早产儿。③过期产儿胎龄>42周（>294天）的新生儿。

（共用备选答案）

A.缩宫素激惹试验

B.变异减速

C.不规则减速

D.早期减速

E.晚期减速

139. 一般为宫缩时胎头受压引起，不受孕妇体位或吸氧而改变的是（ ）。

【答案】 D

140. 一般认为胎盘功能不良导致胎儿缺氧的表现是（ ）。

【答案】 E

【解析】

胎心率一过性变化分为加速和减速。减速又细分为早期减速、变异减速和晚期减速。①早期减速的特点是胎心率（FHR）曲线下降几乎与宫缩曲线上升同时开始，FHR曲线最低点与宫缩曲线高峰相一致，即波谷对波峰。下降幅度<50bpm，持续时间短，恢复快，宫缩后迅速恢复正常。一般发生于第一产程后期，为宫缩时胎头受压引起，不受孕妇体位或吸氧而改变。②变异减速的特点是胎心率减速与宫缩无固定关系，下降迅速且下降幅度大（>70bpm），持续时间长短不一，但恢复迅速。此为宫缩时脐带受压，迷走神经兴奋所致。③晚期减速的特点是胎心率（FHR）减速多在宫缩高峰后开始出现，即波谷落后于波峰，时间差多在30~60s，FHR下降幅度<50bpm，胎心率恢复水平所需时间较长。晚期减速多见胎盘功能不良、胎儿缺氧，多为胎儿预后不良的信号。

(共用备选答案)

- A.房间隔缺损
- B.室间隔缺损
- C.动脉导管未闭
- D.法洛四联症
- E.主动脉缩窄

141. 肺动脉瓣区第二心音 (P_2) 亢进、固定分裂见于 ()。

【答案】 A

142. 肺动脉瓣区第二心音 (P_2) 减低见于 ()。

【答案】 D

【解析】

A项，房间隔缺损最典型的体征为肺动脉瓣区第二心音亢进呈固定性分裂。B项，小型室间隔缺损沿胸骨左缘第3~4肋间可闻及IV~VI级全收缩期杂音伴震颤， P_2 心音可有轻度分裂，无明显亢进。中型室间隔缺损在心尖区闻及舒张中期反流性杂音， P_2 心音可轻度亢进。大型室间隔缺损胸骨左缘收缩期杂音常减弱至III级左右， P_2 心音亢进。C项，动脉导管未闭突出的体征为胸骨左缘第二肋间及左锁骨下方可闻及连续性机械样杂音。D项，法洛四联症肺动脉瓣第二心音减弱以至消失。E项，主动脉缩窄根据侧支循环形成的部位不同可在胸骨上、锁骨上、腋下及或上腹部闻及连续性血管杂音。

(共用备选答案)

- A.膀胱根治切除术
- B.姑息性放疗
- C.经尿道膀胱肿瘤电切术
- D.膀胱部分切除术
- E.经尿道膀胱肿瘤电切+膀胱灌注化疗

143. 单发Ta期膀胱尿路上皮癌，首选的治疗方法是 ()。

【答案】 C

144. T₃期膀胱尿路上皮癌，首选的治疗方法是 ()。

【答案】 A

【解析】

膀胱癌以手术治疗为主。①原位癌：若细胞分化良好，长期无发展，可行化疗药物或卡介苗膀胱灌注治疗；若细胞分化不良，应及早行膀胱全切除术。②Ta、T₁期肿瘤：主要行经尿道膀胱肿瘤电切术；如无电切设备，可作膀胱开放手术。③T₂期肿瘤：低级别、局限的肿瘤可行经尿道膀胱肿瘤切除或行膀胱部分切除术。④T₃期肿瘤：根治性膀胱全切除术是肌层膀胱浸润性癌的标准术式。⑤T₄期肿瘤：姑息性放射治疗或化疗。

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

(共用备选答案)

- A.头面部
- B.下肢
- C.胸腹部
- D.项背部
- E.臀部

145. 痈的好发部位是 ()。

【答案】 D

【解析】

痈是指多个相邻毛囊及其周围组织的急性细菌性化脓性感染，也可由多个疖融合而成。病变多位于项部和背部。

146. 丹毒的好发部位是 ()。

【答案】 B

【解析】

丹毒是皮肤淋巴管网的急性非化脓性炎症，起病急，病变多见于下肢，下肢丹毒反复发作可导致淋巴水肿，甚至发展为“象皮肿”。

(共用备选答案)

- A.格列美脲
- B.阿卡波糖
- C.二甲双胍
- D.吡格列酮
- E.瑞格列奈

147. 促进早期胰岛素分泌的口服降糖药是 ()。

【答案】 E

148. 主要减少肝糖输出的口服降糖药是 ()。

【答案】 C

【解析】

A项，格列美脲为第三代磺酰脲类长效降糖药，具有抑制肝葡萄糖合成、促进肌肉组织对外周葡萄糖的摄取及促进胰岛素分泌的作用。B项，阿卡波糖是在肠道内竞争性抑制葡萄糖苷水解酶。抑制多糖及蔗糖分解成葡萄糖，使糖的吸收相应减缓，因此可具有使饭后血糖降低的作用。C项，二甲双胍促进周围组织细胞（肌肉等）对葡萄糖的利用，抑制肝糖原异生作用，因此降低肝糖输出。D项，吡格列酮可减少胰岛素抵抗性，抑制肝脏葡萄糖生成，提高外周组织的葡萄糖利用，从而降低血糖。E项，瑞格列奈吸收快、起效快、作用时间短，促进早期胰岛素释放。

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

(共用备选答案)

- A.肾前性急性肾损伤
- B.急性肾小管坏死
- C.急性间质性肾炎
- D.急进性肾小球肾炎
- E.肾后性急性肾损伤

149. 因“急性肠炎”静脉输注庆大霉素1周后出现少尿，尿钠 $>40\text{mmol/L}$ ，少尿最可能的原因是（ ）。

【答案】 B

【解析】

庆大霉素对肾脏具有肾毒性，导致肾性肾衰即急性肾小管坏死。

150. 肝硬化伴大量腹水，进行性尿量减少11周，尿比重1.030，尿红细胞（-），蛋白（-）。少尿最可能的原因是（ ）。

【答案】 A

【解析】

肝硬化伴大量腹水导致有效循环血量减少，导致肾灌注不足，引发肾前性肾衰。

五、第二单元——A1型选择题（每一道考题下面有A、B、C、D、E五个备选答案，请从中选择一个最佳答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。）

151. 对血液进行辐照用于预防输血相关移植物抗宿主病，下列成分需要进行辐照的是（ ）。

- A. 普通冰冻血浆
- B. 新鲜冰冻血浆
- C. 洗涤红细胞
- D. 冷沉淀
- E. 冰冻红细胞

【答案】 C

【解析】

对血液进行辐照用于预防输血相关移植物抗宿主病，凡是具有淋巴细胞活性的血液成分，如红细胞、血小板和粒细胞均需要辐照。而冰冻血浆、冰冻红细胞、冷沉淀的淋巴细胞均已丧失活性，无需辐照。因此答案选C。

152. 关于低位小肠梗阻描述正确的是（ ）。

- A. 梗阻多位于空肠
- B. 呕吐症状出现早
- C. 呕吐物只是胃内容物

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

D. 腹部X线检查可见多个阶梯状气液平面

E. 腹胀及腹痛不明显

【答案】 D

【解析】

A项，低位小肠梗阻多位于回肠。BC两项，呕吐出现晚，初为胃内容物，后期为粪样物。E项，腹胀明显，遍及全腹。D项，一般在肠梗阻发生4~6小时，X线检查即可显示肠腔内气体，立位X线片可见多数液平面及气胀肠袢，回肠梗阻示“阶梯状液平面”。因此答案选D。

153. 以下疾病最易并发心房颤动的是（ ）。

A. 二尖瓣狭窄

B. 二尖瓣关闭不全

C. 主动脉瓣狭窄

D. 主动脉瓣关闭不全

E. 三尖瓣关闭不全

【答案】 A

【解析】

心房颤动为二尖瓣狭窄最常见的心律失常，也是相对早期的常见并发症，因此答案选A。BCE三项，慢性重度二尖瓣关闭不全、主动脉瓣狭窄、三尖瓣关闭不全均可并发房颤，但不是最易发生房颤的疾病。D项，主动脉瓣关闭不全患者室性心律失常常见。

154. 有关支气管哮喘的描述，错误的是（ ）。

A. 表现为反复发作的喘息，可呈季节性

B. 本质为气道慢性炎症

C. 典型表现为劳力性呼吸困难

D. 多数患者有特异质

E. 重症患者可出现三凹征

【答案】 C

【解析】

B项，支气管哮喘是由多种细胞和细胞组分参与的气道慢性炎症性疾病。D项，患者个体过敏体质及外界环境的影响是发病的危险因素。AE两项，典型症状为反复发作性的喘息、伴有哮鸣音的呼气性呼吸困难。重症患者可出现三凹征。C项，劳力性呼吸困难是左心衰的典型症状，支气管哮喘是伴有哮鸣音的呼气性呼吸困难。因此答案选C。

155. 最易变成结肠癌的疾病是（ ）。

A. Pcutz-Jcghcrs综合征

B. 家族性肠息肉病

C. 克罗恩病

- D. 炎症性息肉
- E. 溃疡性结肠炎

【答案】 B

【解析】

家族性肠息肉病是一种遗传病，如果不经治疗，最终几乎都发生癌变。因此答案选B。

156. 急性糜烂出血性胃炎的常见病因中不包括（ ）。

- A. 脑血管意外
- B. 免疫异常
- C. 药物
- D. 严重感染
- E. 酒精

【答案】 B

【解析】

急性糜烂出血性胃炎的常见病因有：①药物：非甾体抗炎药；②应激：严重创伤、大手术、大面积烧伤、颅内病变、败血症等应激状态；③酒精；④创伤和物理因素；⑤十二指肠-胃反流；⑥胃黏膜血液循环障碍。B项，免疫异常是慢性萎缩性胃炎A型胃炎的常见病因，因此答案选B。

157. 中医典籍中有“天人合一”“天人相应”的观点。该观点所反映的医学模式为（ ）。

- A. 自然哲学医学模式
- B. 神灵主义医学模式
- C. 生物-心理-社会医学模式
- D. 整体医学模式
- E. 生物医学模式

【答案】 A

158. 提示胃恶性溃疡最重要的临床表现是（ ）。

- A. 腹胀
- B. 反酸
- C. 反复黑便及贫血
- D. 上腹隐痛
- E. 呕吐宿食

【答案】 C

【解析】

胃恶性溃疡常引起上消化道大出血，其特征性表现是反复黑便及贫血。

159. 确诊脓胸的最佳检查方法是（ ）。

- A. 胸部B超
- B. 胸部磁共振
- C. 胸部X线片
- D. 胸部CT
- E. 胸腔穿刺

【答案】 E

【解析】

诊断性胸腔穿刺和胸水检查对明确积液性质及病因诊断至关重要。疑为渗出性胸水，必须作胸腔穿刺。若为漏出液，则避免胸腔穿刺。不能确定胸水性质时，首先做胸腔穿刺。脓胸为渗出性胸水，确诊的最佳检查方法是胸腔穿刺。因此答案选E。

