

享受全程答疑服

2020 年全国硕士研究生入学统一考试西医综合试题

1 下列人体自动控制系统的调定点的说法错误的延

- A. 人体控制系统的平衡点
- B 生理情况下人体调控的平均均值
- C 体内正反馈的终极目标
- D 负反馈控峰系统的参照点

2 细胞发生动作电位的过程中，一般不会发生变化的电生理参数是

- A 钠离子电导
- B 钠离子平衡电位
- C 钾离子电化学驱动力
- D 钠离子电化学驱动力

3 骨骼肌细胞横管膜 L 型钙通道激活后的生理效应是

A 大量  $Ca^{2+}$

$Ca^{2+}$

内流，直接触发肌肉收缩

B 少量  $Ca^{2+}$  内流，触发终池释放  $Ca^{2+}$

$Ca^{2+}$

C 无  $Ca^{2+}$

$Ca^{2+}$

跨细胞膜流动，通道变构使终池释放  $Ca^{2+}$

$Ca^{2+}$

D 大量  $Ca^{2+}$

$Ca^{2+}$

内流，使肌肉舒张

4 病人行回肠切除术后可发生的贫血是

- A 铁性贫血
- C 再生障碍性贫血

5 肝硬化患者凝血功能障碍原因

- A 血小板功能异常
- C 凝血因子生成减少

6 右心衰病人发生水肿的主要原因是

- A 毛细血管血压升高
- B 溶血性贫血
- D 巨幼细胞性贫血
- B 维生素 K 相对不足
- D. 钙离子缺乏
- B 组织液静水压减小
- C 血浆胶体渗透压降低
- D. 毛细血管壁通透性增加

7 在高原上或高空中，若血液中  $PaO_2$  为 60mmHg，则此时 Hb 的氧饱和度至少是：

A.60% B.70% C.80% D.90%

8 影响胃酸分泌的主要因素是

- A 壁细胞的数
- B 质子泵的活性
- C 碳酸酶的活性
- D 迷走神经的活动度

9 下列物质中，能运输脂肪分解产物通过肠上皮表面静水层以利其吸收的是

- A 混合微胶粒
- B 载脂蛋白
- C 乳糜微粒
- D 脂溶性维生素

10 非战栗产热涉及的主要组织是

- A 脑组织 B 肝组织 C 白色脂肪组织
- 11 以下既改变滤过面积又改变通透系数的肾小球功能活动走  
D 褐色脂肪组织  
享受全程答疑服
- A 血管内皮细胞舒缩  
C 球内系膜细胞的舒缩  
B 基膜的更新和网孔的改建  
D. 足细胞足突舒缩
- 12 能刺激近球细胞分泌肾素的体液调节因子走  
A 内皮素 B 肾 上腺素 C 血 管 升压素
- 13 对鼓膜内外两侧压力平衡起重要作用的结构  
A 外耳道 B 听骨链 C 咽鼓管
- 14 正常分泌时促进合成为主， 过显分泌时促进分解为主的激素是  
A 胰岛素 B. 生长激素 C 甲状腺激素
15. 对去甲肾上腺素缩血管效应起允许作用的激素是  
A 血管升压素 B 生长激 素 C 胰高血糖素
- 16 人体内生物活性最强的雄激 素 是  
A 睾酮 B. 雄酮 C 雄烯二酮
- 17 下列不参与核小体核心颗粒的组蛋白是  
A.H1 B.H2a C.H3
- 18 可以做为辅 酶传 递 H<sup>+</sup>的是  
A.TPP B.FAD  
C.FH4
- 19 在糖无氧酵解代谢调节中， 硝酸果糖激酶-1 最强别构激活剂是  
A.ATP B. 柠檬酸 C.A 即
- 20 三羧酸循环中有 一 次底物水平磷酸化， 生成的底物是  
A.ATP B.GTP
- 21 导致糖尿病酮症的主要脂质 代 谢紊乱是  
A 脂肪动员减少  
C 磷酸肌酸  
B 三酰甘油合成增加  
D 血管紧张 素 II  
D 膜室外压  
D 糖皮质激素  
D 糖皮质激素  
D 双氢睾酮  
D.H4  
D.CoASH  
D 果糖-2,6 二磷酸  
D.NADH+H<sup>+</sup>  
C 脂肪酸 β 氧化增强 D. 乙酰乙酸和 P 轻丁酸合成增加
- 22 线粒 体呼 吸 链成分中， 不具有质子泵功能的走  
A 复 合体 I B 复 合体 II C 复 合体 III D 复 合体 IV
- 23 血液中氨基转运机制

- A 乳酸循环 B 甲硫氨酸循环 C 葡萄糖—丙氨酸循环 D 柠檬酸—丙酮酸循环
- 24 真核生物起始转录复合物中识别 TATA 盒转录因子的是  
A.TFIIA B.TFIIB C.TFIID DTF 邯
- 25 在肽链合成中，原核生物核糖体中具有结合进位氨基酰-tRNA 的是  
A.A 位 B.P 位 C.E 位 D 核糖体结合位点
- 享受全程答疑服
- 26 在乳糖操纵子的负性调节机制中，阻遏蛋白结合的位点是  
A 启动 B 操纵序列
- 27 下列属于酪氨酸激酶型的配体是  
A 乙酰胆碱  
B.γ-干扰素
- 28 分析蛋白质表达址的实验室技术是  
C.CAP 结合位点  
C 肾上腺素  
D.Z 基因  
D 甲状腺激素
- A.Southern blotting B.Western blotting C.No 咄 em blotting D.PCR 扩增
- 29 左下肢股骨干骨折固定 6 个月（周）后，左下肢明显比右下肢细小，发生的病变是  
A 压迫性萎缩 B 失用性萎缩 C 去神经性萎缩 D 损伤性萎缩
- 30 下列病变中，被称为血栓的是  
A 活体血管中的血凝块  
C 活体组织中的血凝块  
B 活体关节腔中的血凝块  
D 活体腹膜腔中的血凝块
- 31 肾贫血性梗死的病理组织分型是  
A 凝固性坏死 B 液化性坏死 C 溶解性坏死
- 32 肿瘤细胞分期的依据是  
A 肿瘤细胞分化程度低 B 肿瘤细胞分泌黏液  
C 肿瘤细胞核分裂象明显增多  
D 肿瘤细胞浸润深度
- 33 下列淋巴细胞中，与急性细胞型排斥反应密切相关的是  
D 纤维素样坏死  
A.CD3 细胞 B.CD20 细胞 C.CD30 细胞 D.CD68 细胞
- 34 急性透壁性心肌梗死患者 3 周后死亡，解剖时梗死灶内的主要表现是  
A 心肌细胞出现核固缩 B 心肌细胞出现核碎裂  
C 周围大量肉芽组织生成 D. 大量纤维疤痕组织生成
- 35 风湿性瓣膜病患者并发亚急性心内膜炎的主要病原体是  
A.A 群溶血性链球菌 B 草绿色链球菌 C 金黄色葡萄球菌 D 肺炎链球菌
- 36 下列由 EB 病毒导致的疾病是  
A 脑组织癌 B 宫颈鳞癌
- 37 慢性肾盂肾炎可见的病理学改变为  
A 肾小球囊壁层新月体形成  
C 肾小球囊壁纤维化  
C 胃肠腺癌 D 鼻咽癌

