

## 临床招聘考试

### A1/A2 型题

答题说明：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. 三羧酸循环的生理意义

- A. 合成胆汁酸
- B. 提供能量
- C. 提供 NADPH
- D. 参与酮体
- E. 参与蛋白代谢

2. 下列属于必须脂肪酸的是

- A. 软脂酸
- B. 亚麻酸
- C. 硬脂酸
- D. 油酸
- E. 十二碳脂肪酸

3. 下列有关肺表面活性物质的描述不正确的是

- A. 维持肺泡的扩张状态
- B. 降低肺泡表面的张力
- C. 稳定肺泡容积
- D. 降低肺的顺应性
- E. 防止毛细血管内的液体流入肺泡内

4. 下列关于正常人胰液的分泌的描述，不正确的是

- A. 胰液的 PH 约为 8
- B. 胰液的碳酸氢钠含量较高

C. 每天分泌的量超过 1000 毫升

- D. 胰液中含有羧基肽酶
- E. 胰液的分泌以神经调节为主

5. 抑制性突触后电位产生的离子机制是

- A.  $\text{Na}^+$  内流
- B.  $\text{K}^+$  内流
- C.  $\text{Ca}^{2+}$  内流
- D.  $\text{Cl}^-$  内流
- E.  $\text{K}^+$  外流

6. 下列有关睾酮功能的叙述，错误的是

- A. 促进精子生长发育
- B. 抑制蛋白质合成
- C. 促进骨骼生长
- D. 促进副性征的出现
- E. 维持正常性欲

7. 容易见到角化珠的癌可以确定为

- A. 分化好的鳞癌
- B. 分化好的腺
- C. 移行细胞癌
- D. 分化差的鳞癌
- E. 分化差的腺癌

8. 动脉粥样硬化中脂纹病变中主要成分是

- A.平滑肌细胞  
B.中性粒细胞  
C.单核细胞  
D.泡沫细胞  
E.T 淋巴细胞
- 9.虎斑心的病变性质是  
A.萎缩  
B.玻璃样变性  
C.心肌脂肪变性  
D.心肌脂肪浸润  
E.变性
- 10.肾小管坏死后的再生  
A.肥大  
B.增生  
C.萎缩  
D.化生  
E.代偿
- 11.下列关于萎缩的描述哪项正确  
A.成年人胸腺萎缩属于病理性萎缩  
B.组织或器官内细胞少和小  
C.肾盂积水引起的肾萎缩属于内分泌萎缩  
D.脑缺血所致的脑萎缩属于营养不良性萎缩  
E.萎缩性病变一般不能恢复
- 12.下列不属于代偿性肥大的是哪项  
A.经锻炼的骨骼肌肥大  
B.高血压引起的心肌肥大  
C.一侧肾脏切除后,另一侧肾脏的肥大  
D.雌激素影响下的妊娠子宫  
E.以上均不属于代偿性肥大
- 13.下列情况,哪一项不是化生  
A.萎缩性胃炎时,胃黏膜内出现肠上皮  
B.骨化性肌炎时,出现数量不一的骨组织  
C.慢性胆囊炎时,黏膜上皮变为鳞状上皮  
D.慢性支气管炎时,假复层纤毛柱状上皮变为鳞状上皮  
E.肝炎时,肝细胞大量增生
- 14.细胞浆嗜酸性坏死最常见于  
A.心肌梗死  
B.肺梗死  
C.病毒性肝炎  
D.脾梗死  
E.肾梗死
- 15.下列属于动物源性的细菌有  
A.霍乱弧菌  
B.炭疽杆菌  
C.伤寒杆菌  
D.白喉杆菌  
E.破伤风梭菌
- 16.在我国流行占绝对优势的布鲁菌病的病原体是  
A.羊布氏杆菌  
B.牛布氏杆菌  
C.猪布氏杆菌  
D.犬布氏杆菌  
E.鼠布氏杆菌
- 17.尿毒症最常见的死亡原因是  
A.酸中毒  
B.电解质紊乱  
C.心功能不全

- D.脑出血  
E.感染
- 18.流行性出血热具有特征性病理变化部位是
- A.脑垂体前叶、肾髓质及右心房出血  
B.垂体后叶、肾皮质及肾盂破坏  
C.肝萎缩及脾肿大  
D.右心室及间脑出血  
E.大脑水肿及脑疝
- 19.在钩端螺旋体病血清学试验中，国内以下列哪种试验有较高的特异性和敏感性
- A.显凝试验  
B.炭凝试验  
C.红细胞凝集试验  
D.红细胞溶解试验  
E.补体结合试验
- 20.慢性酒精性中毒的震颤谵妄的临床表现是
- A.停酒后出现的急性精神症状群  
B.长期饮酒过程中出现的慢性精神症状群  
C.停酒后缓慢出现的记忆障碍  
D.长期饮酒过程中出现的记忆障碍  
E.长期饮酒过程中出现的行为改变
- 21.关于脑衰弱综合征，错误的叙述是
- A.核心症状是易兴奋和易疲劳  
B.睡眠障碍是其常见症状之一  
C.可继发于许多躯体疾病  
D.可见于精神分裂症  
E.对于神经衰弱具有诊断特异性
- 22.支配阑尾的神经是交感神经腹腔丛和
- A.内脏小神经  
B.第 10 胸神经  
C.第 12 胸神经  
D.内脏大神经  
E.第 1 腰神经
- 23.中年人心理卫生的重点是
- A.处理心理矛盾，保持心理健康  
B.形成正确世界观的社会行为  
C.培养自我意识  
D.修炼人格  
E.以上都正确
- 24.青少年期的心理健康问题是
- A.处于“第二反抗期”  
B.由幼稚走向成熟的一个过渡阶段  
C.自我意识的矛盾  
D.性心理卫生  
E.以上都正确
- 25.在基因工程中，将目的基因与载体 DNA 连接的酶是
- A.DNA 聚合酶 I  
B.DNA 聚合酶 III  
C.限制性核酸内切酶  
D.DNA 连接酶  
E.反转录酶
- 26.第二信使 cAMP 在细胞内促进蛋白质磷酸化的酶是
- A.PLC  
B.PKA  
C.PKG  
D.PKC