160. 属于糖皮质激素类药物临床应用适用证的是（ ）。

- A. 消化性溃疡
- B. 感染性休克
- C. 骨质疏松
- D. 水痘
- E. 糖尿病

【答案】 B

【解析】

糖皮质激素类药物的临床应用：①严重急性感染，主要是中毒性感染或同时伴有休克者；②抗炎治疗；③自身免疫性疾病；④过敏性疾病，对严重病例可以选用；⑤器官移植排斥反应；⑥抗休克治疗，主要用于感染中毒性休克；⑦血液病；⑧替代治疗。因此答案选B。ACE三项均是糖皮质激素的不良反应。D项，糖皮质激素会导致水痘患者病毒播散，不宜使用。

161. 医师在旅游途中救治了1位突发心脏病旅客，该医师履行的是（ ）。

- A. 政治义务
- B. 道德义务
- C. 医师职权
- D. 法律义务
- E. 岗位职责

【答案】 B

【解析】

医生的道德义务是指医生在道德上对患者、他人及社会所负有的道德使命和道德责任。医师在旅游途中救治了1位突发心脏病的旅客，该医师履行的是道德义务。

162. 风湿性心内膜炎常累及的心瓣膜是（ ）。

- A. 主动脉瓣
- B. 肺动脉瓣
- C. 二尖瓣

D. 二尖瓣和肺动脉瓣

E. 三尖瓣

【答案】 C

【解析】

风湿性心内膜炎累及二尖瓣最常见，导致二尖瓣狭窄。

163. 砖红色胶冻样血痰主要见于（ ）。

A. 肺炎链球菌肺炎

B. 肺炎克雷伯杆菌肺炎

C. 金黄色葡萄球菌肺炎

D. 流感嗜血杆菌肺炎

E. 铜绿假单胞菌肺炎

【答案】 B

【解析】

肺炎克雷伯杆菌肺炎咳红棕（砖红）色胶冻样痰。因此答案选B。A项，肺炎链球菌肺炎咳铁锈色痰。CD两项，金黄色葡萄球菌肺炎和流感嗜血杆菌肺炎咳脓性痰。E项，铜绿假单胞菌肺炎咳黄色、绿色脓痰。

164. 与排卵后基础体温升高有关的激素（ ）。

A. 孕激素

B. 卵泡刺激素

C. 缩宫素

D. 黄体生成素

E. 雌激素

【答案】 A

【解析】

孕激素可以使得女性体温升高 $0.3 \sim 0.5^{\circ}\text{C}$ ，成为双相体温。因此，与排卵后基础体温升高相关的激素是孕激素。

165. 周围型肺癌 $T_2N_0M_0$ 首选的治疗是（ ）。

A. 化学药物治疗

B. 放射治疗

C. 介入治疗

D. 免疫治疗

E. 手术治疗

【答案】 E

【解析】

早期肺癌手术治疗通常能达到治愈的效果。手术适应证为：I、II期和部分经过选择的III_A期（如 $T_3N_1M_1$ ）的非小细胞肺癌。已明确纵隔淋巴结转移（N₂）的病人，手术可考虑在化疗/放疗后进

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

行。周围型肺癌T₂N₀M₀属于II期非小细胞肺癌，因此首选手术治疗。

166. 医务人员收受药品生产企业财物，情节尚不严重的，依法应对其给予的处罚是（ ）。

- A. 追究刑事责任
- B. 吊销营业证书
- C. 罚款
- D. 没收违法所得
- E. 警告

【答案】 D

【解析】

根据《药品管理法》的相关规定，医疗机构的负责人、药品采购人员、医师等有关人员收受药品生产企业、药品经营企业或者其代理人给予的财物或者其他利益的，由卫生行政部门或者本单位给予处分，没收违法所得；对违法行为情节严重的执业医师，由卫生行政部门吊销其执业证书；构成犯罪的，依法追究刑事责任。因此答案选D。

167. 抗结核药物中，可引起血尿酸增高的药物是（ ）。

- A. 异烟肼
- B. 吡嗪酰胺
- C. 链霉素
- D. 乙胺丁醇
- E. 利福平

【答案】 B

【解析】

吡嗪酰胺的副作用有肝功能损害、高尿酸和关节痛。因此答案选B。A项，异烟肼常引起周围神经炎和肝功能损害。C项，链霉素常引起肾功能损害和听力障碍。D项，乙胺丁醇常引起球后视神经炎。E项，利福平常引起过敏反应和肝功能损害。

168. 预防接种异常反应是指（ ）。

- A. 接种单位违反计划免疫方案给受种者造成损害
- B. 受种者在接种时正处于某种疾病的前驱期，接种后偶合发病
- C. 疫苗本身特性引起的接种后一般反应
- D. 心理因素引起的个体心因性反应
- E. 合格疫苗在实施规范接种过程中给受种者造成损害

【答案】 E

169. 饥饿时能通过分解代谢产生酮体的物质是（ ）。

- A. 糖原
- B. 葡萄糖
- C. 果糖



- D. 脂肪
- E. 氨基酸

【答案】 D

【解析】

酮体是脂肪酸在肝内进行正常分解代谢时所产生的中间产物，包括乙酰乙酸、 β -羟丁酸和丙酮三种物质。饥饿时酮体生成增加，随血液循环运输到肝外组织氧化利用。因此答案选D。

170. 临床预防服务的特点（ ）。

- A. 重点是影响健康的因素与人群的关系
- B. 与临床医学的交叉主要在三级预防
- C. 目的是治疗疾病，促进健康
- D. 是医学的一门基础学科
- E. 服务对象是健康人及无症状患者

【答案】 E

【解析】

临床预防服务是医学的一门应用学科，指由医务人员在临床场所对“健康者”和“无症状患者”的健康危险因素进行评价，实施个性化的预防干预措施来预防疾病和促进健康，其服务内容强调第一级和第二级预防的结合，且是临床和预防一体化的卫生服务。

171. 含有巯基的氨基酸是（ ）。

- A. 赖氨酸
- B. 谷氨酸
- C. 苯丙氨酸
- D. 缬氨酸
- E. 半胱氨酸

【答案】 E

172. 缺乏会导致眼暗适应能力减弱的是（ ）。

- A. 维生素A
- B. 维生素E
- C. 维生素D
- D. 维生素C
- E. 维生素K

【答案】 A

【解析】

维生素A缺乏症有夜盲症（眼暗适应能力减弱）和干眼病，因此答案选A。B项，人类还未发现维生素E缺乏症。C项，维生素D缺乏症有佝偻病和软骨病。D项，维生素C缺乏症有坏血病。E项，维生素K缺乏易导致出血。

173. 用于抢救急性左心衰的措施是（ ）。

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- A. 服速效救心丸
- B. 静脉滴注生理盐水
- C. 静脉滴注葡萄糖液
- D. 静脉注射利尿剂
- E. 服丹参滴丸

【答案】 D

【解析】

利尿剂是治疗心衰最常用的药物，通过排钠排水减轻心脏容量负荷，对缓解淤血症状、减轻水肿有十分显著的效果。急性左心衰的首选药为硝普钠和速尿，速尿可迅速减轻急性肺水肿。因此答案选D。

174. 治月经过多所致贫血的主要药物（ ）。

- A. 泼尼松
- B. 铁剂
- C. 叶酸
- D. 维生素B₁₂
- E. 维生素K

【答案】 B

【解析】

月经过多所致的贫血为缺铁性贫血，宜补充铁剂治疗。

175. 估计总体均数所在的范围应采用（ ）。

- A. 假设检验
- B. 区间估计
- C. 点估计
- D. 参考值范围
- E. 最小二乘估计

【答案】 B

【解析】

估计总体均数所在的范围有点估计和区间估计两种方法，但点估计没有考虑抽样误差的大小，所以难以反映参数的估计值对其真实值的代表性，工作中很少采用这种方法。因此采用区间估计。

176. 下列不属于统计表必备结构的是（ ）。

- A. 数字
- B. 线条
- C. 备注
- D. 标目
- E. 标题

【答案】 C

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

【解析】

统计表的必备结构有标题、标目、线条和数字，如果有补充说明的时候才加备注，所以备注不是统计表必备结构，因此答案选C。

177. 流行病学区别其他学科最显著的特点是（ ）。

- A. 预防为主原则
- B. 对比原则
- C. 代表性原则
- D. 现场原则
- E. 群体原则

【答案】 E

【解析】

群体原则是流行病学的基本原则，是指在人群中宏观地考察事物的动态变化，是流行病学区别于其他医学学科最显著的特点。

178. 糖皮质激素升高血糖的机制是（ ）。

- A. 减少糖异生
- B. 促进脂酸合成
- C. 抑制肝外组织的葡萄糖利用
- D. 促进糖类转变为脂肪
- E. 促进葡萄糖氧化

【答案】 C

【解析】

糖皮质激素升高血糖的机制有：①促进肌蛋白分解产生的氨基酸转移到肝，进行糖异生；②减少葡萄糖分解；③减少机体组织对葡萄糖的利用。因此答案选C。

179. 持续剧烈运动后糖异生的主要原料是（ ）。

- A. 乳酸
- B. 丙氨酸
- C. 苹果酸
- D. 柠檬酸
- E. 鸟氨酸

【答案】 A

【解析】

持续剧烈运动后，肌肉收缩（尤其氧供应不足时）通过糖无氧氧化生成乳酸，乳酸透过细胞膜弥散入血液后，再入肝异生为葡萄糖。

180. 以下不属于突发公共卫生事件的是（ ）。

- A. 某食堂发生有死亡病例的食物中毒
- B. 某核电站发生核泄漏
- C. 某城市发生甲肝暴发流行
- D. 某研究所发生烈性传染病菌株丢失
- E. 某城市严重大气污染造成居民肺癌死亡率上升

【答案】 E

【解析】

突发公共卫生事件是指突然发生，造成或者可能造成社会公众健康严重损害的重大传染病疫情、群体性不明原因疾病、重大食物和职业中毒以及其他严重影响公众健康的事件。ABCD四项都属于突发的公共卫生事件。E项，某城市严重大气污染造成居民肺癌死亡率上升属于公共卫生事件，但不是突发的事件。因此答案选E。