B 肾间质内出现较多小脓肿

D. 肾小球毛细血管拌与壁粘连

38 在子宫颈活检组织中， 见异型上皮细胞累及全层并突破基底膜向下生长 31run, 诊断为

A 子宫颈原位癌

C 子宫颈早期浸润癌

B 子宫颈原位癌累及腺体

D 子宫颈浸润癌

享受全程答疑服

39 急性血吸虫病虫卵结节引起的最常见的基本病理变化是

A 嗜酸性脓肿 B. 假结核结节 C 钙化虫卵 D 肺纤维化

40 甲状腺肿块活检， 镜下见肿瘤细胞呈滤泡状生长， 细胞核呈典型毛玻璃样改变， 核重叠， 有核沟， 应

诊断为

A 小滤泡型综癌 B 滤泡癌 C 髓样癌 D 乳头状癌

41 男性， 32 岁。 4 天前往东南亚旅游后回来突发寒战高热。 温度 40.1

。 C,

持续约 2 小时后， 未经处理自

行退热， 体温降至 36.2 。 自觉身软乏力， 无其他不适。 1 天前再次发热， 症状同前次一 样， 查体心肺未

见异常， 腹软， 脾脏肌下可触及。 化验： 血常规 WBC $22 \times 10^9$ ， 最可能考虑

A 败血症

B 伤寒 C 疟疾 D 肾综合征出血热

42 慢性心力衰竭的胸部 X 线的特征有

A 肺下部肺纹理增多 B 肺上部有云絮状阴影 C 肺门谢影 D 出现 Kerley B 线

43 慢性肺源性心脏病肺动脉高压最主要的机制

A 肺微小动脉广泛性血栓形成

C 肺小静脉管壁增厚

B 红细胞增多， 血液粘滞度增加

D. 缺氧导致肺小动脉收缩， 肺血管重构

44 男性， 21 岁， 自幼对花粉过敏， 多次接触花粉后出现荨麻疹和喘息症状， 此次再接触喘息 6 小时， 查

体： 双肺闻及散在哮鸣音， 此时不宜进行的检查

血嗜酸性粒细胞计数

C 支气管舒张试验

B 支气管激发试验

D 胸片 X 片

45 女性， 42 岁， 低热， 咳嗽， 少痰中带血 3 周， 胸片显示右上肺斑点状阴影。 该病最可

能的诊断是

A 肺炎 B 肺结核 C 肺脓肿 D 肺癌

46 男性， 35 岁， 高热寒战 5 天， 伴胸痛， 咳脓性痰带少量血丝， 查体双肺散在湿啰音。 胸片检查显示双肺多

发实变阴影伴部分空洞病变形。 血化验 WBC  $23 \times 10^9/L$  N 91%， 该患者最可能的诊断是

A 肺炎支原体肺炎 B 军团菌肺炎 C 肺炎链球菌肺炎 D 金黄色葡萄球菌肺炎

47 男性，60岁，左胸部压榨性疼痛伴大汗3小时自含速效救心丸无效，急送入院。查体：P85次/分，BP80/50mmHg，四肢皮肤发凉，双肺未闻及啰音，心律不整，SI低钝。心电图示窦性心律，偶有房性早搏

I, aVL, V2-V6 导联 ST 段抬高，T 波倒置。该患者急救措施恰当的是

A 积极静脉扩充容量

C 静滴注硝酸甘油

B 静脉滴注利多卡因

D 放置主动脉球器反搏装置

48 男性，72岁，患有高血压20年，糖尿病15年。近2年活动能力明显下降，上2层楼即感气喘。查体：双肺

底可闻及湿啰音，心率78次/分，下肢无水肿。BbA1c为7.8%，NT-proBNP 865pg，eGFR 48ml/min·1.75m<sup>2</sup> 该患者血压控制的目标值为

A.150/90mmHg B.140/90 mmHg C.130/90mmHg D.130/80mmHg

49 在慢性心脏瓣膜病中，最容易引起心房颤动的瓣膜损害是

A 二尖瓣关闭不全 B 二尖瓣狭窄 C 主动脉瓣关闭不全 D 主动脉瓣狭窄

50 胃食管反流病的食管外症状是

A 胸痛 B 咳嗽 C 吞咽困难 D 烧心

51 目前诊断小肠出血部位和病因最有效地辅助检查是

A 消化道 X 钡剂造影 B 胃镜和结肠镜 C 胶囊内镜 D 腹部 B 超

52 男性，30岁，反复腹泻、黏液脓血便6天，加重2天，轻度贫血貌，肝脾肋下未触及，左下腹疼痛，无肌紧张，反跳痛，肠鸣音6-8次，粪便细菌培养阴性，广谱抗生素治疗一周无效，对于该患者，最可能的诊断