27. 细胞膜发生脂质过氧化物可使下列何项发生改变

- A. 破坏膜的正常结构
- B. 抑制膜蛋白功能
- C. 促进自由基生成
- D. 减少 ATP 合成
- E. 以上都是

28. 6 个月的小儿应完成哪些计划免疫

- A. 卡介苗、乙肝疫苗、脊髓灰质炎三价混合疫苗
- B. 脊髓灰质炎三价混合疫苗、百白破混合制剂、麻疹疫苗
- C. 卡介苗、乙肝疫苗、脊髓灰质炎三价混合疫苗、百白破混合制剂
- D. 乙肝疫苗、脊髓灰质炎三价混合疫苗、百白破混合制剂
- E. 卡介苗、脊髓灰质炎三价混合疫苗、百白破混合制剂

29. 唯一能通过胎盘进入胎儿体内的免疫球蛋白是

- A. IgA
- B. IgG
- C. IgM
- D. IgD
- E. IgE

30. 最终导致肾小球损伤并产生相应的临床症状主要是

- A. 循环免疫复合物沉积及原位免疫复合物形成
- B. 细胞免疫
- C. 免疫反应激活炎性细胞使之释放炎性介

质致肾损害

- D. 凝血剂纤溶系统因子，细胞粘附分子
- E. 肾小球固有细胞在特定条件下有致损伤作用

31. 固有免疫应答是指

- A. 病原体感染 2 周后诱导的免疫应答
- B. T 细胞参与的免疫应答
- C. 先天具有的，感染早期发生的非特异性免疫应答
- D. 进化上不保守的免疫应答
- E. 依赖 TCR 激活的免疫应答