181. 硬管乙状结肠镜检查过程中，最严重的并发症是（ ）。

- A. 肛门皮肤撕裂
- B. 交叉性感染
- C. 肠壁穿破
- D. 误伤内痔或混合痔
- E. 肠壁出血

【答案】 C

【解析】

硬管乙状结肠镜检查过程中，硬管可能导致肠道损伤，因此最严重的并发症是肠壁穿破。

182. 观察下肢深静脉血栓形成病程变化及治疗效果最常选用的检查是（ ）。

- A. X线平片
- B. CT
- C. MRI
- D. 静脉造影
- E. 超声多普勒

【答案】 E

【解析】

超声多普勒检查可判断下肢主干静脉是否阻塞。故观察下肢深静脉血栓形成病程变化及治疗效果最常选用的检查是超声多普勒。注意：下肢深静脉血栓形成诊断的金标准是静脉造影，但并非最常用。

183. 心力衰竭最常见的诱因是（ ）。

- A. 运动量过大
- B. 治疗不当
- C. 食盐摄入过多

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- D. 肺部感染
- E. 饮水过多

【答案】 D

【解析】

心力衰竭的诱因有：①感染；②心律失常；③血容量增加；④劳累或情绪激动；⑤治疗不当；⑥原有心脏病。其中呼吸道感染是最常见、最重要的诱因。

184. 下列甲状腺疾病通常需要手术治疗的是（ ）。

- A. 甲状腺功能减退症
- B. 甲状腺1cm囊性肿物
- C. 青少年甲状腺功能亢进
- D. 甲状腺高功能腺瘤
- E. 亚急性甲状腺炎

【答案】 D

【解析】

甲亢手术适应证包括：①有压迫症状者；②胸骨后甲状腺肿、合并癌变；③中度以上的原发性甲亢、继发性甲亢、高功能腺瘤。因此答案选D。

185. 心脏骤停最重要的临床表现是（ ）。

- A. 局部或全身性抽搐
- B. 意识丧失
- C. 呼吸断续，呈叹息样或短促痉挛性呼吸
- D. 未触及桡动脉搏动
- E. 皮肤发绀或发白

【答案】 B

【解析】

心脏骤停后脑血流量急剧减少，可导致意识突然丧失，伴局部或全身性抽搐，大动脉搏动消失，呼吸断续或停止，皮肤苍白或发绀，瞳孔散大，听诊心音消失，二便失禁。其中最重要的临床表现是意识丧失。

186. 胸腔积液中葡萄糖水平显著降低的情况最常见于（ ）。

- A. 肝硬化
- B. 心力衰竭
- C. 脓胸
- D. 肾病综合征
- E. 肺血栓栓塞症

【答案】 C

【解析】

胸腔积液中葡萄糖水平显著降低的情况最常见于渗出性胸水。C项，脓胸时胸水为渗出性胸水，脓胸时细菌消耗胸腔积液中葡萄糖，导致积液中的葡萄糖减少。因此答案选C。ABDE四项的胸水均属于漏出性胸水，葡萄糖水平与血糖相近。

187. 骨结核坏死物质排除形成的病理变化（ ）。

- A. 空洞
- B. 窦道
- C. 溃疡
- D. 瘘管
- E. 糜烂

【答案】 B

【解析】

骨结核坏死物质排除形成经久不愈的窦道。

188. 白化病患者体内缺乏的酶是（ ）。

- A. 丙氨酸转氨酶
- B. 乳酸脱氢酶
- C. 硫酸基转移酶
- D. 酪氨酸酶
- E. 谷氨酸脱羧酶

【答案】 D

【解析】

当人体缺乏酪氨酸酶时，黑色素生成障碍，皮肤、毛发等发白，称为白化病。

189. 对于突然意识丧失、大动脉搏动消失的患者，应立即施行的抢救措施是（ ）。

- A. 开放气道
- B. 开放静脉
- C. 胸外按压
- D. 注射肾上腺素
- E. 人工呼吸

【答案】 C

【解析】

突然意识丧失、大动脉搏动消失提示心脏骤停，首选心肺复苏，心肺复苏首要的是人工胸外按压，再开放气道和进行人工呼吸。

190. 与宫颈鳞状细胞癌有关的病毒是（ ）。



关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- A. EBV
- B. HIV
- C. HPV
- D. HBV
- E. HCV

【答案】 C

【解析】

90%以上宫颈癌有高危型HPV感染，其中以16、18等亚型最常见。因此答案选C。A项，EBV与鼻咽癌有关。B项，HIV与艾滋病有关。D项，HBV与乙肝有关。E项，HCV与丙肝有关。

191. 一般成人高血压患者血压控制目标值最高不超过（ ）。

- A. 130/85mmHg
- B. 140/90mmHg
- C. 140/85mmHg
- D. 120/80mmHg
- E. 130/80mmHg

【答案】 B

【解析】

降压目标：①一般主张血压目标值应 $< 140/90\text{mmHg}$ ；②高血压合并糖尿病、慢性肾脏病、心力衰竭、病情稳定的冠心病患者，血压目标值 $< 130/80\text{mmHg}$ ；③老年收缩期高血压患者，收缩压控制在 150mmHg 以下，如能耐受可降至 140mmHg 以下。因此答案选B。

192. 在急性胰腺炎发病过程中，起关键作用的酶是（ ）。

- A. 磷脂酶
- B. 脂肪酶
- C. 溶菌酶
- D. 胰蛋白酶
- E. 淀粉酶

【答案】 D

【解析】

胰蛋白酶在急性胰腺炎的发病过程中起关键作用，胰蛋白酶可分解自身胰腺，导致急性胰腺炎。

193. 慢性萎缩性胃炎的典型胃镜表现是（ ）。

- A. 颗粒不平
- B. 黏膜糜烂
- C. 黏膜血管透见
- D. 溃疡形成
- E. 充血水肿

【答案】 C

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

【解析】

单纯萎缩性胃炎可见黏膜红白相间、血管显露、色泽灰暗、皱襞变平甚至消失。典型的胃镜表现是黏膜血管透见。因此答案选C。

194. 最易出现早期远处转移的肺癌类型是（ ）。

- A. 腺癌
- B. 鳞癌
- C. 小细胞癌
- D. 大细胞癌
- E. 类癌

【答案】 C

【解析】

小细胞癌最易出现早期远处转移。

195. 急性溶血性输血反应的最常见原因是（ ）。

- A. ABO血型不合的血小板输注
- B. ABO亚型不合的红细胞输注
- C. 稀有血型不合的红细胞输注
- D. ABO血型不合的红细胞输注
- E. Rh血型不合的红细胞输注

【答案】 D

【解析】

急性溶血性输血反应的原因有：①受供者血型不符；②血液保存、运输和处理不当；③受血者患溶血性疾病。当输注ABO血型不合的红细胞时，可发生红细胞凝集反应，导致急性溶血性输血反应。

196. 最常出现周围血管征的风湿性心脏瓣膜病是（ ）。

- A. 二尖瓣关闭不全
- B. 主动脉瓣关闭不全
- C. 二尖瓣狭窄
- D. 主动脉瓣狭窄
- E. 肺动脉瓣狭窄

【答案】 B

【解析】

主动脉瓣关闭不全患者动脉收缩压增高，舒张压降低，脉压增宽，可出现周围血管征。因此答案选B。

197. 食物中毒与其他疾病最本质的区别是（ ）。

- A. 潜伏期短
- B. 发病场所集中
- C. 病人曾进食同一种食物
- D. 很多人同时发病
- E. 急性胃肠道症状为主

【答案】 C

【解析】

食物中毒的发病特点：①爆发性，潜伏期多在24~48小时，发病急，来势猛，呈爆发性，短时间内可能有多数人同时发病；②特定性，发病与特定的食物有关，发病范围局限在食用同样有毒有害食物的人群中；③相似性，临床表现基本相似，常以恶心呕吐、腹痛腹泻等胃肠道症状为主，或伴有神经系统症状；④非传染性，一般人与人之间无直接传染。其中与其他疾病最本质的区别是发病与特定的食物有关，因此答案选C。

198. 慢性阻塞性肺疾病患者肺功能检查最可能出现的异常结果是（ ）。

- A. 第一秒用力呼气容积 (FEV₁) 下降
- B. 支气管舒张试验阳性
- C. 残气量 (RV) 下降
- D. 肺总量 (TLC) 下降
- E. CO弥散量 (DL_{CO}) 下降

【答案】 A

【解析】

慢性阻塞性肺疾病患者使用支气管扩张剂后，FEV₁/FVC < 0.70，FEV₁下降。肺总量 (TLC)、功能残气量 (FRC)、残气量 (RV) 增高，肺活量 (VC) 降低。

199. 根据沙赫特有关情绪研究的观点，对个体情绪的性质和程度起决定性作用的是（ ）。

- A. 心理应对方式
- B. 认知的方式
- C. 智力的水平
- D. 社会支持程度
- E. 人格的特点

【答案】 B

200. 腹部闭合性损伤时最容易受到损伤的内脏器官是（ ）。

- A. 脾
- B. 肝
- C. 胰腺
- D. 横结肠
- E. 胃

【答案】 A

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

【解析】

脾是腹部闭合性损伤中最易受损的器官。肝是腹部开放性损伤中最易受损的器官。因此答案选A。

201. 对鉴别胃良恶性溃疡最有意义的检查是（ ）。

- A. 幽门螺杆菌检测
- B. 胃液分析
- C. 胃黏膜活组织病理检查
- D. 上消化道X线钡剂造影
- E. 粪隐血试验

【答案】 C

【解析】

胃镜+黏膜活检是确诊消化性溃疡的首选检查方法，其目的在于：①确定有无病变、部位及分期；②鉴别良恶性；③评价治疗效果；④对合并出血者给予止血治疗。

202. 能促进胎儿脑发育的激素是（ ）。

- A. 生长激素
- B. 性激素
- C. 甲状旁腺激素
- D. 糖皮质激素
- E. 甲状腺激素

【答案】 E

【解析】

生长激素虽主要促进骨骼发育，但不能促进脑发育。甲状腺激素促进脑和骨骼发育，因此能促进胎儿脑发育的激素是甲状腺激素。

203. 核酸的基本组成单位是（ ）。

- A. 核苷
- B. 核糖
- C. 多核苷酸
- D. 磷酸
- E. 核苷酸

【答案】 E

【解析】

核酸的基本组成单位是核苷酸，核苷酸由磷酸、戊糖和碱基组成。

204. 肝硬化门脉高压患者出现全血细胞减少，最主要的原因是（ ）。

- A. 消化道出血
- B. 病毒感染
- C. 脾功能亢进



- D. 肝功能减退
- E. 营养不良

【答案】 C

【解析】

门脉高压时，脾脏被动淤血性肿大，随之出现脾功能亢进，血细胞的破坏场所是脾脏，脾功能亢进吞噬大量血细胞，导致血细胞减少，表现为外周白细胞减少、贫血和血小板减少，易并发感染、出血。