A 肠易激综合征 B 溃疡性结肠炎 C 慢性细菌性痢疾 D 克罗恩病

53 男性，18岁。发热咽痛2周后出现颜面水肿、血高(160/90mmHg)2天来诊。既往体健。化验尿蛋白(++)，

沉渣镜检红细胞20-25个/HP，抗链球菌溶血素"O"1:800，血清C3降低。治疗该患者高血压的首选药物是

A 利尿剂 B.β受体拮抗剂 C 钙通道阻滞剂 D 血管紧张素转换酶抑制剂

54 女26岁。因乏力，皮下形斑1周，诊断急性髓系白血病入院。血常规：Hb 85g/L, WBC 25.4x

10<sup>9</sup>/L, PLT 25x 10<sup>9</sup>/L, 骨髓象见原始粒细胞71%，早幼粒细胞2%，其他各阶段粒细胞12%，单核细胞8%，

请问该患者急性白血病的 FAB 分型是

A.M1 型

B.M2 型 C.M3 型 D.M4 型

55 男性，55岁，患2型糖尿病，用二甲双胍0.3g每日三次口服，及中效胰岛素20U皮下注射治疗血糖监

测显示凌晨两点血糖2.9mmol/L，空腹血糖12.0mmol/L，该患者空腹血糖升高的原因是

A 黎明现象 B.Somogyi 效应 C睡前胰岛素剂量不足 D二甲双胍药物不良反应

56 病理和临床类型中呈退行性变的风湿性疾病是

A 银屑病关节炎 B 强直性脊柱炎 C 骨关节炎 D 类风湿性关节炎

- 57 上消化道大出血的病因中，肝硬化食管胃底曲张静脉破裂大出血所占的比例  
A.20%-25% B.20%-30% C.31%-35% D.36%-40%
- 58 下列选项中，不属于乳腺癌促发因素的是  
A 初潮年龄小 B 绝经期晚 C 哺乳 D 初产年龄大
- 59 下列选项中，对诊断急性弥漫性腹膜炎最有意义的是  
A 腹痛病史 B 症状和体征
- 60 青少年容易得急性阑尾炎，最重要的原因是  
A 阑尾发育尚不健全  
C 粪石阻塞阑尾管腔
- 61 正常成年人每日的胆汁分泌量  
A.200-600ml B.800-1200ml  
C.B超提示腹腔积液 D.CT显示肠管扩张  
B 寄生虫造成阑尾梗阻  
D 阑尾淋巴滤泡组织增生致所致阑尾梗阻  
C. 1300-1700ml D. 1800-2000ml
- 62 女性，45岁，B超检查胆囊多发息肉样病变，最大直径0.6cm，无症状，对此患者最佳的治疗是  
享受全程答疑服务  
A 胆囊切除术  
C 观察，定期复查  
B 保留胆囊，息肉切除术  
D. 熊去氧胆酸溶解息肉
- 63 下列关于胸部损伤性疾病中，一般采取非手术治疗的是  
A 创伤性窒息  
B. 血胸 C 张力性气胸 D 开放性气胸
- 64 下列溶液中，渗透压比血浆高的是  
A.ringer液 8.5%葡萄糖溶液 C.5%碳酸氢钠溶液 D.1.87%乳酸钠溶液
- 65 骨折临床诊断中，错误的说法是  
A 骨折的特有体征包括畸形、反常运动，骨擦感或骨擦音  
B 有骨折特有体征之一，即可诊断骨折  
C 检查疑有骨折的患者，应诱发骨擦感或骨擦音，以明确诊断  
D 无骨折特有体征不能排除骨折
- 66 骨转移瘤中，最常见的原发肿瘤为  
A 甲状腺癌 B 乳腺癌 C 前列腺癌 D 肾癌
- 67 男性，20岁 胫骨中上段慢性骨髓炎  
一般情况好，体温正常  
，局部有流脓窦道，X片有3cmx1cm死骨，  
周围包壳完整。下列选项中不考虑的治疗方式是：  
A 手术摘除死骨，肌瓣填塞消灭死腔  
B 手术摘除死骨，庆大霉素-骨水泥珠链填塞和二期植骨  
C 病灶清除术，伤口  
一期缝合，负压吸引  
D 患肢管型石膏固定，开窗换药，全身广泛应用抗生素
- 68 男性，35岁，反复发作性喘息伴流涕5年，均在每年春季发作，1天前因去花