32. 心脏骤停早期诊断最佳指标是

- A. 瞳孔突然散大
- B. 测不到血压
- C. 颈动脉和股动脉脉搏消失
- D. 呼吸停止
- E. 面色苍白

33. 抗休克的根本措施是

- A. 积极处理原发病
- B. 纠正酸中毒
- C. 补充血容量
- D. 应用血管扩张剂，改善微循环
- E. 抗凝治疗解除微细血栓

34. 休克时反映生命器官血液灌流最简单、最可靠的指标是

- A. 神志
- B. 肢体温度
- C. 血压
- D. 脉率
- E. 尿量

35.肝硬化最常见的并发症是

- A.上消化道大出血
- B.感染
- C.肝性脑病
- D.原发性肝癌
- E.门静脉血栓形成

36.结、直肠息肉易癌变，除外

- A.息肉性腺瘤
- B.绒毛状息肉
- C.儿童型息肉
- D.遗传性多发性息肉
- E.炎性息肉

37.下列哪种疾病与结肠癌关系最密切

- A.回盲部结核
- B.家族性结肠息肉病
- C.溃疡性结肠炎
- D.血吸虫性肉芽肿
- E.克隆病

38.消化性溃疡最常见的并发症是

- A.穿孔
- B.出血
- C.幽门梗阻
- D.癌变
- E.瘘管形成

39.最常导致肝硬化的 DNA 病毒

- A.HAV
- B.HBV
- C.HCV
- D.HDV
- E.HEV

40.病变好发于直肠和乙状结肠的是

- A.肠结核
- B.大肠癌
- C.克罗恩病
- D.溃疡性结肠炎
- E.结核性腹膜炎

41.肠易激综合症患者几乎都有的临床症状是

- A.腹泻
- B.肠痿
- C.腹痛
- D.便秘
- E.腹胀

42.治疗急性梗阻性化脓性胆管炎最常用的有效手术方式是

- A.急诊胆总管切开引流
- B.胆囊切除术
- C.胆囊造口术
- D.胆管空肠吻合术
- E.胆囊空肠吻合术

43.不属于细菌性肝脓肿临床特征的是

- A.全身中毒症状明显
- B.脓肿较小，常多发
- C.常继发于肠道感染
- D.穿刺脓液为咖啡色
- E.细菌培养可阳性

44.关于溃疡性结肠炎的叙述中。哪项是不正确的

- A.本病可发生于任何年龄，以青年人多见
- B.病情多反复发作
- C.病变侵及大肠全层

D.男女发病率相近

E.我国发病率较欧美为低

45.肠易激综合征的症状特点是

A.腹痛腹胀等症状与排便关

B.病史较长者会出现营养不良

C.精神紧张可使症状加重

D.常有便失禁

E.夜间入睡后仍会出现腹泻

46.肠结核在诊断上的重要依据是

A.有肺结核或其他部位结核的青、壮年人

B.X线钡餐或钡剂灌肠检查

C.血象、红细胞沉降率测定

D.纤维结肠镜检查 E.粪便浓缩找结核菌

47.倾倒综合征常发生于

A.迷走神经干切断术后

B.毕I式胃切除术后

C.毕II式胃切除术后

D.幽门成形术

E.高选择性胃迷走神经切断术后

48.细菌性肝脓肿，其感染途径最常见的是经

A.肝动脉

B.脐静脉

C.门静脉

D.胆道

E.损伤处直接进入

49.关于溃疡性结肠炎不正确的是

A.多数起病缓慢

B.急性暴发型多起病急骤

C.一般均有腹泻，多为粘液脓血便

D.多无里急后重可与菌痢相鉴别

E.轻型病人多无明显阳性体征

50.中等大小（4~6cm直径）的细菌性肝脓肿的主要治疗措施是

A.全身应用抗生素

B.输血，应用抗生素

C.穿刺抽脓，应用抗生素

D.全身支持疗法，应用抗生素

E.手术切开引流

51.肛管直肠疾病哪一种可发生恶性变

A.肛裂

B.嵌顿性内痔

C.肛窦炎

D.直肠息肉

E.高位肛瘘

52.肝癌与肝脓肿最容易混淆的是

A.右上腹肿块

B.发热

C.肝区疼痛

D.肝癌坏死液化

E.贫血

53.关于肛裂，下列哪一项是错误的

A.肛裂是肛管皮肤全层裂开并形成慢性溃疡

B.肛裂是肛管皮肤浅表裂开

C.肛裂可继发于肛窦炎

D.肛裂主要发生原因为粪便干燥，用力过猛

E.肛管括约肌痉挛致溃疡不易愈合

54.肛管直肠周围脓肿常继发于

A.肛裂

B.肛瘘

- C.嵌顿性内痔  
D.肛窦炎  
E.直肠息肉继发感染
- 55.腹股沟直疝，疝内容物常见  
A.盲肠和阑尾  
B.乙状结肠和膀胱  
C.大网膜和膀胱  
D.小肠和盲肠  
E.小肠和大网膜
- 56.术中确诊腹股沟斜疝的依据是  
A.疝囊颈宽大  
B.疝囊颈位于腹壁下动脉外侧  
C.疝环位于腹股沟三角内  
D.疝囊在腹股沟管内侧端  
E.疝环位于股三角内
- 57.急性阑尾炎需要优先采用手术治疗者是哪一类型的阑尾炎  
A.急性单纯性阑尾炎  
B.轻型化脓性阑尾炎  
C.阑尾周围脓肿  
D.阑尾穿孔并发弥漫性腹膜炎  
E.阑尾穿孔伴有限局性腹膜炎
- 58.上消化道大出血最常见的原因是  
A.胃十二指肠溃疡  
B.门静脉高压症  
C.肝内局限性感染，肝脓肿及外伤  
D.出血性胃炎  
E.胃癌
- 59.腹部闭合性损伤患者，最有价值的体征是  
A.腹部压痛  
B.腹膜刺激征  
C.肠鸣音增多  
D.肠鸣音减弱  
E.腹膜后积气
- 60.引起急性阑尾炎的最重要的原因是  
A.暴饮暴食  
B.过度疲劳  
C.饭后运动  
D.阑尾腔梗阻  
E.肠炎
- 61.关于克罗恩病发病哪项不对  
A.可侵及胃肠道任何部位  
B.最多见于上位空肠  
C.腹痛常位于脐周或右下腹部  
D.部分病人可出现肠梗阻症状  
E.X线钡餐显示肠腔狭窄，管壁僵硬等改变
- 62.治疗溃疡性结肠炎的首选药物是  
A.庆大霉素  
B.甲硝唑  
C.柳氮磺胺吡啶  
D.硫唑嘌呤  
E.痢特灵
- 63.肝性脑病的脑性毒物中，下列哪项不正确  
A.氨  
B.芳香族氨基酸  
C.γ-氨基丁酸  
D.蛋氨酸的代谢产物-硫醇  
E.中链脂肪酸
- 64.骨髓检查巨核细胞明显减少最常见于  
A.缺铁性贫血

- B.再生障碍性贫血  
C.巨幼细胞性贫血  
D.特发性血小板减少性紫癜  
E.溶血性贫血
- 65.下列哪种增生属于再生性增生  
A.溶血性贫血时骨髓增生  
B.肝炎时枯否细胞的增生  
C.阴道糜烂时上皮增生  
D.妊娠时垂体细胞增生  
E.雌激素过多时子宫内膜增生
- 66.反应性中性粒细胞增多见于  
A.溶血性贫血  
B.骨髓纤维化  
C.骨髓增殖性疾病  
D.真性红细胞增多症  
E.急性粒细胞白血病
- 67.易侵犯中枢神经系统的白血病是  
A.急性粒细胞性白血病  
B.急性单核细胞性白血病  
C.急性早幼粒细胞性白血病  
D.急性淋巴细胞性白血病  
E.慢性粒细胞性白血病
- 68.急性白血病诊断的主要依据是  
A.发热、贫血、出血  
B.白细胞计数 $>50 \times 10^9/L$   
C.骨髓增生极度活跃  
D.胸骨压痛( + )  
E.骨髓中原始细胞明显增高
- 69.溃疡性结肠炎腹痛的规律是  
A.腹痛→便意→便后缓解  
B.腹痛→进餐→缓解  
C.腹痛→便意→便后加剧  
D.腹痛多遍及全腹  
E.以上都不是
- 70.支链氨基酸对于肝性脑病的治疗作用是  
A.消除诱因  
B.减少氨的形成和吸收  
C.降低血氨、促进氨的代谢清除  
D.抑制假神经递质的形成  
E.抑制肠道细菌过度生长
- 71.溃疡性结肠炎病变多位于  
A.回肠末端及升结肠  
B.升结肠  
C.降结肠  
D.全结肠  
E.直肠及乙状结肠
- 72.下列哪项最不可能引起溃疡性结肠炎  
A.结肠感染  
B.变态反应  
C.细胞免疫异常  
D.遗传  
E.过敏反应
- 73.诊断胆囊结石的简单而可靠的方法是  
A.BUS  
B.ERCP  
C.口服法胆囊造影  
D.PTC  
E.十二指肠引流术

74.幽门螺杆菌（Hp）阳性的十二指肠溃疡病人首选的治疗是

- A.抑酸剂+抗 Hp 治疗
- B.胃黏膜保护剂+抗 Hp 治疗
- C.抑酸剂+胃黏膜保护剂
- D.抗 Hp 治疗+碱性药
- E.胃黏膜保护剂+碱性药

75.肝细胞出现羽毛状或网状坏死见于

- A.门脉性肝硬化
- B.坏死后性肝硬化
- C.胆汁性肝硬化
- D.淤血性肝硬化
- E.血吸虫性肝硬化

76.对 HBsAg 阳性的人群作肝癌普查，首选的方法为

- A.B 超+AFP
- B.B 超+CT
- C.B 超+MRI
- D.B 超+肝动脉造影
- E.CT+肝动脉造影

77.关于穿透性溃疡，下述哪项正确

- A.胃或十二指肠的内容物漏入腹腔
- B.常伴有消化道出血
- C.多见于球部后壁溃疡
- D.可引起较剧烈上腹痛，并向腰背部放射
- E.大剂量抗胆碱能药物有效

78.下列哪一项不是肝硬化腹水治疗必须遵循的原则

- A.腹水患者必须限制钠、水的摄入
- B.留钾利尿剂和排钠利尿剂并用

C.服用呋塞米利尿时应补充氯化钾

D.快速利尿消退腹水促使病情缓解

E.腹水减退后，仍需限制钠的摄入

79.以肺组织含气量由多到少为序，叩诊音的排序是

- A.鼓音-过清音-清音-浊音-实音
- B.鼓音-清音-过清音-浊音-实音
- C.过清音-鼓音-清音-浊音-实音
- D.过清音-鼓音-清音-实音-浊音
- E.鼓音-过清音-清音-实音-浊音