205. 腹股沟斜疝和直疝最重要的鉴别要点是（ ）。

- A. 疝内容物是否有嵌顿史
- B. 疝内容物是否容易还纳
- C. 疝囊颈与腹壁下动脉的关系
- D. 疝块外形
- E. 发病年龄

【答案】 C

【解析】

疝囊经过腹壁下动脉外侧的腹股沟管深环（内环）突出，向内、向下、向前斜行经过腹股沟管，再穿出腹股沟管浅环（皮下环），并可进入阴囊，称为腹股沟斜疝。疝囊经腹壁下动脉内侧的直疝三角直接由后向前突出，不经过内环，也不进入阴囊，称腹股沟直疝。斜疝的疝囊颈位于腹壁下动脉的外侧，直疝的疝囊颈位于腹壁下静脉的内侧，此为重要的鉴别点之一，因此答案选C。

206. 支气管哮喘最主要的病理基础是（ ）。

- A. 支气管黏膜杯状细胞增生
- B. 支气管痉挛
- C. 支气管壁纤维化
- D. 支气管狭窄
- E. 慢性气道炎症

【答案】 E

【解析】

支气管哮喘是由多种细胞（嗜酸性粒细胞、肥大细胞、T淋巴细胞、中性粒细胞、气道上皮细胞等）和细胞组分参与的气道慢性炎症性疾病。支气管哮喘最主要的病理基础是慢性气道炎症，慢性炎症导致气道的高反应性，引发哮喘。因此答案选E。

207. 按照居民门牌号，机械地每隔4户抽取一户的抽样方法是（ ）。

- A. 整群抽样
- B. 分层抽样
- C. 系统抽样

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- D. 单纯随机抽样
- E. 多级抽样

【答案】 C

【解析】

系统抽样又称机械抽样，是按照一定顺序，机械地每隔若干单位抽取一个单位的抽样方法。

208. 随机现象是指观察的结果（ ）。

- A. 为社会经济现象
- B. 可能发生亦可能不发生的现象
- C. 一定不会发生的现象
- D. 一定要发生的现象
- E. 为客观存在的现象

【答案】 B

209. 人正常生活的最基本的心理条件是（ ）。

- A. 人际和谐
- B. 情绪稳定
- C. 人格完整
- D. 智力正常
- E. 适应环境

【答案】 D

【解析】

心理健康的标准是：智力正常、情绪良好、人际和谐、适应环境、人格完整。人正常生活的最基本的心理条件是智力正常，因此答案选D。

210. 属于冠状动脉性心脏病主要危险因素是（ ）。

- A. 饮咖啡
- B. 吸烟
- C. 酗酒
- D. 水污染
- E. 生活节奏加快

【答案】 B

【解析】

冠状动脉性心脏病主要危险因素有：①年龄，本病多见于40岁以上的中、老年人；②性别，本病男女比例为2:1，女性在更年期后发病率增高；③血脂异常，脂质代谢异常是最重要的危险因素；④高血压；⑤吸烟；⑥糖尿病和耐量异常糖尿病患者；⑦其他，肥胖、西方饮食方式、家族史、性情急躁等。因此答案选B。

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

六、第二单元——A2型选择题（每一道考题是以一个小案例出现的，其下面都有A、B、C、D、E五个备选答案，请从中选择一个最佳答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。）

211. 男，50岁，左侧胸痛伴气短1个月，吸烟30年，20支/天，查体：左侧胸部叩诊呈实音，左下肺呼吸音低。胸部X线片示左侧中等量胸腔积液伴左肺门阴影增大。胸腔积液检查：蛋白36g/L，有核细胞数 $800 \times 10^6/L$ ，单核细胞0.72，ADA 16U/L，胸水CEA 15 $\mu\text{g}/L$ 。该患者的最可能的诊断是（ ）。

- A. 结节病合并胸腔积液
- B. 淋巴瘤胸膜受累
- C. 结核性胸腔积液
- D. 肺癌胸膜转移
- E. 类肺炎性胸腔积液

【答案】 E

【解析】

胸腔积液漏出液细胞数 $< 100 \times 10^6/L$ ，渗出液 $> 500 \times 10^6/L$ ，该患者有核细胞数 $800 \times 10^6/L$ ，蛋白36g/L，考虑为渗出液，AE两项为渗出液。A项，肺结节病典型表现为双肺门肿大的淋巴结，根据该患者胸部X线结果，不符合肺结节病的诊断，因此答案选E。BC两项，淋巴瘤导致的胸腔积液、结核性胸腔积液ADA均大于45U/L。D项，胸水CEA正常值5~15 $\mu\text{g}/L$ ，该患者CEA 15 $\mu\text{g}/L$ ，不考虑恶性胸腔积液。

212. 男，45岁，平素体健，2天前因四肢多发伤行手术治疗。4小时前排柏油样便约100g，粪隐血（+），最可能的诊断是（ ）。

- A. 十二指肠溃疡
- B. 食管贲门黏液撕裂综合征
- C. 反流性食管炎
- D. 胃癌
- E. 急性糜烂出血性胃炎

【答案】 E

【解析】

严重创伤、大手术、大面积烧伤、颅内病变、败血症等应激状态，均可导致急性胃炎，重症者可有黑粪。该患者曾因四肢多发伤行手术治疗，排柏油样便，粪隐血（+），因此最可能的诊断是急性糜烂出血性胃炎。

213. 女，45岁，平素无不适，无饮酒史。查体：身高160cm，体重79kg，未见肝掌、蜘蛛痣。ALT 38U/L，Glu 8.1mmol/L，血甘油三酯3.5mmol/L，B超提示肝脏轻度肿大，近场回声弥漫性增强，远场回声逐渐衰减，患者进行肝穿刺活检，最可能的病理表现是（ ）。

- A. 肝细胞内淤胆
- B. 假小叶形成
- C. 肝细胞桥接坏死

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- D. 肝细胞脂肪变性
- E. 结节性肝细胞再生

【答案】 D

【解析】

该患者中年女性，身高160cm，体重79kg，Glu 8.1mmol/L，血甘油三酯3.5mmol/L，说明有肥胖、高血糖和高血脂，是非酒精性脂肪性肝病的易感因素。B超提示肝脏轻度肿大，近场回声弥漫性增强，远场回声逐渐衰减，最可能是脂肪肝，病理表现为肝细胞脂肪变性。因此答案选D。

214. 某年某社区年初人口数8500人，年末人口数11500人，年末有糖尿病人136人，该年内有12名患者死于糖尿病并发症，则该社区普查当年的糖尿病患病率为（ ）。

- A. 148/10000
- B. 124/10000
- C. 148/11500
- D. 136/11500
- E. 136/8500

【答案】 D

【解析】

糖尿病患病率 = 年末糖尿病患者人数/年末总人口数 = 136/11500。

215. 男，18岁，剧烈活动后突发右侧胸痛伴喘憋5小时。查体：右胸叩诊呈鼓音，右侧呼吸音减弱。最可能的诊断是（ ）。

- A. 自发性纵隔气肿
- B. 自发性气胸
- C. 自发性支气管破裂
- D. 自发性血胸
- E. 自发性食管破裂

【答案】 B

【解析】

剧烈活动是促使气胸发生的诱因，结合题干，青年人突发胸痛伴喘憋，右胸叩诊呈鼓音，考虑为自发性气胸。

216. 女，65岁。反复发作劳累时胸骨后疼痛2年。合用硝酸甘油和普萘洛尔抗心肌缺血的机制不包括（ ）。

- A. 增加冠脉供血、降低心肌氧耗
- B. 协同降低心肌耗氧量
- C. 普萘洛尔对抗硝酸甘油引起的反射性心率加快
- D. 普萘洛尔可缩小硝酸甘油所致的心室容积增加
- E. 共同降低心脏做功

【答案】 D

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

【解析】

β 受体阻断药（如普萘洛尔）+硝酸甘油合用能协同降低耗氧量，同时 β 受体阻断药能对抗硝酸甘油所引起的反射性心率加快和心肌收缩力增强。硝酸甘油可以扩张冠脉增加冠脉血流量，普萘洛尔降低心肌氧耗。D项，普萘洛尔引起的心室容积扩大和心射血时间延长可由硝酸甘油减小和缩短。因此答案选D。

217. 某医疗机构1周内收治多名患手足口病的小学生，未按规定履行报告指责，也未及时采取控制措施，致使疫情扩散。县卫生行政部门得知此情况后立即启动应急预案，及时控制了疫情，同时对事件进行调查，认为该医疗机构行为违法且情节严重，依法做出了处理。该处理是（ ）。

- A. 给予警告
- B. 暂停执业活动
- C. 吊销《医疗机构执业许可证》
- D. 责令改正
- E. 通报批评

【答案】 C

【解析】

根据《突发公共卫生事件应急条例》的相关规定，医疗卫生机构有下列行为之一的，由卫生行政主管部门责令改正、通报批评、给予警告；情节严重的，吊销《医疗机构执业许可证》；对主要负责人、负有责任的主管人员和其他直接责任人依法给予降级或撤职的纪律处分；造成传染病传播、流行或者对社会公众健康造成其他严重危害后果，构成犯罪的，依法追究刑事责任：①未依照本条例的规定履行报告职责，隐瞒、缓报或者谎报的；②未依照本条例的规定及时采取控制措施的；③未依照本条例的规定履行突发事件监测职责的；④拒绝接诊病人的；⑤拒不服从突发事件应急处理指挥部调度的。

218. 100名高血压患者接受某种药物治疗，1个月后有65名患者高血压明显下降，正确的说法为（ ）。

- A. 样本量小，尚不能做结论
- B. 未设对照组，无法做结论
- C. 该药物降压效果好
- D. 观察时间短，疗效可疑
- E. 该药物无降压效果

【答案】 B

【解析】

所有的药物实验必须要有对照组，该实验未设对照组，不能做出结论。

219. 男，50岁。高热伴进行性呼吸困难4天。既往体健。查体：T 39.4°C，R 32次/分，双肺呼吸音清，未闻及干湿性啰音。胸部CT示双肺弥漫分布的磨玻璃影，血WBC $8.5 \times 10^9/L$ ，CRP 24mg/L。SpO₂ 88%。患者最可能感染的病原体是（ ）。