鸟商店后再次发作喘息，喘息较前严重不能平卧伴大汗，呼吸困难意识模糊。来院急诊。诊断为支气管哮喘急性发作期，重度。该患者

喘息急性发作时的呼吸困难类型是

A 吸气性呼吸困难 B 呼气性呼吸困难 C 混合性呼吸困难 D 心源性呼吸困难

69 男，35 岁，反复发作性喘息伴流涕 5 年，均在每年春季发作，1 天前因去花鸟商店后再次发作，喘息较前

严重，不能平卧伴大汗、呼吸困难、意识模糊。来院急诊，诊断为支气管哮喘急性发作期，重度，患者最有可

能的血气分析结果是

A.PaO<sub>2</sub> 正常，PaCO<sub>2</sub> 升高

C.PaO<sub>2</sub> 降低 PaCO<sub>2</sub> 降低

B.PaO<sub>2</sub> 正常，PaCO<sub>2</sub> 降低

D.PaO<sub>2</sub> 降低 PaCO<sub>2</sub> 升高

70 女，28 岁，来院查体，既往有反复扁桃体炎史，查体 T36.2

° C, P78 次/分

，R16 次/分 BPI20/70mmHg

双侧扁桃体 II 度肿大，双肺（一）

，心尖搏动位于左侧第五肋间锁骨中线上，心律平整，心尖部可闻及舒张期隆隆样杂音，左侧卧位时杂音更加明显。该患者存在的器质性病变是

A 二尖瓣狭窄 B 肺动脉瓣狭窄 C 三尖瓣狭窄 D 主动脉瓣狭窄

71 女性，28 岁，来院查体，既往有反复扁桃体炎史，查体 T36.2

° C, P78 次/分

，R16/次分，BPI20/70mmHg

享受全程答疑服

双侧扁桃体二度肿大，双肺(-)。心尖搏动位于左侧第 5 肋间锁骨中线上，心律整，心尖部可闻及舒张期隆隆

样杂音，左侧卧位时杂音更明显，

该患者听诊还可能出现的体征是

A 心尖部第一心音减弱

C 心底部第二心音减弱

B 心尖部第一心音增强

D 心底部第二心音逆分裂

72 女 28 岁，既往有反复扁桃炎病史，查体，T36.2

° C 血压 120/70mmHg, R16, P78/次分

，心律整齐，双侧扁

桃体二度肿大，双肺（一），心尖搏动在左侧第五肋间锁骨中线上，心尖区可闻及舒张期隆隆样杂音，左侧卧位

杂音明显 现患者突然心悸，查体 P85 次/分 血压 110/70mmHg, 心率 102 次/分，心律不整，现在患者杂音

可能的改变

A 无改变 B 舒张早期增强

C 舒张晚期减弱 D 舒张早期减弱

73-75 题共用题干

男，68岁，咳嗽咳痰10年，活动后喘息2年，上3层楼即感气短需要停下来休息，近1年来无急性发作史。吸烟48年，每日一包，

查体：桶状胸，叩诊过清音，呼气期延长。X线可见双肺野透亮度增加。肺功能检查：FEV<sub>1</sub>/FVC为61%，FEV<sub>1</sub> pred 52%，

73 该病人最可能的诊断是

A 慢性阻塞性肺疾病 B 支气管扩张症

74 该患者肺功能异常是

A 限制性通气功能障碍

C 阻塞性通气功能障碍 中度

75 该患者首选的治疗手段是

A 应用 LAMA

C. 应用 LAMA+ICS

C 支气管哮喘 D 间质性肺疾病

B 阻塞性通气功能障碍 轻度

D. 阻塞性通气功能障碍 重度

B 出现感染时应用抗生素

D 应用 N 乙酰半胱氨酸

76 女性，60岁，1个月来明显诱因心悸，呈发作性，持续1-2小时缓解，半小时前再次发作来院，近半年来

自觉消瘦乏力、出汗，食欲好，睡眠差、血压升高，查体体温37.3, BP140/70, 皮肤出汗，颈部未闻及血

管杂音，心界不大，心律不整，手颤（±），心室率136次/分，P波消失，可见形态不等f波 QRS波时限

0.08, 间距不等。最可能诊断为什么病？

A 阵发性室上性心动过速

C 阵发性房颤

B 频发房性早搏

D 阵发性房扑

77 女性，60岁，1个月来明显诱因心悸，呈发作性，持续1-2小时裂裙，半小时前再次发作来院，近半年来

自觉消瘦乏力、出汗，食欲好，睡眠差、血压升高 查体体温37.3, P90次/分，BP140/70, 皮肤出汗，颈

部未闻及血管杂音，心界不大，心律不整，手颤（±），心室率136次/分，P波消失，可见形态不等f波，QRS

波时限0.08, 间距不等。产生的原因最可能为？

A 高血压 B 冠心病 C 糖尿病 D 甲状腺功能亢进

78 女性，60岁1个月来明显诱因心悸，呈发作性，持续1-2小时缓猪，半小时前再次发作来院，近半年来

自觉消瘦乏力、出汗，食欲好，睡眠差、血压升高，查体体温37.3, BP140/70, 皮肤出汗，颈部未闻及血

管杂音，心界不大，心律不整，手颤（±），心室率136次/分，P波消失，



可见形态不等 f 波， QRS 波时限，

0.08, 间距不等。治疗基本是？

享受全程答疑服

A 选用洋地黄类药物减慢心室率

C 治疗原发病

B 行射频消融术转复心律

D 临床观察

79 男性，45 岁，右季肋部胀痛伴厌食，腹胀 1 月余，既往患有乙型病毒性肝炎 10 余年。查体：肝右肋下

3cm, 质硬，边缘及表面不规则。目前最可能的诊断是（）

A 慢性重型肝炎 B 原发性肝癌 C 细菌性肝脓肿 D 肝脏血管瘤

80 男性，45 岁，右季肋部胀痛伴厌食，腹胀 1 月余，既往患有乙型病毒性肝炎 10 余年。查体：肝右肋下

3cm, 质硬，边缘及表面不规则。实验室检查（）

A 血 ALT 和 AST 均升高 B 血 AFP 持续升高 >400ng/ml

C 血 ALT, AFP 及白细胞计数均正常 D 血白细胞计数和中性粒细胞比例升高

81 男性，45 岁，右季肋部胀痛伴厌食，腹胀 1 月余，既往患有乙型病毒性肝炎 10 余年。查体：肝右肋下

3cm, 质硬，边缘及表面不规则。最有助于确定诊断检查的是（）

A 腹部 B 超 B 腹部 CT C 肝穿刺病理学检查 D 腹部动脉造影

82 男，15 岁，颜面、双下肢水肿，既往健。查体 T36.5

° C, BP 120/70mmHg, 眼睑肿

，心肺未异常，腹平软，肝

脾下未触及，下肢凹陷性水肿 (++)，化验尿蛋白 (++++), 沉渣镜检红细胞 0-2 个/Hp, 血白蛋白 25g/L, 血胆

固醇 8mmol/L, 血 Cr 0.2mmol/L, 血 BUN 10.51mmol/L, 该患者最可能的疾病

A 急性肾小球肾炎 B 急进性肾小球肾炎 C 肾病综合征 D 慢性肾小球肾炎急性发作

83 男，15 岁，颜面、双下肢水肿，既往健。查体 T36.5

° C, BP 120/70mmHg, 眼睑肿

，心肺未异常，腹平软，肝

脾下未触及，下肢凹陷性水肿 (++)，化验尿蛋白 (++++), 沉渣镜检红细胞 0-2 个/Hp, 血白蛋白 25g/L, 血胆

固醇 8.11mmol/L, 血 Cr 0.2mmol/L, 血 BUN 10.51mmol/L, 病理诊断为

A 毛细血管内肾小球肾炎

C 系膜毛细血管性肾小球肾炎

B 新月体型肾小球肾炎

D 微小病变型肾病

84 男，15 岁，颜面、双下肢水肿，既往健。查体 T36.5

° C, BP 120/70mmHg, 眼睑肿

，心肺未异常，腹平软，肝

脾下未触及，下肢凹陷性水肿 (++)，化验尿蛋白 (++++), 沉渣镜检红细胞 0-2 个/Hp, 血白蛋白 25g/L, 血胆

固醇 8.11mmol/L, 血 Cr 0.2mmol/L, 血 BUN 10.51mmol/L, 最佳的治疗药物是

A 醋酸泼尼松

C 醋酸泼尼松联合环磷酰胺

85-87 共用题一

B 环磷酰胺

D. 辛伐他汀

女性，18岁，乏力，面色苍白半年余，月经增多2年多。查体·贫血貌，巩膜无黄染，心肺未见异常，腹平软，肝脾肋下未触及。化验血常规

Hb80g/L, MCV65fl, MCH20pg, MCHC300, WBC4.0\* 10<sup>9</sup>/L, Plt3 10\* 10<sup>9</sup>/L.o