80.胸痛的性质可提示某种疾病，下列哪项正确

- A.绞窄性痛-肺梗死
- B.闷痛-肺癌
- C.撕裂痛-带状疱疹
- D.刀割样痛-干性胸膜炎
- E.尖锐刺痛-心绞痛

81.下列哪个是 T 细胞淋巴瘤

- A.伯基特淋巴瘤
- B.滤泡性淋巴瘤
- C.免疫母细胞淋巴瘤
- D.滤泡中心细胞型淋巴瘤
- E.曲折核淋巴细胞型淋巴瘤

82.中枢性瘫痪和周围性瘫痪最有肯定意义的鉴别是

- A.瘫痪范围大小与强度
- B.有无肌肉萎缩
- C.肌张力增强或减弱
- D.腱反射亢进或减低
- E.有无病理反射

83.能同时启动内源性和外源性凝血途径的DIC的是

- A.羊水栓塞
- B.急性早幼粒细胞白血病
- C.广泛创伤
- D.大型手术
- E.严重感染

84.叶酸缺乏所致的巨幼红细胞贫血与维生素 B<sub>2</sub> 缺乏所致的贫血区别于

- A.贫血症状
- B.肝脾大
- C.精神、神经症状
- D.血象改变
- E.骨髓象改变

85.红细胞脆性降低, HbF 或 HbA<sub>2</sub> 增高见于

- A.β地中海贫血
- B.营养性缺铁性贫血
- C.营养性巨幼细胞性贫血
- D.营养性混合性贫血
- E.遗传性球形红细胞增多症

86.营养性缺铁性贫血铁剂治疗后先出现的反应是

- A.红细胞总数升高
- B.血清铁增加
- C.血清铁饱和度升高
- D.网织红细胞增高
- E.红细胞平均容积恢复正常

87.下列有关血液方面的数据,哪一项是错

误的

- A.6个月~6岁小儿贫血标准为<1g/L
- B.新生儿贫血标准为<25g/L
- C.小儿重度贫血时血红蛋白为30~60g/L
- D.小儿血容量占体重8%~10%
- E.小儿输血量一般按每次ml/kg计算

88.患儿血清铁蛋白降低,红细胞游离原卟啉正常,未出现贫血表现为

- A.铁减少期
- B.红细胞生成缺铁期
- C.缺铁性贫血期
- D.缺铁性贫血恢复期
- E.缺铁性贫血已治愈

89.下列哪项是轻型β-地贫患者Hb电泳的特点

- A.HbA正常, HbA<sub>2</sub>0.035~0.060, HbF正常
- B.HbA0.035~0.060, HbA<sub>2</sub>正常, HbF>0.40
- C.HbA正常, HbA<sub>2</sub>正常, HbF0.035~0.060
- D.HbA0.035~0.060, HbA<sub>2</sub>正常, HbF正常
- E.HbA正常, HbA<sub>2</sub>>0.4, HbF0.035~0.060

90.下列哪项不符合大叶性肺炎

- A.多由肺炎双球菌引起
- B.属浆液性炎
- C.可继发肺脓肿
- D.肺泡炎症为主
- E.可继发肺肉质变

91.预后最差的肺癌

- A.鳞状细胞癌
- B.小细胞癌
- C.腺癌
- D.大细胞癌
- E.细支气管肺泡癌

92.肺栓塞不包括

- A.肺血栓栓塞症
- B.脂肪栓塞综合征
- C.羊水栓塞
- D.空气栓塞
- E.深部静脉血栓形成

93.Nelson 综合征是指

- A.泌乳素瘤引起的综合征
- B.生长激素腺瘤引起的综合征
- C.促性腺激素腺瘤引起的综合征
- D.肾上腺全切导致 ACTH 腺瘤和皮肤色素沉着的综合征

94.伴有低血钾的高血压，其病因应首先考虑

- A.皮质醇增多症
- B.原发性醛固酮增多症
- C.嗜铬细胞瘤
- D.慢性肾炎
- E.肾动脉狭窄

95.高渗性缺水与低渗性缺水临床表现的主要鉴别点是

- A.手足麻木
- B.口渴明显
- C.视力模糊

D.恶心、呕吐

E.脉压减小

96.低钾性碱中毒常出现于

- A.尿毒症
- B.胃肠减压
- C.术后少尿
- D.挤压创伤
- E.输血过量

97.下列哪项不符合低钾血症的临床表现

- A.肌无力，腱反射减退
- B.腹胀，肠麻痹
- C.心率快，心律异常
- D.代谢性碱中毒
- E.尿量少，呈碱性

98.针对高钾血症伴发心律失常的治疗是

- A.静脉注射乳酸林格液
- B.口服山梨醇
- C.静脉注射乳酸钠
- D.静脉注射葡萄糖酸钙
- E.口服阴离子交换树脂

99.引起代谢性碱中毒的原因中，不包括

- A.胃液丧失过多
- B.严重腹泻
- C.服用碱性药物过量
- D.缺钾
- E.长期使用呋塞米类利尿剂

100.女性，52岁，有胆管结石病史，近2天来右上腹痛，体温 37.8℃，2小时前突然畏寒、寒战，体温达 4.0℃，精神紧张、兴奋，口渴，面色苍白，脉搏 98 次/分、

有力，血压 14.7/12.8kPA.  
(110/96mmHg)，尿量每小时 26ml。

病人处于何种情况

- A.急性胆管炎，无休克
- B.中度休克
- C.休克代偿期
- D.重度休克
- E.轻度休克

101.男性，40岁。反复上腹痛 5 年余，平卧时加重，弯腰可减轻。查体：上腹部轻压痛，X 线腹部摄片左上腹部钙化，可能的诊断为

- A.慢性胃炎
- B.慢性胆囊炎
- C.慢性十二指肠球炎
- D.慢性胰腺炎
- E.慢性肝炎

102.女，35岁。有胆囊结石病史 8 年。1d 前出现左上腹剧烈疼痛，向腰背部放射，伴恶心、呕吐，但无发热，无血尿，无黄疸，为明确诊断，首选的实验室检查是

- A.大便常规和隐血试验
- B.血清转氨酶
- C.尿常规
- D.血清淀粉酶
- E.上消化道钡餐透视

103.女，23岁，交通事故伤及左季肋部，自述左季肋部疼痛，后疼痛缓解，3 日后突发腹痛加剧，出现失血性休克。查体：全腹压痛、反跳痛及肌紧张。最可能诊断是

- A.宫外孕破裂
- B.肝破裂
- C.肠穿孔
- D.延迟性脾破裂
- E.肠梗阻

104.女，45岁。间断发作心悸，大汗，手抖 6 月余，发作时伴饥饿感，无黑矇，眩晕等。查体：Bp：140/90mmHg，睑结膜无苍白。心率 68 次/分，律齐。发作时测血压与平素无明显变化，心悸反复发作最可能的病因是