- A. 结核分枝杆菌
- B. 军团菌
- C. 肺孢子菌
- D. 病毒
- E. 肺炎支原体

【答案】 D

【解析】

患者高热伴进行性呼吸困难，胸部CT示双肺弥漫分布的磨玻璃影，白细胞不升高，最可能为病毒性肺炎。

220. 男，65岁。1年前因胃腺癌行胃癌根治术及术后化疗，患者近期出现极度消瘦，眼窝深陷，皮肤干燥松弛，肋骨凸显。符合该患者表现的是（ ）。

- A. 失用性萎缩
- B. 营养不良性萎缩
- C. 老化性萎缩
- D. 压迫性萎缩
- E. 去神经性萎缩

【答案】 B

【解析】

该患者曾患胃腺癌，行胃癌根治术及术后化疗后，会影响患者进食，导致营养不良，导致营养不良性萎缩。因此答案选B。

221. 男，45岁。上腹部间断疼痛10余年。多于餐后半小时出现上腹饱胀，疼痛。平素常有反酸，嗝气，偶有大便颜色发黑。近半年来疼痛不规律，餐前，餐后均有发生。能够进行确诊的检查是（ ）。

- A. 超声内镜
- B. 腹部CT
- C. 胃镜及组织活检病理
- D. 上消化道X线钡剂造影
- E. 腹部MRI

【答案】 C

【解析】

该患者上腹部间断疼痛10余年，多于餐后半小时出现，偶有大便颜色发黑，考虑慢性胃疾病。上消化道空腔脏器疾病首选胃镜及组织活检病理。

222. 男，35岁，间断上腹痛5年，加重伴呕吐1周，呕吐物量多，可见隔夜食物。查体：腹软，无明显压痛，上腹部振水音（+），最可能的诊断是（ ）。

- A. 胃癌
- B. 贲门失弛缓症
- C. 幽门梗阻
- D. 慢性胃炎
- E. 胃溃疡

【答案】 C

【解析】

患者呕吐物量多，可见隔夜食物，上腹部振水音（+），考虑幽门梗阻。

223. 女，22岁，发热伴胸闷气短1周入院。胸部X线片示大量胸腔积液。其气短的主要原因是（ ）。

- A. 动-静脉分流
- B. 通气/血流比例失调
- C. 呼吸通透性降低
- D. 限制性通气功能障碍
- E. 阻塞性通气功能障碍

【答案】 D

【解析】

呼吸困难是胸腔积液最常见的症状，多伴有胸痛和咳嗽。呼吸困难与胸廓顺应性下降、患侧膈肌受压、纵隔移位有关，为限制性通气功能障碍。

224. 女，31岁，平素无不适。体检发现血压130/70mmHg，心率84次/分，律不齐，可闻及期前收缩4次/分，心电图示室性期前收缩，超声心动图示心脏结构功能正常，应采取的措施是（ ）。

- A. 随访、观察
- B. 利多卡因
- C. 胺碘酮
- D. 电除颤
- E. 普罗帕酮

【答案】 A

【解析】

无明显症状室性期前收缩不会增加心脏性猝死的危险性，该患者无明显症状，无需治疗，随访观察即可。

225. 女，73岁。发热，咳嗽3天，意识模糊1天。近2天尿量明显减少。慢性阻塞性肺疾病病史20年，糖尿病病史10年。查体：T 38.5°C，P 102次/分，R 24次/分，BP 145/91mmHg。面色潮红，球结膜水肿，双侧瞳孔等大等圆，对光反射迟钝，口唇发绀。双肺呼吸音低，可闻及痰鸣音。心率102次/分，各瓣膜听诊区未闻及杂音。双下肢轻度水肿。该患者应首先考虑（ ）。

- A. 尿毒症所致意识障碍
- B. 高渗昏迷
- C. 电解质紊乱
- D. 急性脑血管病
- E. 肺性脑病

【答案】 E

【解析】

该患者慢性阻塞性肺疾病病史20年，双肺呼吸音低，可闻及痰鸣音，出现意识模糊，双侧瞳孔等大等圆，对光反射迟钝等，考虑为肺性脑病。

226. 男，31岁，咳嗽3年，以春秋季节为著，无发热，自行服用抗生素后症状逐渐减轻，胸部X线片未见异常。2天前再次发作，伴憋气，查体未见明显异常。行常规肺功能检查时通气功能正常。为进一步明确诊断，应首选的检查是（ ）。

- A. 支气管镜
- B. 痰嗜酸性粒细胞计数
- C. 支气管激发试验
- D. 皮肤过敏原试验
- E. 胸部CT

【答案】 C

【解析】

该患者发病有季节性（以春秋季节为著），自行服用抗生素后症状可减轻，行常规肺功能检查时通气功能正常，考虑支气管哮喘，应首选支气管激发试验明确诊断。

227. 女，65岁，子宫内膜癌术后5天，突发左下肢肿胀，疼痛1小时。查体：左大腿和小腿肿胀，皮温略高，左腹股沟区压痛，足背动脉搏动存在。正确的治疗措施是（ ）。

- A. 左下肢按摩
- B. 口服镇痛药
- C. 绝对卧床
- D. 手术治疗
- E. 静脉输注抗生素

【答案】 C

【解析】

根据患者的症状可考虑为下肢深静脉血栓形成，下肢深静脉一旦血栓形成，病人应卧床休息，减少因走动使血栓脱落而发生肺栓塞的机会，切忌按摩挤压肿胀的下肢。患肢抬高使之超过心脏平面，有利于血液回流，促使肿胀消退。卧床时间一般在2周左右，2周后，穿阶梯压差性弹力袜或用弹力绷带包扎患肢，可加快组织消肿，减轻症状。

228. 男，65岁，胸骨后不适6个月，进行性吞咽困难2个月，体重减轻5kg，对明确诊断具有意义的检查是（ ）。

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- A. 腹部B超
- B. 胃镜
- C. 心电图
- D. 上消化道X线钡剂造影
- E. 胸部CT

【答案】 B

【解析】

该患者老年男性，进行性吞咽困难，体重减轻，考虑为食管癌，首选胃镜检查，可以直接观察病灶并取病理活检确诊。

229. 女，45岁，黑便，头晕1个月入院，入院诊断上消化道出血。入院当日给予输注悬浮红细胞2单位。输血开始后15分钟，患者突然发现寒战、发热、腰背疼痛、呼吸困难、胸闷、发绀、多汗。查体：T 39.9℃，BP 90/60mmHg，脉细弱。经治疗后发现尿液呈酱油色。患者发生的输血不良反应是（ ）。

- A. 细菌污染反应
- B. 输血相关急性肺损伤
- C. 严重过敏反应
- D. 急性溶血反应
- E. 输血相关循环超负荷

【答案】 D

【解析】

急性输血相关性溶血的临床表现有寒战高热、心悸气促、腰背痛、血红蛋白尿甚至尿闭、尿呈酱油色、急性肾衰竭、DIC等。因此根据题干可判断患者发生的是急性溶血反应。

230. 女，31岁，咳嗽2个月，发热，胸闷1周。查体：T 38.5℃，右下肺叩诊实音，呼吸音消失。胸部X线片示右下肺大片致密影，上缘呈弧形。该患者应首选的检查是（ ）。

- A. 支气管镜
- B. 痰找抗酸杆菌
- C. 胸部超声
- D. 胸部CT
- E. 痰培养 + 药敏

【答案】 C

【解析】

该患者右下肺叩诊实音，呼吸音消失，X线片示有弧形上缘的积液影，考虑为大量胸腔积液。B超是敏感性最高的检查胸腔积液的无创性诊断方法，还可在B超引导下穿刺抽液。因此答案选C。

231. 男，56岁。喘憋伴下肢水肿3个月。查体：BP 150/70mmHg，高枕卧位，颈静脉怒张，肝肋下5cm，双下肢凹陷性水肿，该患者最恰当的诊断是（ ）。

- A. 急性肺血栓栓塞
- B. 右心衰竭
- C. 全心衰竭
- D. 左心衰竭
- E. 哮喘急性发作

【答案】 B

【解析】

颈静脉怒张、肝颈回流征阳性、肝大、双下肢水肿是右心衰竭的典型表现。所以该患者最恰当的诊断是右心衰竭。

232. 男，71岁。饮酒。饱食后剧烈胸痛2小时，呕吐2次，初为进食的食物，后呕出物为浅咖啡色胃内容物。心电图示II、III、aVF导联T波高尖。既往有高血压和糖尿病病史10年。该患者最可能的诊断是（ ）。

- A. 急性胃肠炎
- B. 急性心肌梗死
- C. 胃穿孔
- D. 急性胃扩张
- E. 胃溃疡

【答案】 B

【解析】

该患者有高血压和糖尿病病史，易发生冠状动脉粥样硬化；现在发生胸痛呕吐症状，心电图示II、III、aVF导联T波高尖，极有可能是粥样斑块破裂，血栓形成，导致急性下壁心肌梗死。

233. 女，28岁。在与恋人的一次激烈争吵之后，倍感气愤、烦闷，次晨出现双下肢瘫痪、无法起立行走的症状，经查无神经系统器质性病变的临床依据。如欲对该患者实施尝试性心理治疗，首选的方法为（ ）。

- A. 认知疗法
- B. 暗示疗法
- C. 支持疗法
- D. 放松训练
- E. 自由联想

【答案】 B

【解析】

应急后出现肢体活动障碍，此为典型的转换-分离障碍，首选暗示疗法。

234. 女，35岁。因右侧胸腔积液给予三联试验性抗结核治疗2个月，近2天出现视力异常。导致上述表现最可能的原因是（ ）。

- A. 溶血尿毒综合征
- B. 乙胺丁醇不良反应
- C. 类赫氏反应
- D. 利福平不良反应
- E. 异烟肼不良反应

【答案】 B

【解析】

乙胺丁醇常引起球后视神经炎，该患者抗结核治疗后出现视力异常，最可能是因为乙胺丁醇的不良反应。

235. 男，63岁。上腹隐痛3个月，向背部放射，腹痛逐渐加重并影响睡眠，蜷曲卧位略减轻，1周前发现皮肤巩膜黄染，无发热，应首先考虑的诊断是（ ）。

- A. 胆囊癌
- B. 胰腺癌
- C. 肝癌
- D. 胃癌
- E. 胆结石伴胆道梗阻

【答案】 B

【解析】

该患者上腹隐痛并向背部放射，出现黄疸（皮肤巩膜黄染），是胰腺癌的典型临床表现。因此应首先考虑的诊断是胰腺癌。

236. 女，32岁。左颈前肿物2个月，无不适。查体：甲状腺左叶可触及2cm肿物，质硬。超声提示甲状腺左叶2.4cm×1.6cm实性肿物，血流丰富，内有细小钙化灶。能够确诊的检查是（ ）。