85 该病人最有可能的诊断是？

A 缺铁性贫血 B 地中海贫血 C 慢性病贫血

86 为确诊，最有价值的检查项目是？

A 网织红细胞计数 B. 铁蛋白检测 C 血红蛋白电泳

87 下列选项中可以明确贫血病因的是？

D 巨幼细胞贫血

D 叶酸维生素 B12 检测

享受全程答疑服

A 询问饮食情况及舌检查

C 询问详细月经情况及妇科检查

88-90 共用题

B 询问既往患病史

D 询问贫血家族史

男性，56岁。2年来消瘦、乏力，近5天来发热、嗜睡，1天来意识障碍急诊入院，既往患乙型肝炎

多年，吸烟史20年。查体：T37.5℃，P86次/分，R20次/分，BPI20/80mmHg，神志不清，巩膜轻度黄染，

颈软，心肺检查未见异常，腹平软，肝肋下未及，脾肋下4cm，移动性浊音阳性。尿常规无异常，化验血

Hb110g/L, WBC3.4 X 10<sup>9</sup>/L, Plt92 X 10<sup>9</sup>/L。

88 该患者最可能的诊断是

A 肺性脑病 B. 肝性脑病

89 为明确诊断，首选的检查是

A 肝肾功能 B 血气分析

90 针对该患者的发病机制，应选择的治疗措施是

A 降血氨药物如谷氨酸钾

C 机械通气

C 尿毒症 昏迷

C 头颅 CT

B 纠正水、电解质紊乱

D 降颅压治疗

D 脑血符意外

D 血氨

91 女性，30岁，一个月来无明显诱因出现口、眼干燥，半个月来出现四肢关节疼痛，以肘、膝关节明显，

直未诊治。近几日来进固体食物须用水吞服，无多饮、多尿，大便正常。既往体

健。查体：T36.8

血压 120/80mmHg，舌体干燥，口腔异味大，心肺腹检查未见异常，肘、膝关节稍肿胀、轻压痛，下肢不

肿。血常规：Hb94g/L，RBC  $3.1 \times 10^{12}/L$ ，WBC  $3.5 \times 10^9/L$ ，PLT  $126 \times 10^9/L$ ，该患者最可能的诊断是

A 干燥综合征 B 系统性红斑狼疮 C 类风湿性关节炎 D 糖尿病

92 患者女，30岁，一个月前无明显原因出现口眼干燥。半个月前出现四肢关节疼痛，以双侧肘膝关节

明显，未经诊治。近几天出现进食时需用水冲服，

无多饮多尿，大便正常，既往体健。查体：

体温 36.8

血压 120/80mmHg。舌体干燥，口腔异味大，心肺腹检查未见异常，肘、膝关节稍肿胀、轻压痛，下肢不

肿。血常规：血红蛋白 96g/L，红细胞  $3.1 \times 10^{12}/L$ ，WBC  $3.5 \times 10^9/L$ ，PLT  $126 \times 10^9/L$ 。