- A.贫血
- B.心率失常
- C.低血糖症
- D.急性心肌炎
- E.甲状腺功能亢进症

105.女，30岁，哮喘持续 2 天，动脉血气分析 pH7.35，PaCO<sub>2</sub>9.3kPa(70mmHg)，PaO<sub>2</sub>6.6kPa(50mmHg)，BE+2mmol/L，26mmol/L，其酸碱代谢紊乱的类型为

- A.呼吸性碱中毒
- B.代谢性酸中毒
- C.呼吸性碱中毒并代谢性酸中毒
- D.代偿性呼吸性酸中毒
- E.代谢性碱中毒

106.女性，20岁，因十二指肠溃疡所致幽门梗阻引起反复呕吐 15 天入院，测得血钾值为 3mmol/L，动脉血 pH7.5，首选补液种类应为

- A.乳酸、氯化钾溶液
- B.氯化钾溶液

C.等渗盐水

D.葡萄糖盐水

E.葡萄糖盐水、氯化钾溶液

107.患者男,32岁,经常周期性上腹痛三年,空腹发作,夜间更重,进食可缓解,服西米替丁可止痛。最可能的诊断为

A.胃溃疡

B.十二指肠溃疡

C.慢性胃炎

D.胃粘膜脱垂症

E.十二指肠壅积症

108.男,70岁。因观看足球比赛突然晕倒而入院治疗。查体发现左侧上、下肢瘫痪。腱反射亢进。左侧眼裂以下面瘫,伸舌时舌尖偏向左侧。左半身深、浅感觉消失。双眼左侧半视野缺失。瞳孔对光反射存在。考虑病变的部位在

A.左侧中央前、后回

B.右侧中央前回

C.左侧内囊

D.右侧内囊

E.右侧中央后回

109.男,42岁,因呕血急诊住院,查体:心率160次/分,呼吸急促,BP 8.0/4.0kPa(60/30mmHg)。估计其出血量大约是

A.500~1500ml

B.1000~2000ml

C.1500~2500ml

D.2000~3000ml

E.>3000ml

110.一重度水肿患者,查体:全身高度水肿,呈凹陷性;腹平坦,移动性的浊音(+),估计其腹水量大约是

A.300~500ml

B.500~1000ml

C.1000~1500ml

D.1500~2000ml

E.2000~2500ml

111.有一男性年青病人,患慢性肾炎,近年来症状加重,出现少尿、夜尿以及贫血等表现,此病人肾脏会出现何改变

A.肾脏体积增大,质地韧

B.肾脏体积缩小,质地软

C.肾脏萎缩,颜色红

D.肾脏萎缩,质地硬

E.以上都不是

112.女,18岁,食欲不好,厌油腻,肝大,肝区疼痛,临床诊断急性普通性肝炎,此时患者肝出现病变为

A.肝细胞气球样变

B.肝细胞脂肪性变

C.肝细胞透明变

D.肝细胞碎屑坏死

E.以上都不是

113.男性,35岁,稍长距离步行后感右小腿疼痛,肌肉抽搐而跛行,稍休息后症状消失,平时感右足发凉,怕冷,有麻木感。右足背动脉搏动减弱。应考虑

A.血栓性浅静脉炎

B.深静脉血栓形成

C.血栓闭塞性脉管炎(营养障碍) D.血栓

闭塞性脉管炎（局部缺血）

E.动脉粥样硬化症

114.有一位女教师，下肢静脉曲张，术中可见静脉腔有多个褐色物，堵塞管腔，该褐色物最可能是下列哪种病变

- A.静脉内凝血
- B.静脉内血栓
- C.静脉内血栓栓子
- D.静脉内瘤栓
- E.静脉石

115.女，27岁。劳累后心悸、气短5年，近一周间断咯血，无发热。查体：双颊紫红，口唇轻度发绀，颈静脉无怒张。两肺未闻及干、湿啰音。心浊音界在胸骨左缘第3肋间向左扩大。心尖部局限性舒张期隆隆样杂音，第一心音亢进。肝脏不肿大，下肢无水肿。本病诊断应首先考虑

- A.肺结核
- B.风心病二尖瓣狭窄
- C.室间隔缺损
- D.扩张型心肌病
- E.风心病二尖瓣关闭不全

116.男性，42岁。大量饮酒8小时后出现上腹痛，弯腰体位可减轻。左上腹压痛。

最可能的诊断是

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

117.患者女，25岁，昨晚吃剩饭一碗，当时发生上腹痛，持续恶心、呕吐。体温36.5℃，上腹部压痛，肠鸣音活跃。白细胞总数、分类及粪常规正常，首先考虑

- A.急性胃炎
- B.急性胰腺炎
- C.胃溃疡
- D.胆囊炎
- E.胃神经官能症

118.女性，51岁。间断上腹疼痛2年，疼痛发作与情绪、饮食有关。查体上腹部轻压痛。胃镜示：胃皱襞平坦，黏膜粗糙无光泽，黏膜下血管透见，此病例考虑诊断为

- A.急性胃炎
- B.慢性浅表性胃炎
- C.慢性萎缩性胃炎
- D.消化性溃疡
- E.胃癌

119.患者男，32岁，经常周期性上腹痛3年，空腹发作，夜间加重，进食可缓解，服西咪替丁可止痛，最可能的诊断为

- A.胃溃疡
- B.十二指肠球部溃疡
- C.慢性胃炎
- D.胃黏膜脱垂症
- E.十二指肠壅积症

120.男，30岁，胃溃疡病史3年，1小时前突发上腹痛，症状局限且较轻，确诊为胃溃疡并发穿孔。正确处理为

- A.非手术治疗
- B.单纯穿孔修补术
- C.常规胃大部切除术

D.全胃切除术

E.高选择性迷走神经切断术

### A3/A4 型题

答题说明：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。

(121~122 题共用题干)