- A. 颈部CT
- B. 血清T₃、T₄、TSH检测
- C. 穿刺细胞学检查
- D. 甲状腺核素显像
- E. 血清肿瘤标志物检测

【答案】 C

【解析】

该患者超声提示甲状腺肿物，血流丰富，内有钙化灶，可能为甲状腺癌，应做穿刺细胞学检查进行确诊。

237. 女，45岁。反复发作进吃油腻食物后右上腹疼痛2年，影响生活。近半年控制饮食后发作次数减少，最近一次发作是3个月前。超声检查发现胆囊结石，胆囊缩小，囊壁增厚，粗糙。该患者首选的治疗方法是（ ）。

- A. 胆囊造影术
- B. 体外碎石
- C. 胆肠吻合术
- D. 口服消炎利胆药物
- E. 胆囊切除术

【答案】 E

【解析】

有症状和（或）并发症的胆囊结石首选胆囊切除治疗。该患者反复发作进食油腻食物后右上腹疼痛2年，应首选胆囊切除术治疗。

238. 女，45岁，回肠及部分空肠切除术后出现排稀水样便，每日10余次，进食后加重，腹泻的主要原因是（ ）。

- A. 肠道细菌过度生长
- B. 分泌增加
- C. 肠道感染
- D. 吸收不良
- E. 肠蠕动加快

【答案】 D

【解析】

回肠及空肠主要负责食物的吸收，该患者回肠及部分空肠切除术后出现排稀水样便，很有可能是因为吸收不良而导致腹泻。

239. 男，28岁，从5米高处坠落受伤1小时，面色苍白，腹部疼痛难忍，查体：P 120次/分，BP 80/60mmHg，神志清楚，全腹压痛，肌紧张（+），诊断性腹腔穿刺抽出不凝血，首选的处理措施是（ ）。

- A. 纠正休克，手术剖腹探查
- B. 广谱抗生素抗感染治疗
- C. 给予止痛药物缓解疼痛
- D. 给予缩血管药物升高血压
- E. 胃肠减压，密切观察

【答案】 A

【解析】

该患者发生休克（BP 80/60mmHg），诊断性腹腔穿刺抽出不凝血提示腹腔内出血，应首先纠正休克并手术剖腹探查。

240. 男，65岁，活动后心悸，胸痛1年。查体：BP 140/50mmHg，双侧桡动脉脉搏骤起骤落，双肺呼吸音清，心率84次/分，律齐，胸骨左缘第3肋间可闻及舒张期哈气样杂音，该患者最可能的诊断是（ ）。

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- A. 二尖瓣关闭不全
- B. 主动脉瓣关闭不全
- C. 肺动脉瓣狭窄
- D. 二尖瓣狭窄
- E. 主动脉瓣狭窄

【答案】 B

【解析】

该患者有周围血管征（双侧桡动脉脉搏骤起骤落），胸骨左缘第3肋间可闻及舒张期哈气样杂音，考虑为主动脉瓣关闭不全。

241. 男，28岁，背部刀割伤1小时急诊。查体：P 100次/分，R 25次/分，BP 90/60mmHg，面色略苍白，左侧脊柱旁可见长约3cm伤口，有空气进出声响，未见血液外溢，胸部X线片可见少量液气胸，此时最佳处理措施是（ ）。

- A. 气管插管，呼吸机支持
- B. 开腹探查
- C. 吸氧
- D. 封闭伤口，胸腔闭式引流
- E. 清创缝合

【答案】 D

【解析】

该患者伤口处有空气进出声响，有少量液气胸，考虑为开放性气胸，应立即封闭创口，变开放性为闭合性，自觉症状重者行闭式引流。

242. 男，65岁，运动时胸痛1年，症状每于重体力劳动时发生，停止活动后3分钟左右自行缓解，改善其预后的治疗措施是（ ）。

- A. 定期输注丹参酮
- B. 硝苯地平
- C. 速效救心丸
- D. 硝酸甘油
- E. 阿司匹林

【答案】 E

【解析】

根据题干考虑患者为稳定型心绞痛。预防其心肌梗死、改善预后的药物包括阿司匹林、氯吡格雷、 β 受体阻滞剂、他汀类、ACEI或ARB。所有患者只要没有阿司匹林用药禁忌证都应服用此药。

243. 女，28岁，咯血伴少尿3天。查体：T 36.8°C，P 74次/分，BP 160/100mmHg。颜面及双下肢水肿，实验室检查：尿红细胞（++），尿蛋白（++），尿素氮10.5mmol/L，血肌酐455 μ mol/L。B超提示双肾体积增大，该患者最可能的病理诊断是（ ）。

- A. 慢性肾病
- B. 新月体性肾小球肾炎
- C. 急性肾盂肾炎
- D. 微小病变型肾病
- E. 系膜增生性肾小球肾炎

【答案】 B

【解析】

该患者出现血尿、蛋白尿、水肿、高血压，发生急性肾衰竭（少尿、尿素氮和血肌酐升高），考虑为急进性肾小球肾炎，即新月体性肾小球肾炎。

244. 女，71岁，2型糖尿病病史8年，瑞格列奈2mg tid，近期血糖控制不佳，既往高血压病史10年，冠心病病史5年，身高155cm，体重50kg，BMI $20\text{kg}/\text{m}^2$ ，实验室检查：空腹血糖12.5mmol/L，三餐后2小时血糖分别是：7.8mmol/L，8.4mmol/L，8.1mmol/L，夜间血糖10.5mmol/L，糖化血红蛋白9.2%，目前最适宜的治疗是加用（ ）。

- A. 磺脲类降糖药
- B. 双胍类降糖药
- C. α 葡萄糖苷酶抑制剂
- D. 长效胰岛素
- E. 噻唑烷二酮降糖药

【答案】 D

【解析】

该患者糖尿病合并有高血压和冠心病，糖尿病患者空腹及夜间血糖高，应加用胰岛素治疗控制夜间高血糖，夜间血糖控制平稳后，空腹血糖也会好转。因此答案选D。

245. 某吸烟者，烟龄15年，尼古丁依赖评分为高成瘾性，且尝试戒烟后出现明显戒断症状。经医生劝说后决定本周日起戒烟，对于此吸烟者应立即采取的措施为（ ）。

- A. 宣传戒烟的好处
- B. 提供戒烟方法咨询，必要时推荐戒烟药物
- C. 强制戒烟
- D. 采用5R动机访谈
- E. 约定随访日期

【答案】 B

246. 男，35岁。间断上腹痛5年。空腹时出现，餐后缓解。 ^{13}C 尿素呼吸实验阳性，最适合患者治疗的药物中包括（ ）。

- A. 法莫替丁
- B. 奥美拉唑
- C. 颠茄

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- D. 铝碳酸镁
- E. 多潘立酮

【答案】 B

【解析】

该患者¹³C尿素呼气实验阳性，提示幽门螺杆菌感染，且间断上腹餐前痛，考虑为十二指肠溃疡，首选奥美拉唑治疗。

247. 男，50岁。凌晨2点左右突发胸痛，查体：心界不大，心率75次/分，律齐，心脏未闻及杂音。发作时心电图呈II、III、aVF导联ST段抬高，约20分钟后恢复正常，该患者最可能的诊断是（ ）。

- A. 稳定型心绞痛
- B. 变异型心绞痛
- C. 急性下壁心肌梗死
- D. 恶化劳力型心绞痛
- E. 初发劳力型心绞痛

【答案】 B

【解析】

该患者安静状态时突发胸痛，出现一过性ST段抬高，持续时间<30min，考虑为变异型心绞痛。

248. 某医师给住院患者开具了药物医嘱后，很快发现自己的医嘱有误，但判断其不会给患者造成严重后果。此时该医师的最佳的做法是（ ）。

- A. 不告知患者失误的实情，后续治疗中适当弥补
- B. 纠正医嘱，并对出现的失误予以积极补救
- C. 失误不会造成严重后果，可隐瞒以避免纠纷
- D. 不告知其他人，对患者进行密切观察
- E. 先不告知患者，若其知情再为自己的失误辩护

【答案】 B

249. 女，60岁，里急后重，便意频繁半年，有排便不尽感，近2个月大便变细，为协助诊断，首先要做的检查是（ ）。

- A. 下消化道造影
- B. 直肠指诊
- C. 直肠镜检查
- D. 经直肠超声
- E. 盆腔增强CT

【答案】 B

【解析】

该患者排便习惯与粪便性状改变（排便次数增加、伴里急后重、排便不尽感，大便变细），考虑直肠癌。直肠指检简单易行，能发现70%的直肠癌，是直肠癌的首选检查。因此答案选B。

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

250. 男，65岁，突发呕鲜血4小时，量约1000ml。查体：重度贫血貌，可见肝掌，蜘蛛痣，肝肋下未触及，脾肋下2cm，最可能的呕血原因是（ ）。

- A. 胃癌
- B. 消化性溃疡
- C. 食管胃底静脉曲张破裂
- D. 急性糜烂出血性胃炎
- E. 食管贲门黏膜撕裂综合征

【答案】 C

【解析】

该患者脾大、有肝掌及蜘蛛痣，提示肝硬化，肝硬化导致呕血，考虑食管胃底静脉曲张破裂。

251. 女，45岁，右乳头糜烂3个月，查体：右乳头皮肤表面结痂，去除痂皮可见鲜红色创面，触之易出血，协助确诊的最佳检查是（ ）。

- A. 乳头刮片细胞学检查
- B. 乳腺MRI
- C. 乳腺钼靶
- D. 乳腺超声
- E. 乳腺空芯针穿刺活检

【答案】 E

【解析】

乳房的活组织病理检查常用活检方法有空芯针穿刺活检术（CNB）、麦默通旋切术活检、细针针吸细胞学（FNAC）。前两者病理诊断正确率高达90%~97%，FNAC的确诊率为70%~90%。因此患有乳房疾病的该患者应选择乳腺空心针穿刺活检来协助确诊。

252. 男，31岁，饮酒后上腹痛20小时，呕吐后疼痛不减轻。查体：左上腹压痛，无肌紧张，血淀粉酶820U/L，最可能的诊断是（ ）。

- A. 急性胃炎
- B. 急性肝炎
- C. 急性肠梗阻
- D. 急性胆囊炎
- E. 急性胰腺炎

【答案】 E

【解析】

该患者饮酒后左上腹痛，血淀粉酶升高，考虑为急性胰腺炎。

253. 某人被狂犬咬伤，医生给予的处理是清理伤口，接种狂犬病疫苗和抗狂犬病免疫血清，对该患者的免疫接种属于（ ）。

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- A. 自然被动免疫
- B. 被动自动免疫
- C. 人工被动免疫
- D. 自然自动免疫
- E. 人工自动免疫