最具有诊断意义的实

验室检查是？

A 血清抗 sm 抗体 B 空腹血糖 C 血清 RF D 血清抗 ssa, ssb 抗体

93 女性，43岁，1年来经常右上腹胀痛，有时出现黄疸，发热。外院发现胆总管扩张，并有结石。行胆

管切除术，胆总管探查术，取出结石 1 枚。术后 3 周行 T 管造影，结果显示：胆总管扩张，直径 5cm，

腔内未见明显结石，肝内胆管未见扩张，十二指肠影像正常，胰管显影，此结果提示

A 胆总管残余结石 B 胆总管下端肿瘤 C 正常胆道影像 D 先天性胆管扩张症

94 女性，43岁，近一年来右上腹胀痛，有时出现黄疸，发热。外院诊治发现胆总管扩张伴结石，行胆素

切除，胆总管探查术，取出结石一枚。术后 3 周 T 管造影示：胆总管扩张，直径约 5cm，未发现明显结

石，肝内胆管未见扩张，十二指肠显影正常，胰管显影。

下列进一步治疗措施中，首选的是

A 胆道镜取石 B Whipple 手术

C 肝外胆管切除，胆肠吻合术 D 拔出 T 管，继续观察

95 患者女性，65岁。胆结石 10 年，近来反复发作胆绞痛，要求手术治疗，有高血压、糖尿病病史，服

药血压能在 150-160/85-95mmHg，空腹血糖 7.3mmol/L。患者术前处理措施中正确的是

享受全程答疑服

A 将血压降至 130/90mmHg 再手术

C 将血压、血糖降至正常范围再手术

B 将血压控制在 6.1mmol/L 再手术

D. 不加特殊处理，可手术

96 患者腹腔镜胆袋切除，手术顺利。术后前 3 天引流液微黄清亮液体 15-20ml/日，拔除引流管，术

后 10 天患者自觉右上腹不适，来院。查体：T 37.2，WBC  $9 \times 10^9/L$ ，N75%，B 超示胆管胶

窝处 4-5cm 的

液性暗区，穿刺抽出黄色液体似胆汁。最合适的处理是

A 穿刺置换引流 B 局部理疗 C 加用抗生素 D 手术引流

97 女性，52 岁，结节性甲状腺炎诊断 2 年，一年后感觉颈部肿块增大，B 超显示直径 1.8cm 增加到

2.6cm，最可能的诊断

A 恶性变 B 艇内出血 C 亚急性甲状腺炎 D 桥本甲状腺炎

98 女性，53 岁，诊断结节性甲状腺肿 2 年，近日突觉颈部胀痛，复查 B 超见左叶结节较 1 年前增大，直

径有 1.8cm 变为 2.6cm，成实性，

部分囊壁可以片状钙化，目前最适宜的处理是

A 对症治疗 B 甲状腺大部切除术 C 穿刺引流 D 甲状腺结节切除

99 女，53 岁，诊断为结节性甲状腺肿，近一年来颈部胀痛，复查显示：左侧腺叶呈实性变，部分囊壁有

钙化。近 2 年来复查，显示右侧腺叶出现钙化影，应采取的治疗做法

A 继续保守治疗

C 右侧腺叶切除

B 右侧腺叶全切，左侧腺叶部分切除

D 全腺叶切除

100 男性，62 岁，因大便有脓血 1 月入院，肛门指诊在距肛缘 7cm 处触及大小 4cm 的肿物，中间有溃疡，

活检病理：中分化腺癌，全身检查无阳性发现，肝肺未见转移，

下列手术方案中最合适的是：

A 乙状结肠造口术 B.Miles 手术 C.Dixon 手术 D.Hartmann 手术

101 男，62 岁，因有血便一个月入院，肛门指检在距肛缘 7cm 处触及直径 4cm 的肿物，中间有溃疡，活

检病理：中分化腺癌，全身检查无阳性发现，肝脏未见转移，术后化疗五个疗程，2 年后复查 CT，发现

右肝 2 个直径为 2-3cm 结节，边缘清晰，强化明显，呈“牛眼征”

，最可能的诊断是？

A 直肠癌肝转移 B 原发性肝癌 C 肝多发血管瘤 D 多发肝脓肿

102 男，62 岁，因有血便一个月入院，肛门指检在距肛缘 7cm 处触及直径 4cm 的肿物，中间有溃疡，活

检病理：中分化腺癌，全身检查无阳性发现，肝脏未见转移，术后化疗五个疗程，2 年后复查 CT，发现

左肝 2 个直径为 2-3cm 结节，边缘清晰，强化明显，呈“牛眼征”，

当前最合理的治疗是

A 继续治疗 B 左肝切除 C 观察 D 介入治疗

103 男性，50 岁，因车轮碾压致左前臂外伤 5 小时，查体：神志清楚，左前臂明显肿胀疼痛，皮肤淤斑，

出血，成角畸形，应首先考虑的诊断是

A 桡骨头脱臼 B 尺骨骨折 C 桡骨骨折 D 尺、桡骨骨折

104 男性，50岁，因车轮碾压致左前臂外伤5小时，  
查体：神志清楚，左前臂明显肿胀疼痛，皮肤淤斑，  
出血，成角畸形，该患者治疗方案选择手法复位固定的损伤是

- A 损伤时间较短的外骨折
- C 血管神经损伤
- B 稳定骨折
- D 伴肌腱损伤

105 如果患者突然出现疼痛加重，皮肤苍白，手指麻木，原因是什么

- A 桡神经牵拉伤
- B 骨筋膜室综合征
- C 急性骨髓炎
- D 缺血性骨坏死

享受全程答疑服务

106 男性，14岁，无意中发现右膝内下圆形肿物，质硬，  
固定，局部无红肿热痛，X线显示右胫上端有  
骨性突起，皮质和松质骨以宽广的蒂与正常骨相连。最可能的诊断是