一发热病人，近 5 天来体温维持在 39~41℃，24 小时内体温波动相差不超过 1℃。

查体：腹部玫瑰疹，肝脾肿大

121.该病人的热型是

- A.间歇热
- B.波状热
- C.回归热
- D.稽留热
- E.弛张热

122.该病人最可能的诊断是

- A.大叶肺炎
- B.流行性出血热
- C.伤寒
- D.疟疾
- E.风湿热

(123~126 题共用题干)

男，55 岁，下腹痛，排便呈粘液性血不规则

123.首先应选择哪项检查

- A.X 线钡剂灌肠检查
- B.直肠指诊
- C.纤维结肠镜检查
- D.常规体检及化验
- E.乙状结肠镜检查

124.如直肠指检，当病人状态欠佳时应选择哪种体位

- A.胸膝位
- B.截石位
- C.蹲位
- D.右侧卧位
- E.左侧卧位

125.如病人状态较好，直肠指诊于直肠前壁触及向腔内突出的溃疡型肿块 2.0cm×1.5cm、距肛缘 5cm，溃疡呈火山口状，不平，应诊断为

- A.直肠癌
- B.直肠息肉
- C.直肠肛管周围脓肿
- D.痔
- E.瘻

126.应如何处置

- A.经肛门肿块切除术
- B.经腹直肠癌切除术
- C.经腹肛管拉出直肠癌切除术
- D.腹会阴联合直肠癌根治术
- E.经会阴直肠癌切除术

(127~129 题共用题干)

男性，45 岁。发现肝硬化已 5 年。3 天前与朋友聚餐时出现呕血，鲜红色，量约

1000ml。患者出现头晕、心慌、出冷汗等，经输血、补液和应用止血药物治疗后病情好转，血压和心率恢复正常。1天前起出现睡眠障碍、并出现幻听和言语不清。化验检查示：血氨  $130 \mu\text{mol/L}$ ，血糖  $5.6\text{mmol/L}$ ，尿素氮  $7.2\text{mmol/L}$ 。

127. 消化道出血的原因最可能是

- A. 胃癌
- B. 胃溃疡
- C. 十二指肠溃疡
- D. 食管静脉曲张破裂
- E. 胃黏膜病变

128. 患者近一天出现的情况最可能的诊断是

- A. 尿毒症
- B. 脑血管意外
- C. 乙型肝炎
- D. 糖尿病酮症酸中毒
- E. 肝性脑病

129. 首先考虑的治疗方案是

- A. 抗生素治疗
- B. 应用降氨药物
- C. 胰岛素治疗
- D. 血液透析治疗
- E. 应用镇静药物

(130~132 题共用题干)

男患，56岁，既往乙型肝炎病史10年，近日突然出现腹胀、乏力并巩膜黄染，4小时前，突然出现大量呕血约1000ml，排黑便3次。病人出现头晕、出冷汗并一过性意识障碍，家人急送入院

130. 对于该患者最有效的治疗措施

- A. 大量补液
- B. 持续吸氧
- C. 静点止血药
- D. 输血
- E. 保肝治疗

131. 经常规药物止血治疗，仍有活动性出血，病人家属拒绝手术治疗，最有效的治疗方法为

- A. 冰盐水洗胃
- B. 急诊内镜下止血
- C. 加大止血剂用量
- D. 气管插管、抢救治疗
- E. 去甲肾上腺素溶液口服

132. 经抢救治疗后病人出血停止，一般状态恢复尚可，肝脏超声示肝右叶一  $5\text{cm} \times 6\text{cm}$  大小占位性病变，首选的化验检查为

- A. 大便隐血试验
- B. 血淀粉酶测定
- C. 尿淀粉酶测定
- D. 甲胎蛋白测定
- E. 癌胚抗原测定

(133~136 题共用题干)

男性，60岁，便血10天，伴腹痛，大便习惯改变，有里急后重感，纤维结肠镜检查并活检诊断为乙状结肠癌。

133. 对判断预后和复发有意义的肿瘤标记物是

- A. AFP
- B. CEA
- C. CA19-9
- D. 125

E.CA-50

134.针对最常见发生远处转移的器官。首先注意检查

- A.脑
- B.肺
- C.骨
- D.肝
- E.胰

135.根治术后病理报告癌肿侵及浆膜层。系膜根部淋巴结 2/5 转移。Dukes 分期应为

- A.A 期
- B.B 期
- C.C1 期
- D.C2 期
- E.D 期

136.根据术后诊断，术后常用化疗方案为

- A.阿霉素
- B.表阿霉素
- C.5-FU+左旋咪唑或四氢叶酸
- D.顺铂
- E.紫杉醇

( 137 ~ 140 题共用题干 )

男性，57 岁。3 月来腹胀、水肿，1 周来加重伴腹痛。20 年前曾发现 HBsAg ( + )。查体：可见肝掌及蜘蛛痣。蛙状腹，肝未及，脾肋下 4cm，全腹压痛，无明显反跳

痛，移动性浊音阳性。化验：血白蛋白 24g/L，血球蛋白 31g/L，血钾 3.8mmol/L，血钠 136mmol/L，血氯 98mmol/L。

137.该患者最必要的检查是

- A.腹水常规+细菌培养
- B.尿常规及尿钠检测
- C.腹部 B 超检查
- D.腹部 CT 检查
- E.胃镜检查

138.该患者最可能的基本诊断是

- A.原发性肝癌
- B.乙肝肝硬化
- C.慢性乙型肝炎
- D.原发性肾病综合征
- E.结核性腹膜炎

139.该患者最可能的并发症是

- A.电解质紊乱
- B.肠梗阻
- C.自发性腹膜炎
- D.代谢性酸中毒
- E.肝肾综合征

140.对该患者不宜采用的治疗措施是

- A.腹水回输
- B.应用抗生素
- C.应用保肝药物
- D.输注白蛋白
- E.输注血浆

## B 型题

答题说明：提供若干组考题，每组考题共同使用在考题前列出的 A、B、C、D、E 五个备选

答案。请从中选择一个与考题关系密切的答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。每个备选答案可能被选择一次、多次或不被选择。

( 141 ~ 145 题共用备选答案 )