【答案】 C

254. 男，45岁，反酸，烧心2个月，间断胸痛，咳嗽，无吞咽困难。首先考虑的诊断是（ ）。

- A. 消化性溃疡
- B. 胃食管反流病
- C. 胸膜炎
- D. 食管癌
- E. 贲门失弛缓症

【答案】 B

【解析】

烧心和反酸是胃食管反流病最常见的典型症状。因此该患者首先考虑的诊断是胃食管反流病。

255. 男，19岁，约2周前曾咳嗽、流涕，近3天感心悸。查体：心界不大，心率96次/分，律不齐，可闻及期前收缩大于10次/分。心脏各瓣膜听诊区未闻及杂音和附加音，心电图示室性期前收缩，血清肌钙蛋白升高，该患者最可能的诊断是（ ）。

- A. 扩张型心肌病
- B. 感染性心内膜炎
- C. 病毒性心肌炎
- D. 房颤
- E. 心包积液

【答案】 C

【解析】

病毒性心肌炎常发生于青年，患者常在发病前1~3周有上呼吸道或肠道感染史，表现为发热、全身酸痛、咽痛、倦怠、恶心、呕吐、腹泻等症状，然后出现心悸、胸闷、胸痛或心前区隐痛、头晕、呼吸困难、水肿，甚至发生Adams-Stokes综合征；极少数患者出现心力衰竭或心源性休克。该患者青年男性，有上呼吸道感染史（约2周前曾咳嗽、流涕），血清肌钙蛋白升高，诊断为病毒性心肌炎。因此答案选C。

256. 女，40岁。腹腔镜胆囊切除术后1周，腹胀伴有皮肤黄染，粪便呈陶土样1天。查体：皮肤巩膜黄染，右上腹轻度压痛，移动性浊音（-）。最可能的原因是（ ）。

- A. 十二指肠溃疡
- B. 胆总管损伤
- C. 胃溃疡

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- D. 结肠肝曲损伤
- E. 胆囊管残端漏

【答案】 B

【解析】

患者腹腔镜胆囊切除术后1周，出现腹胀、黄疸及粪便呈陶土样，说明胆汁不能进入肠道，考虑为胆总管损伤。

257. 男，35岁，2个月前因风湿性心脏病主动脉瓣狭窄并关闭不全行主动脉瓣膜置换术，术后30天出现发热，体温波动于38°C~39°C。查体：主动脉瓣听诊区可闻及舒张期杂音，脾大，两次血培养均(+)，该患者最可能的诊断是()。

- A. 感染性心内膜炎
- B. 术后吸收热
- C. 结核病
- D. 肺部感染
- E. 急性风湿热

【答案】 A

【解析】

该患者有心脏基础疾病(风湿性心脏病，主动脉瓣狭窄并关闭不全)，目前出现发热，两次血培养均阳性，考虑为感染性心内膜炎。

258. 男，40岁。咳嗽，咳痰半年，加重1周，无发热，盗汗、消瘦。查体：浅表淋巴结未触及，右上肺散在湿啰音。为明确诊断，应首选的检查是()。

- A. 痰涂片+药敏
- B. 胸部X线片
- C. 肺功能
- D. 动脉血气分析
- E. 痰涂片找抗酸杆菌

【答案】 B

【解析】

该患者咳嗽咳痰半年，右上肺散在湿啰音，考虑为肺炎，应首选胸部X线片进行初步诊断。

259. 男，56岁，上腹部不适6年，上腹痛伴早饱，嗝气2月。口服法莫替丁后疼痛减轻，胃镜及胃黏膜活组织病理提示胃窦部中度慢性萎缩性胃炎伴轻度异型增生。¹³C尿素呼气试验阳性，最适宜的处理措施是()。

- A. 口服奥美拉唑，定期复查胃镜
- B. 胃大部切除术，术后根治幽门螺旋杆菌
- C. 根治幽门螺旋杆菌，定期复查胃镜

D. 口服黏膜保护剂及消化酶，定期复查胃镜

E. 口服多潘立酮及消化酶，定期复查胃镜

【答案】 C

【解析】

该患者¹³C尿素呼气实验阳性，提示幽门螺杆菌感染，胃镜及活检提示胃窦部中度慢性萎缩性胃炎伴轻度异型增生，这是癌前病变，因此该患者应该根治幽门螺旋杆菌，定期复查胃镜。

260. 某中年男性，因胸闷不适就诊。诊断为冠心病，经询问，患者吸烟，告知患者吸烟对心血管系统的危害后，问患者“你想戒烟吗？”这属于5A戒烟法中的哪一步骤？（ ）

A. 建议吸烟者戒烟

B. 安排随访

C. 提供行为咨询治疗

D. 询问吸烟情况

E. 评估吸烟者的戒烟意愿

【答案】 E

【解析】

5A戒烟法：①Ask（询问吸烟情况）；②Advise（建议吸烟者戒烟）；③Assess（评估吸烟者的戒烟意愿）；④Assist（提供戒烟药物或行为咨询治疗）；⑤Arrange（安排随访）。因此答案选E。

261. 女，65岁。持续性胸痛5小时。查体：85/55mmHg，心率50次/分。心电图示：II、III、aVF导联ST段抬高0.3mV，其首选治疗是（ ）。

A. 硝酸甘油

B. 卡托普利

C. 地尔硫革

D. 美托洛尔

E. 阿司匹林

【答案】 E

【解析】

该患者胸痛数小时，部分导联ST段抬高，考虑为急性心肌梗死，应首选溶栓治疗，溶栓的时间窗是3小时左右，但该患者已经发病5小时，因此答案选抗血小板治疗，首选阿司匹林抗凝治疗。因此答案选E。

262. 女，22岁，医学生，最近与男友发生了激烈的争执，导致两人分手，情绪极度低落，也十分愤怒，来找学校心理咨询师提供帮助，心理咨询师针对其情绪调节的办法不适合的是（ ）。

A. 不断泄愤

B. 改变认知

C. 放松训练

- D. 心理应对
- E. 降低期望

【答案】 A

【解析】

情绪调节可采用：改变认知、心理应对、降低期望、放松训练等。不断泄愤不是调节情绪的方法。

263. 男，50岁，肝功能异常15年，乏力，间断双下肢水肿7年，低热，消瘦，肝区隐痛3个月。最有诊断意义的实验室检查（ ）。

- A. γ -谷氨酸转移酶
- B. 甲胎蛋白
- C. 总胆红素
- D. 癌胚抗原
- E. 丙氨酸氨基转移酶

【答案】 B

【解析】

该患者肝区疼痛，消瘦，有肝硬化征象（双下肢水肿），考虑为肝癌，甲胎蛋白（AFP）是诊断肝细胞癌的特异性标志物，阳性率约为70%。现已广泛用于肝癌的普查、诊断、疗效判断及预测复发。血清AFP浓度与肝癌大小呈正相关。

七、第二单元——A3/A4型选择题（以下提供若干个案例，每个案例下设若干道试题。请根据案例提供的信息，在每一道试题下面的A、B、C、D、E五个备选答案中选择一个最佳答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。）

（共用题干）

女，65岁。右乳腺肿物3个月。查体：右乳外上象限触及直径2cm肿物，质硬，边界不清。右腋窝未触及肿大淋巴结。胸部X线和腹部B超未见异常。

264. 该患者确诊后首选的治疗方法是（ ）。

- A. 术前化疗
- B. 靶向治疗
- C. 手术治疗
- D. 内分泌治疗
- E. 术前放疗

【答案】 C

【解析】

该老年患者右乳外上象限有边界不清的肿物，考虑乳腺癌，且未转移（右腋窝未触及肿大淋巴结），因此确诊后首选手术治疗。

265. 该患者接受内分泌治疗的指征是（ ）。

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- A. 肿瘤HER-2阳性
- B. 肿瘤雌孕激素受体阳性
- C. 肿瘤恶性程度高
- D. 腋窝淋巴结转移阳性
- E. 肿瘤大于1cm

【答案】 B

【解析】

雌激素受体（ER）阳性者，对内分泌治疗效果较好。ER阴性者，对内分泌治疗效果较差。因此该患者接受内分泌治疗的指征是肿瘤雌孕激素受体阳性。

（共用题干）

男，50岁。持续胸痛8小时，喘憋2小时入院。既往无高血压病史。查体：BP 150/70mmHg，端坐位，双肺底可闻及少许细湿啰音，心界不大，心率110次/分，律齐，P₂>A₂。心电图示I、aVL、V₁~V₆导联ST段抬高0.1~0.4mV，可见病理性Q波。

266. 该患者最可能的诊断是（ ）。

- A. 心绞痛
- B. 急性心肌梗死
- C. 急性心肌炎
- D. 肥厚型心肌病
- E. 急性心包炎

【答案】 B

【解析】

该患者胸痛超过30min，ST段抬高，考虑急性心肌梗死。

267. 该患者应慎用的药物治疗为（ ）。

- A. 静脉滴注硝酸甘油
- B. 口服阿司匹林
- C. 皮下注射吗啡
- D. 静脉注射呋塞米
- E. 静脉注射毛花苷丙

【答案】 E

【解析】

24小时以内的心肌梗死禁用洋地黄，毛花苷丙属于洋地黄类药物。因此答案选E。

（共用题干）

男，8岁，反复腹泻、黏液血便1年余，加重1个月。大便4~5次/日，无发热及消瘦。经环丙沙星及甲硝唑治疗2周，腹痛略减轻，仍腹泻及便血。

268. 应首选考虑的诊断是（ ）。

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- A. 真菌性肠炎
- B. 阿米巴肠炎
- C. 溃疡性结肠炎
- D. 慢性细菌性痢疾
- E. 结肠癌

【答案】 C

【解析】

反复发作的腹泻、黏液脓血便及腹痛是溃疡性结肠炎的主要临床表现。

269. 对诊断最有意义的检查是（ ）。

- A. 结肠镜
- B. 粪细菌培养及药敏试验
- C. 粪找阿米巴滋养体
- D. 粪找真菌及培养
- E. 下消化道X线钡剂造影检查

【答案】 A

【解析】

确诊溃疡性结肠炎首选结肠镜，镜下示黏膜弥漫性水肿、颗粒状。钡剂灌肠仅用于结肠镜检查有困难者。

270. 最适宜的治疗措施是（ ）。

- A. 口服泼尼松
- B. 抗真菌治疗
- C. 根据粪细菌培养结果选用抗生素
- D. 口服美沙拉嗪
- E. 口服微生态制剂

【答案】 D

【解析】

该患者病情处于稳定期，无发热和消瘦，首选柳氮磺吡啶、美沙拉嗪。因此答案选D。

（共用题干）

男，35岁。反复上腹隐痛5年，晚餐后腹痛突然加重6小时。查体：T 37.5°C，P 100次/分，BP 110/60mmHg，痛苦面容，皮肤巩膜无黄染，全腹压痛。板状腹，肠鸣音消失。血常规WBC $13 \times 10^9/L$ ，Hb 120g/L。