- A 骨样骨瘤
- B 骨肉瘤
- C 骨软骨瘤
- D 骨巨细胞瘤

107 男性，14岁，无意中 发现右膝内 下圆形肿物，质硬，固定，局部无红肿热痛，  
X线显示右胫上端有一

骨性突起，皮质和松质骨以宽广的蒂与正常骨相连。请问该患者用什么方法治疗？

- A 根治性骨段切除，假体植入
- C 骨肿瘤切除
- B 化疗加放疗
- D 无创治疗，观察

108 某年轻患者在高铁上突发心脏病，一位医生听到广播后立刻赶到现场实施急救，并  
借助联系下

一站医

院做好接治准备，由于抢救及时，措施到位，挽回了患者年轻的生命，此事件集中  
体现的医学人道主义精

神是

- A 救死扶伤
- B 互助互爱

109 医生诊治病人时，恰当的沟通用语是

- A 医学上的东西跟你说多了你也不知道
- C 多久能治好，我也不知道
- C 见义勇为
- D 严谨求实

B 回去请按要求服药，否则达不到治疗效果

D. 你为什么不听医生的话，下次再这样就不要来找我了

110 患者女，32岁，诊断为子宫肌瘤，行手术治疗，术中 发现子宫一侧有一  
觉肿，可一并切除，下列行为

正确的是

- A 直接切除，术后告知
- B 请助手告知患者家属
- C 先缝合伤口，待取得家属同意后 再行手术
- D 立即与家属商议，取得同意后手术

111.2003年SARS流行期间，某医院急诊室收治

一

名SARS患者，其家属悉心照料，未采取保护措施，  
在积极救治患者的同时应对患者家属采取什么措施

- A 报告疾控部门，对家属进行隔离

C 未确诊家属， 不进行隔离

B 没有权利对家属进行隔离

D 嘱其家属 自 行回家隔离

1 12 医疗 中患者的信息属于保密范围 ， 医生为患者保密是医生的业务， 但不是绝对义务 ， 下面选项医生的

做法能得到伦理辩护的是

A 将肿瘤患者 的病理诊断结果报告告诉前来咨询 的单位领导

B 按照保险公司 的要求医生提供患者的病历资料

C 将麻疹患者信息告诉有关部门

D 将梅毒患者的感染信息告诉前来探视的 同事

1 13 临床医疗情境下 ， 知情 同意最重要的伦理意 义

A 充分尊重患者的 自 主性和医疗决策权， 由 患者本人做出有关其个人的医疗决策

B 对于医疗中可能发生的种种风险和不适进行充分描述 ， 因此有重要的医疗防御意义

C 患者有义务询 问对 自 己医疗干预的 益处和风险， 据此医生向 患者提供相关信息

D 向 患者提供帮其作 出最佳决策的信息和医疗建议， 获得患者许可并授权医学治疗

1 14 《纽伦堡法典 》 是 1946 年审判纳粹战犯的纽伦堡军事法庭会议的一 部分， 涉及 到人体实验的十个道

享受全程答疑服

德要求， 其第 一 条是

A 试验应 立足千充分的动物实验 已经获得的结果

B 试验前获得受试者的 自 愿同意是绝对的

C 试验的危险性不得超过试验 目的的人道 主义重要性

D 事先确信会发生死亡或瘫痪的试验是 一 律不得进行

1 1 5 骨盆骨折早期最危险的并发症是

A 膀胱 、 尿道破裂 B 坐骨神经损伤 C 直肠损伤

D 出 血性休克

1 16 交感缩血管神经纤维支配密度破高的血管是

A 脑血管 B 皮肤血管 C 内 脏血管 D 骨骼肌血管

1 1 7 交感缩血管神经纤维 支配密度最低的血管是

A 脑血管 B 皮肤血管 C 内 脏血管 D 骨骼肌血管

118. 病人除 了 听不懂别人话外， 其他语言认知功能正常， 听力无障碍， 皮层损伤部位 最可能是

A. Broca 区 B 颞上 回后部 C. Wenlicke 区 D 角 回

1 19 病人除 了 听不屈别 人话外， 其他语言认知功能正常， 发音无障碍， 皮层损伤部位 最可能是

A. Broca 区 B 颞上回后部

1 20 参加嘌呤核苷酸从头合成的关键酶

A 酰胺转移酶

C 次黄嘌呤一鸟嘌呤磷酸核糖转移酶

121 参加嘧啶核苷酸从头合成的关键酶

A 酰胺转移酶

C 次黄嘌呤一鸟嘌呤磷酸核糖转移酶

1 22 转运肝 内 合成的胆固醇至全身组织的脂蛋 白 是

A. CM B. VLDL

123 转运肝外组织的胆固醇至肝内的脂蛋白是

A. CM B. VLDL

124 细菌性感染早期浸润的细胞主要是？

A 中性粒细胞 B 巨噬细胞

125 寄生虫感染早期浸润的细胞主要是

A 中性粒细胞 B 巨噬细胞

126 在儿童淋巴瘤中，常以白血病表现的是

A 前体 B 淋巴细胞肿瘤

C. Wernicke 区 D 角回

B 天冬氨酸氨基甲酰转移酶

D. 尿苷 / 胞苷激酶

B 天冬氨酸氨基甲酰转移酶

D. 尿苷 / 胞苷激酶

C. LDL D. HDL

C. LDL D. HDL

C 嗜酸性粒细胞 D 淋巴细胞

C 嗜酸性粒细胞 D 淋巴细胞

B 前体 T 淋巴细胞肿瘤

享受全程答疑服

C 成熟 B 淋巴细胞肿瘤

127 在儿童淋巴瘤中，主要以淋巴瘤表现的是

A 前体 B 淋巴细胞肿瘤

C 成熟 B 淋巴细胞肿瘤

D 成熟 T 淋巴细胞肿瘤

B 前体 T 淋巴细胞肿瘤

D. 成熟 T 淋巴细胞肿瘤

128 男性，52岁，10天前发热，咽痛，1天来突感心前区锐痛呈持续性，向左肩放射活动时加重，有高血压病年，查体：T37.5

，P88次/分，BP160/90mmHg，双肺（-），胸骨左缘3.4肋间可闻抓刮样音，收缩

期明显，双本脉搏对称，该患者最可能的诊断是

A 急性心包炎 B 急性心肌炎 C 急性感染性心内膜炎 D 心脏压塞

A 急性心包炎 B 急性心肌炎 C 急性感染性心内膜炎 D 心脏压塞

129 女性，46岁，10天前有发热，恶心，腹泻，2天来心悸伴心前区闷痛，活动后明显加重，夜间睡眠中

有憋气感，既往体健，查体：T37.6，P110次/分，BPI10/65mmHg，双肺底偶闻及湿罗音，心率整，心

尖部可闻及S3奔马律，肝未及，该患者最可能的诊断是

A 急性心包炎

130 亚硝酸盐中毒的症状

A 皮肤黏膜灼伤

131 毒煦中毒的症状

A 皮肤黏膜灼伤

B 急性心肌炎 C 急性感染性心内膜炎 D 心脏压塞

- B 皮肤黏膜黄染 C 皮肤黏膜发绀 D 皮肤黏膜苍白
- B 皮肤黏膜黄染 C 皮肤黏膜发绀 D 皮肤黏膜苍白
- 132, 53 岁，男性，乙肝病史 13 年，中至重度食管胃底静脉曲张，HB 110 叭 1, VBC 2.9\* 10/PLT 32, 肝功能分级 Child-Pugh A 级，无出血史，选择的治疗方法
- A 分流术 B 断流术 C 保守治疗 D.TIPS
- 133, 48 岁，男性，乙肝病史 8 年，重度食管胃底静脉曲张 HB 80g/11, VBC 3.1 \* 10L, PL36, 肝功能分级 Child-Pugh C 级，等待肝移植，近一年 3 次呕血，一天前出血 1500ml, 行三腔两管压迫，一天前拔出除仍有出血，进一步治疗应选择
- A 分流术 B 断流术 C 保守治疗 D.TIPS
- 134
- 一侧上睑下垂，瞳孔缩小，眼球内陷的表现是
- A. Horner 综合征 B. Mirizzi 综合征 C. Budd-Chiari 综合征 D. Peutz-Jeghers 综合征
- 135 胆囊结石压迫胆总管并致其狭窄表现是
- A. Homer 综合征 B. Mirizzi 综合征 C. Budd-Chiari 综合征 D. Peutz-Jeghers 综合征
- 136 通过激活酪氨酸激酶受体完成信号转导的配体有
- A 胰岛素 B 肾上腺素
- 137 下列关于 NO 对循环系统作用描述，正确的有
- A 抑制血管平滑肌细胞增殖  
C 抑制血小板黏附，防止血栓形成
- 138 气胸对机体造成的影响有
- A 引起肺气肿  
C 乙酰胆碱 D 神经生长因子  
B 使血管平滑肌细胞膜电位超极化  
D 减少血管平滑肌细胞胞质内游离钙  $Ca^{2+}$  离子浓度
- B 吸气阻力增加  
享受全程答疑服务  
C 呼气阻力增加
- 139 人在进食后可以促进胃排空的因素有
- A 促胃液素 B 肠胃反射
- 140 关于肾脏  $NH_3$  和  $NH_4^+$  排泄正确的有
- D 阻碍胸腔静脉血液，淋巴回流  
C 迷走迷走反射 D 壁内神经丛反射
- A 近端小管主要分泌  $NH_4^+$   
B 集合管主要分泌  $NH_3$   
C 与分泌  $H^+$  有关 D 与重吸收  $HCO_3^-$  有关
- 141 在下列情况中，可使骨骼肌肌梭 Ia 类纤维传入冲动增加的有
- A 骨骼肌肌梭收缩缩短时 B 骨骼肌肌梭被动拉长时  
C 支配骨骼肌肌梭的  $\alpha$  运动神经元兴奋时
- 142 真核生物染色体 DNA 复制特征有
- A 半保留复制 B 半不连续复制