- A.蛋花汤样便，无腥臭味
  - B.粘液脓样便
  - C.暗绿海水色便
  - D.黄色稀便，可见豆腐渣样细块
  - E.蛋花汤样便，有腥臭味
- 141.真菌性肠炎
- 142.侵袭性大肠杆菌肠炎
- 143.轮状病毒肠炎
- 144.金黄色葡萄球菌肠炎
- 145.致病性大肠杆菌肠炎

( 146 ~ 148 题共用备选答案 )

- A.缺铁性贫血
  - B.再生障碍性贫血
  - C.溶血性贫血
  - D.巨幼红细胞性贫血
  - E.甲状腺功能减退所致贫血
- 146.可采用雄激素治疗的贫血
- 147.可采用维生素治疗的贫血
- 148.可采用叶酸治疗的贫血

( 149 ~ 150 题共用备选答案 )

- A.缺铁性贫血
  - B.地中海贫血
  - C.巨细胞性贫血
  - D.慢性感染性贫血
  - E.再生障碍性贫血
- 149.患儿 14 个月，不爱活动，食欲减退，皮肤粘膜逐渐苍白，体格检查见肝脾淋巴结轻度肿大，血象 Hb7.5g/L，MCV79fl，MCH27.5pg，MCHC0.28，血涂片中红细胞变小，中间淡染，网织红细胞正常，白细胞和血小板正常，骨髓象示有核红细胞增高，血红蛋白含量少，铁粒幼细胞减少，追问病史，未按时添加辅食，该患儿应诊断为
- 150.患儿 6 个月，皮肤蜡黄，头发稀黄，颜面稍显浮肿，肝脾轻度肿大，血象：MCV97fl，MCH32pg，MCHC0.3、Hb 正常，网织红细胞正常，骨髓象出现巨红细胞，胞核发育落后于胞浆，应诊断为

## 答案解析

- 1.【答案】B
- 2.【答案】B
- 3.【答案】D
- 4.【答案】E

5. 【答案】 D
  6. 【答案】 B
  7. 【答案】 A
  8. 【答案】 D
  9. 【答案】 C
  10. 【答案】 B
  11. 【答案】 D
  12. 【答案】 D
  13. 【答案】 E
  14. 【答案】 C
  15. 【答案】 B
  16. 【答案】 A
  17. 【答案】 A
  18. 【答案】 A
  19. 【答案】 A
  20. 【答案】 A
  21. 【答案】 E
  22. 【答案】 A
  23. 【答案】 A
  24. 【答案】 E
  25. 【答案】 D
  26. 【答案】 B
- 【解析】 第二信使 CAMP 在细胞内促进蛋白质磷酸化的酶是 PKA。
27. 【答案】 ABCDE
- 【解析】 自由基作用于细胞膜，引起细胞膜中脂质过氧化，由此可引发上述五项改变，造成细胞功能障碍。
28. 【答案】 C
  29. 【答案】 B
  30. 【答案】 C
  31. 【答案】 C
  32. 【答案】 C
  33. 【答案】 A
  34. 【答案】 E
  35. 【答案】 A

36. 【答案】 C  
37. 【答案】 B  
38. 【答案】 B  
39. 【答案】 B  
40. 【答案】 D  
41. 【答案】 C  
42. 【答案】 A  
43. 【答案】 D  
44. 【答案】 C  
45. 【答案】 C  
46. 【答案】 B  
47. 【答案】 C  
48. 【答案】 D  
49. 【答案】 D  
50. 【答案】 E  
51. 【答案】 D  
52. 【答案】 D  
53. 【答案】 B  
54. 【答案】 D  
55. 【答案】 E  
56. 【答案】 B  
57. 【答案】 D  
58. 【答案】 A  
59. 【答案】 B  
60. 【答案】 D  
61. 【答案】 B  
62. 【答案】 C

【解析】柳氮磺胺吡啶口服后大部分到达结肠，经肠菌分解为 5-氨基水杨酸与磺胺吡啶，前者是主要有效成分，其滞留在结肠内与肠上皮接触而发挥抗炎作用。该药适用于轻型、中型或重型经糖皮质激素治疗已有缓解者。

63. 【答案】 E

【解析】肝性脑病的发生目前认为是来自肠道的许多毒性代谢产物未被肝脏解毒和清除，经侧支循环进入人体循环，透过血脑屏障而致脑部，引起大脑功能紊乱。这些毒素包括氨、硫醇、短链脂肪酸，芳香族氨基酸的代谢产物（胺）， $\gamma$ -氨基丁酸等。中链脂肪酸不在这些毒

素之列。

64.【答案】B

65.【答案】A

66.【答案】A

67.【答案】D

68.【答案】E

69.【答案】A

【解析】溃疡性结肠炎是一种病因未明的直肠和结肠慢性炎性疾病，左下腹或下腹阵痛，而不是遍及全腹的腹痛，有明显的腹痛→便意→便后缓解的规律，而腹痛→进食→缓解见于溃疡病，腹痛→便意→便后加剧的规律少见，肯定不会见于溃疡性结肠炎。

70.【答案】D

【解析】肝硬化失代偿的患者血中支链氨基酸减少，芳香族氨基酸增多，使假性神经递质生成增多，导致肝性脑病的发生。支链氨基酸可抑制假神经递质的形成

71.【答案】E

【解析】溃疡性结肠炎的病变位于大肠，呈连续性弥漫性分布。多数在直肠及乙状结肠，可以扩展到降结肠、横结肠，少数可以累及全结肠，但在国内较少见，偶尔可见涉及到回肠末端。

72.【答案】A

【解析】关于溃疡性结肠炎的病因尚未完全明确。研究发现，病人的循环淋巴细胞对自体或同种胎儿结肠上皮细胞有间接的细胞毒作用，系抗体依赖性细胞介导细胞毒作用，可因结肠上皮细胞和其相应抗体结合，激活K细胞释放淋巴因子，起杀伤作用，说明与细胞免疫异常有关。有资料研究表明本病活动期，在病变黏膜组织中的嗜酸性粒细胞、肥大细胞脱颗粒及血浆组织胺浓度增高，说明变态反应参与了本病的发病。经过系统的家系研究，显示本病血缘家族的发病率较高，有5%~15%患者的亲属患有本病，说明遗传因素在本病的发病占有一定地位。病理变化与临床表现和结肠感染性疾病（如细菌性痢疾等）相似，因此长期认为感染是本病的病因，但尚未找出致病的细菌、病毒或真菌。其在发病中的地位尚难肯定。目前认为如有感染存在，可能为本病所继发。