271. 该患者最可能的诊断是（ ）。

- A. 脾破裂
- B. 输尿管结石
- C. 上消化道穿孔

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

- D. 肝破裂
- E. 上消化道出血

【答案】 C

【解析】

该患者反复上腹隐痛5年，饱餐后突然加重，出现板状腹，肠鸣音消失，考虑消化道溃疡穿孔。

272. 对明确诊断最有价值的检查是（ ）。

- A. 上消化道钡餐造影
- B. 胃镜
- C. 腹部B超
- D. 腹部CT
- E. 腹部立位X线片

【答案】 E

【解析】

腹部立位X线检查80%的消化道穿孔病人可见膈下游离气体，具有确诊价值。

273. 目前最佳治疗手段是（ ）。

- A. ERCP取石
- B. 急诊体外碎石
- C. 急诊胃镜下治疗
- D. 急诊剖腹探查
- E. 保守治疗

【答案】 D

【解析】

该患者出现板状腹，肠鸣音消失，白细胞升高，溃疡穿孔6~8小时内首选急诊剖腹探查。

(共用题干)

男，75岁。反复咳嗽、咳脓痰，间断痰中带血5年，再发加重。查体：T 38.2℃，P 100次/分，R 25次/分，BP 140/90mmHg，口唇发绀，肺可闻及干湿性啰音，心律不齐，P₂亢进。

274. 该患者最可能的诊断是（ ）。

- A. 支气管扩张
- B. 慢性阻塞性肺疾病
- C. 支气管哮喘
- D. 支气管肺癌
- E. 肺结核

【答案】 B



【解析】

该患者反复咳嗽咳痰，痰中带血，肺闻及干湿性啰音，出现肺源性心脏病（口唇发绀，P₂亢进），因此该患者最可能的诊断为慢性阻塞性肺疾病。

275. 为进一步明确诊断，首选的检查是（ ）。

- A. 痰找抗酸杆菌
- B. 超声心动图
- C. 支气管镜
- D. 肺功能
- E. 胸部高分辨CT

【答案】 D

【解析】

肺功能检查为慢性阻塞性肺疾病（COPD）的首选检查，是判断气流受限的主要客观指标，对COPD的诊断、严重程度评价、疾病进展、预后及治疗反应等均有重要意义。

276. **【假设信息】**入院后患者呼吸困难逐渐加重，伴意识障碍。查体：嗜睡，球结膜水肿，口唇发绀，双肺呼吸音较前减轻。此时最可能的并发症是（ ）。

- A. 自发性气胸
- B. 电解质紊乱
- C. 急性脑血管病
- D. 右心衰竭
- E. 肺性脑病

【答案】 E

【解析】

该患者出现意识障碍，嗜睡症状，提示为肺性脑病。



八、第二单元——B1型选择题（以下提供若干组考题，每组考题共用
在考题前列出的A、B、C、D、E五个备选答案，请从中选择一个与问题
关系最密切的答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方
框涂黑。某一个备选答案可能被选择一次，多次或不被选择。）

（共用备选答案）

- A. 血甲胎蛋白
- B. 血白蛋白
- C. 血 γ -谷氨酸转移酶
- D. 血丙氨酸氨基转移酶
- E. 血IV型胶原

277. 可用于肝纤维化诊断的试验检查是（ ）。

【答案】 E

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

【解析】

IV型胶原为构成基底膜的主要成分，反映基底膜胶原更新率，含量增高可较灵敏地反映出肝纤维化过程，是肝纤维化的早期标志之一。

278. 可提示肝脏合成功能改变的实验室检查是（ ）。

【答案】 B

【解析】

肝脏是合成白蛋白的唯一场所，因此血白蛋白降低可提示肝脏合成功能改变。

(共用备选答案)

- A. 耐心倾听，正确引导
- B. 尊重患者，知情同意
- C. 尊重患者，心正无私
- D. 对症下药，质量安全
- E. 严谨求实，尚志差错

279. 医生在询问病史过程中应遵循的主要伦理要求是（ ）。

【答案】 A

【解析】

医师在询问病史过程中应遵循的伦理要求包括：①举止端庄，态度热情；②全神贯注，语言得当；③耐心倾听，正确引导，这有利于医生掌握第一手病史资料，作出正确的诊断和治疗。

280. 男医生给女患者进行妇科检查时需有护士或其他医务人员在场的规定遵循的伦理要求是（ ）。

【答案】 C

【解析】

在体格检查过程中，医生应遵守以下伦理要求：①全面系统，认真细致；②关心体贴，减少痛苦；③尊重患者，心正无私，如在检查异性、畸形患者时，态度要庄重。男医生给女患者进行妇科检查时，应有护士或第三者在场。对于不合作或拒绝检查的患者不要勉强，待做好思想工作后再查。

(共用备选答案)

- A. 超滤液晶体渗透压升高
- B. 肾小囊内压升高
- C. 血浆晶体渗透压升高
- D. 血浆胶体渗透压升高
- E. 肾小球毛细血管血压升高

281. 因管型阻塞肾小管而影响肾小球滤过的主要因素是（ ）。

【答案】 B

【解析】

管型阻塞肾小管导致囊内压升高，使肾小球滤过下降。

282. 可使肾小球有效滤过压升高的因素是（ ）。

【答案】 E

【解析】

肾小球有效滤过压 = (肾小球毛细血管静水压 + 囊内液胶体渗透压) - (血浆胶体渗透压 + 肾小囊内压)。由于肾小囊内超滤液蛋白质含量极低，肾小囊内滤液的胶体渗透压可以忽略不计，故上式可改写为：肾小球有效滤过压 = 肾小球毛细血管静水压 - (血浆胶体渗透压 + 肾小囊内压)。因此答案选E。

283. 可导致肾小球滤过率减少的因素是（ ）。

【答案】 D

【解析】

肾小球有效滤过压 = 肾小球毛细血管静水压 - (血浆胶体渗透压 + 肾小囊内压)，当血浆胶体渗透压升高时，滤过阻力增加，肾小球有效滤过压降低，滤过率减少。

(共用备选答案)

- A.CEA
- B.CA125
- C.PSA
- D.AFP
- E.CA199

284. 与原发性肝癌相关的肿瘤性标志物是（ ）。

【答案】 D

285. 与前列腺相关的肿瘤标志物是（ ）。

【答案】 C

【解析】

A项，CEA升高常见于大肠癌、胰腺癌、胃癌、乳腺癌、甲状腺髓样癌等。B项，CA125是卵巢癌的特异性标志物，输卵管腺癌、子宫内膜癌、宫颈癌、胰腺癌、肠癌、乳腺癌和肺癌患者CA125的水平也会升高。C项，血清PSA是前列腺癌的特异性标志物。D项，AFP是原发性肝癌最灵敏、最特异的肿瘤标志。E项，CA199是胰腺癌和结直肠癌的肿瘤标志物。

(共用备选答案)

- A.链霉素
- B.乙胺丁醇



C.对氨基水杨酸

D.异烟肼

E.吡嗪酰胺

286.可能引起耳神经损伤的药物是（ ）。

【答案】 A

287.可引起周围神经炎的药物是（ ）。

【答案】 D

【解析】

A项，链霉素常引起肾功能损害和听力障碍。B项，乙胺丁醇常引起球后视神经炎。C项，对氨基水杨酸常引起胃肠不适、肝功能损害和过敏反应。D项，异烟肼常引起周围神经炎和肝功能损害。E项，吡嗪酰胺常引起肝功能损害、高尿酸和关节痛。

(共用备选答案)

A.噻嗪类利尿药

B.血管紧张素转换酶抑制剂

C. α 受体抑制剂

D. β 受体抑制剂

E.钙离子通道抑制剂

288.合并低钾血症的高血压患者降压不宜选用的药物是（ ）。

【答案】 A

【解析】

长期使用噻嗪类可引起电解质紊乱（低钾、低钠、低镁、低氯、代谢性碱中毒）、对脂代谢和糖代谢产生不良影响。因此合并低钾血症的高血压患者降压不宜选用噻嗪类利尿药。

289.合并糖尿病的高血压患者，血清肌酐正常，降压治疗宜选用的药物是（ ）。

【答案】 B

【解析】

血管紧张素转换酶抑制剂不仅具有良好的降压效果，而且对高血压的并发症及一些伴发疾病也具有良好的影响。可作为高血压合并糖尿病、左心室肥厚、左心功能不全、急性心肌梗死患者的首选药物。

(共用备选答案)

A.卡托普利

B.普萘洛尔

C.氯沙坦

D.可乐定

E.氢氯噻嗪

290. 高血压伴窦性心动过速宜选用的药物是（ ）。

【答案】 B

【解析】

普萘洛尔能降低窦房结、心房和普肯耶纤维自律性，在运动及情绪激动时作用明显，还可减少心输出量，可使外周血管舒张，从而降低血压。

291. 抑制血管紧张素转换酶的药物是（ ）。

【答案】 A

【解析】

抑制血管紧张素转换酶的药物有卡托普利、依那普利、贝拉普利等。

（共用备选答案）

- A.胆总管结石
- B.胆囊结石
- C.胰头部肿瘤
- D.肝癌
- E.肝门部肿瘤

292. 黄疸逐渐加深，胆囊肿大，但无压痛，最可能的疾病是（ ）。

【答案】 C

【解析】

腹痛、黄疸和消瘦是胰头癌最常见的临床表现。其中黄疸是胰头癌最主要的临床表现（占90%），常进行性加重。多数病人可触及肿大表面光滑的胆囊，但无压痛。

293. 黄疸有深浅变化，常伴腹痛和发热，最可能的疾病是（ ）。

【答案】 A

【解析】

胆总管结石的黄疸为波动性、中度黄疸，常有寒战高热、上腹绞痛症状。

（共用备选答案）

- A.2日
- B.5日
- C.3日
- D.7日
- E.1日

294. 急诊处方用药日数一般不得超过（ ）。

【答案】 C

295. 普通处方的用药日数一般不得超过（ ）。

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

【答案】 D

【解析】

处方量一般不超过7日用量。急诊处方不得超过三日用量。对于某些慢性病、老年病或特殊情况,处方量可适当延长,但医师应当注明理由。

(共用备选答案)

- A.按不同家族史分组
- B.按是否暴露于某因素分组
- C.按是否患所研究疾病分组
- D.按随机分配原则分组
- E.不同暴露因素分组

296. 在病例对照研究中,研究对象分组的原则是()。

【答案】 C

297. 在队列研究中,研究对象分组的原则是()。

【答案】 B



关注公众号“山西金英杰医考”,获取更多临床医考资料