- 143 真核生物 mRNA 前体剪接部位的结构\_\_
- A.5'剪接点为 GU B.3'剪接点为 AG
- 144 常发生磷酸化的氨基酸残基是
- A 丝氨酸 B 苏氨酸
- 145 转录因子的 DNA 结合结构
- A 锌指结构 B 螺旋环螺旋
- D 支配骨骼肌的 r 运动神经元兴奋时
- C 双向复制 D.D-环复制
- C 终止密码子的 3'端 D 切割信号序列为 5'-AAUAA-3'
- C 酪氨酸 D 苯丙氨酸
- C 富含脯氨酸结构域 D 亮氨酸拉链
- 146 下列属于真核生物基因组结构中的中度重复序列
- A 短散在核元件 (SINES)
- C 反向重复序列
- 147 下列胆汁酸中，属于初级胆汁酸的有
- A 胆酸 B 牛磺胆酸
- 148 下列病变中，属于脂肪变性的有
- A 心肌细胞间出现脂肪细胞
- C 心肌细胞中出现脂滴
- 149 下列情况中，属于肿瘤增生特点的有
- A 增生与机体不协调、
- C 增生具有相对自主性
- 150 在慢性支气管炎中常见的病变有
- A 柱状上皮纤毛脱落
- C 支气管管壁软骨变性、萎缩
- B 长散在核元件 (LINEs)
- D 卫星 DNA
- C 鹅脱氧胆酸 D. 甘氨酸鹅脱氧胆酸
- B 肾小管上皮细胞内有脂滴
- D. 肝细胞水肿，内含大品红染细颗粒状物质
- B 增生多为多克隆性
- D. 增生具有无限增殖的潜能
- B 支气管上皮鳞状化\_\_
- D 支气管腺体黏液腺化生
- 享受全程答疑服
- 151 亚急性重型肝炎的病理特点有
- A 肝细胞亚大块坏死
- C 残存肝细胞出现明显异型
- B 肝细胞再生结节
- D 网状纤维支架崩陷
- 152 下列病变中，属于胃癌晚期的是
- A 癌细胞浸润至黏膜下层 B 癌细胞转移到局部淋巴结
- C 癌细胞转移到双侧卵巢 D. 癌细胞转移至左锁骨上淋巴结
- 153 在肾炎肾穿刺活检切片中，发现颗粒型免疫荧光。该患者肾脏疾病的可能类型有

- A 肺出血性肾炎综合征  
C 狼疮性肾炎
- 154 胸水中葡萄糖含量降低可见于下列哪些疾病  
B 链球菌感染后性肾炎  
D. IgA 肾病  
A 脓胸 B 类风湿性关节炎 C 恶性胸水 D 系统性红斑狼疮
- 155 男性，65 岁。6 年前曾患心肌梗死，现欲估患者心功能情况，可选用的检查有  
A 动态心电图 B 超声心动图 C 放射性核素心肌显像 D 冠脉造影
- 156 自身免疫性慢性萎缩性胃炎发生巨幼性红细胞贫血的主要机制是  
A 内因子分泌减少  
C 胃吸收维生素 B<sub>12</sub> 减少
- 157 急性肾衰竭紧急透析指针  
B 内因子抗体使其功能减退  
D 回肠吸收维生素 B<sub>12</sub> 减少
- A 血钾 7.01 mmol/L B 动脉血 pH 7.25 C. 严重肾损伤性脑病 D 利尿剂无效的严重肺水肿
- 158 根据 MOS 的 FAB 分型标准，下列将合难治性贫血伴原始细胞增多转变型的有  
A 外周血原始细胞大于等于 50% B 骨髓原始细胞 > 20% 而 < 30%  
C 幼粒细胞胞浆内出现 Auer 小体
159. Cushing 综合征可出现的临床表现有  
A 贫血 B 皮肤色素沉着
- 160 目前肺癌最常见的病理类型有  
A 大细胞肺癌 B. 小细胞肺癌
- 161 失血时的输血原则，正确的是  
A 失血量低于总血容量的 10%，不需要输血  
D. 环形铁粒幼 > 15%  
C 病理性骨折  
C 鳞状细胞癌
- B 失血量 占总血容量的 10%-20%，输入晶体和胶体液  
C 失血量 占总血容量的 20%-30%，输入适当浓缩红细胞  
D 失血量大于总血容量的 30%，应该全部输入全血
- 162 长期肠外营养可能产生的并发症有  
D 精神异常  
D 腺癌
- 享受全程答疑服
- A 肝功能损害 B 肾功能损害
- 163 丹毒的临床特点有  
AB-溶血性链球菌是其主要病菌  
C 反复发作可以发生组织坏死
- 164 造成半月板损伤的因素有  
A 膝的半屈 B 膝的挤压
- 165 关于粘连性肩关节炎，正确的  
A 最主要的激发因素是肩部急性损伤  
C 水、电解质平衡紊乱 D 骨质疏松  
B 口腔溃疡是其激发因素

- D 治愈后 易复发
- C 膝的 内 收外展 D 膝的旋转
- B 肩 孟肱关节 炎性粘连， 僵硬， 致关节疼痛和活动受限
- C 颈椎病可诱发本病
- D 本病有 自 限性



查看考研好课



历年真题下载