73.【答案】A

74.【答案】A

75.【答案】C

76.【答案】A

77.【答案】C

78.【答案】D

79.【答案】A

80. 【答案】 B

81. 【答案】 E

82. 【答案】 C

83. 【答案】 E

84. 【答案】 C

85. 【答案】 A

86. 【答案】 D

87. 【答案】 B

88. 【答案】 A

89. 【答案】 A

90. 【答案】 C

91. 【答案】 B

92. 【答案】 E

93. 【答案】 D

【解析】 Nelson 综合征是指肾上腺全切导致 ACTH 腺瘤和皮肤色素沉着的综合征。

94. 【答案】 B

95. 【答案】 B

【解析】 高渗性缺水时，缺水多于缺钠，细胞外液呈高渗状态；位于视丘下部的口渴中枢受到高渗刺激，病人感到口渴而饮水，使体内水分增加，以降低渗透压。而低渗性缺水，缺水少于缺钠，口渴不明显，故应选择 B。

96. 【答案】 B

【解析】 胃肠减压时吸出大量胃液，丧失大量  $H^+$ 。肠液中未被胃酸中和即再吸收，使血中增高；胃肠减压同时丧失钠、氯和细胞外液，肾小管对再吸收增加。低血钾时，细胞内钾释出，每 3 个  $K^+$  释出细胞，即有 2 个  $Na^+$  和 1 个  $H^+$  进入细胞内，出现细胞内酸中毒，而细胞外碱中毒。因此在长时间胃肠减压时，易出现低钾性碱中毒。A.C.D.E 病人出现高血钾，及出现肾功能障碍，代谢性酸中毒。

97. 【答案】 E

【解析】 当血清钾浓度低于  $3.5\text{mmol/L}$  时表示有低钾血症存在。最早的临床表现是肌无力，可有腱反射减退或消失；病人腹胀、厌食，有肠麻痹表现。心脏节律异常。低钾血症可致代谢性碱中毒，这一方面因  $K^+$  由细胞内移出，与  $Na^+$ 、 $H^+$  的交换增加，致细胞外液的  $H^+$  浓度降低；另一方面远曲肾小管的  $Na^+$ 、 $K^+$  交换减少， $Na^+$  和  $H^+$  交换增加，排出的  $H^+$  增多，尿呈酸性，所以说尿呈碱性是不对的。

98. 【答案】 D

【解析】 钙与钾有对抗作用，当高钾血症伴发心律失常时，为控制心律失常，可静脉注射

10%葡萄糖酸钙，以缓解钾对心肌的毒性作用。

99.【答案】B

【解析】严重腹泻可使肠道内的丢失过多致代谢性酸中毒而非碱中毒。

100.【答案】C

101.【答案】D

【解析】慢性胃炎，慢性胆囊炎，慢性十二指肠球炎及慢性肝炎以致腹部不适均无此特点，胰腺炎所致腹痛有平卧加重，弯腰减轻特点，且线腹平片左上腹钙化（胰腺钙化影）均提示慢性胰腺炎。

102.【答案】D

【解析】患者有胆道系统疾病，左上腹疼痛，向腰背部放射，伴恶心、呕吐，首先考虑急性胰腺炎。首选的实验室检查是血清淀粉酶。

103.【答案】D

104.【答案】E

105.【答案】D

【解析】该患者处于哮喘持续状态，为重症哮喘， $CO_2$ 蓄积，为原发性呼吸性酸中毒。机体通过代偿机制使  $pH7.35$  尚在正常范围之内，应为代偿性呼吸性酸中毒。

106.【答案】E

【解析】该患者幽门梗阻引起反复呕吐使酸性胃液大量丢失，可致代谢性碱中毒，目前血钾低， $pH$  值增高，多数经补生理盐水和氯化钾后情况可改善，因此选 E。

107.【答案】B

108.【答案】D

109.【答案】C

110.【答案】C

111.【答案】D

112.【答案】A

113.【答案】D

114.【答案】E

115.【答案】B

116.【答案】B

【解析】急性胰腺炎典型腹痛多在大量饮酒后发病，左上腹痛向腰背部放散，弯腰抱膝可减轻，而急性胃炎、急性胃肠炎在中腹部不适，急性胆囊炎，在右上腹发生不适，急性肠梗阻多在中腹部不适并伴有肠型及胃蠕动波。

117.【答案】A

【解析】本例患者发病很急，有明确吃剩饭史，表现为胃部症状，不发烧，应首先考虑急性

胃炎。而急性胰腺炎和胆囊炎可发病急，但常伴发热，白细胞计数增高，本例不支持。胃溃疡和胃神经官能症常有相应病史，本例未提及，故也不首先考虑。

118.【答案】C

【解析】患者上腹痛与饮食有关，考虑胃部病变，胃部病变确诊应以胃镜为准，本病例胃镜提示黏膜下血管透见是萎缩性胃炎的胃镜下特征性改变。

119.【答案】B

【解析】本例患者有疼痛-进食-缓解规律，并伴夜间痛重，符合十二指肠球部溃疡症状，服西咪替丁可止痛更支持溃疡。而胃溃疡虽用西咪替丁可止痛，但呈进食后疼痛缓解规律，本例不像。其他如慢性胃炎、胃黏膜脱垂症和十二指肠壅积症均无此疼痛规律。

120.【答案】B

121.【答案】D

122.【答案】C

123.【答案】B

124.【答案】E

125.【答案】A

126.【答案】D

127.【答案】D

128.【答案】E

129.【答案】B

130.【答案】D

131.【答案】B

132.【答案】D

133.【答案】B

134.【答案】D

135.【答案】D

136.【答案】C

137.【答案】A

138.【答案】B

139.【答案】C

140.【答案】A

141.【答案】D

142.【答案】B

143.【答案】A

144.【答案】C

- 145. 【答案】 E
- 146. 【答案】 B
- 147. 【答案】 D
- 148. 【答案】 D
- 149. 【答案】 A
- 150. 【答案】 C

**关注 医时代 微信公众号 查看更多考前预测**

