

2017 年西医综合考研真题及答案解析

一、A 型题： 1 ~ 40 小题，每小题 1.5 分 ;41 ~ 115 小题，每小题 2 分；共 210 分，

在每小题给出的 A、B、C、D 四个选项中，请选出一项最符合题目要求的。

1. 葡萄糖分子进入小肠上皮刷状缘时是

- A. 单纯扩散
- B. 易化扩散
- C. 原发性主动转运
- D. 继发性主动转运

正确答案： D

2. 下列关于骨骼肌收缩耦联叙述正确的是

- A. 纵管将电兴奋传入肌细胞深部
- B. 肌膜和横管膜 L 型钙通道激活
- C. 终池内 Ca^{2+} 逆浓度差进入胞质
- D. Ca^{2+} 与肌动蛋白钙结合亚基结合

正确答案： B

3. 生理止血过程中促进血小板不可逆聚集的原因

- A. 内皮受损， PGI_2 生成减少
- B. ADP， TXA_2 生成
- C. 内皮受损，内皮下胶原聚集
- D. 血小板收缩蛋白收缩

正确答案： B

4. 与心室肌相比，窦房结细胞的生理电活动特点有

- A. 0 期去极化速度快

- B. 静息电位绝对值小
- C.0 期能被河豚毒素阻断
- D.4 期自动去极化速度慢

正确答案： B

5. 一个心动周期中，主动脉瓣开始关闭的瞬间是

- A. 等容收缩期初
- B. 等容舒张期初
- C. 快速射血期初
- D. 快速充盈期初

正确答案： B

6. 肺换气过程是指

- A. 外界环境中的 O₂ 进入肺泡
- B. 肺泡与外界环境进行气体交换
- C. 肺泡与血液进行气体交换
- D. 肺泡内气体不断更新的过程

正确答案： C

7. 下列能使气道平滑肌舒张的化学因素是

- A. 组胺
- B. PGF₂ α
- C. 乙酰胆碱
- D. 去甲肾上腺素

正确答案： D

8. 关于肠吸收脂肪叙述，正确的是

- A. 吸收后与胆盐结合成混合微胶粒
- B. 长链脂肪酸在上皮细胞重新合成甘油三酯
- C. 胆盐随胆固醇进入上皮细胞

D. 中、短链脂肪酸通过淋巴管吸收

正确答案： B

9. 关于食物氧热价的叙述正确的是

- A. 食物氧热价分为生物热价和物理热价
- B. 蛋白质的氧热价随耗氧量改变而改变
- C. 指食物氧化时消耗 1 升氧所产生的热量
- D. 指 1 克食物氧化时所释放的能量

正确答案： C

10. 正常人摄入 K^+ 增多，肾排 K^+ 也增多的原因是

- A. 远曲小管和集合管分泌 K^+ 增多
- B. 近球小管重吸收 K^+ 减少
- C. 醛固酮分泌减少
- D. 肾小球滤过率增强

正确答案： A

11. 尿液的浓缩和稀释，与哪种体液因子有关

- A. 血管紧张素 II
- B. 醛固酮
- C. 血管升压素
- D. 心房钠尿肽

正确答案： C

12. 瞳孔对光反射的中枢部位

- A. 枕叶皮层
- B. 外侧膝状体
- C. 中脑
- D. 延髓

正确答案： C

13. 下列关于兴奋性突触后电位的叙述，正确的是

- A. 是由突触前神经元释放抑制性递质而产生的
- B. 性质上属于动作电位，但幅度较小
- C. 重复刺激可引起时间的总和
- D. 由突触后膜钾离子通道开放而产生

正确答案： C

14. 下列关于肌牵张反射的叙述，错误的是

- A. 肌梭是肌牵张反射的感受器
- B. 反射的基本中枢位于脊髓
- C. 脊髓离断后，肌牵张反射将永久消失
- D. 是维持姿势的基本反射

正确答案： C

15. 生长激素对物质代谢的调节作用是

- A. 促进肝外组织蛋白质合成
- B. 促进肝糖原生成
- C. 促进外周组织利用葡萄糖
- D. 促进脂肪合成

正确答案： A

16. 分泌雄激素结合蛋白的细胞是

- A. 睾丸精细胞
- B. 睾丸间质细胞
- C. 睾丸支持细胞
- D. 睾丸生精细胞

正确答案： C

17. 蛋白质 α 螺旋的特点

- A. 呈左手螺旋
- B. 螺旋方向与长轴垂直
- C. 螺旋力靠盐键维持
- D. 氨基酸侧链伸向外侧

正确答案： D

18. 下列酶中糖原合成的关键酶是

- A.UDGP 焦磷酸化酶
- B. 分支酶
- C. 糖原合酶
- D. 糖原磷酸化酶

正确答案： C

19. 甲状腺功能亢进时，患者血清胆固醇含量降低的原因是

- A. 合成原料减少
- B. 合成类固醇激素增加
- C. 胆汁酸合成增多
- D.HMG-CoA 还原酶受到抑制

正确答案： C

20. 在生物氧化中的 P/O 的含义

- A. 生成 ATP 数与消耗 $1/2O_2$ 的比值
- B. 所需的蛋白质与消耗的 $1/2O_2$ 的比值
- C. 需要的磷酸与生成的 $1/2O_2$ 的比值
- D. 需要的磷脂与消耗的 $1/2O_2$ 的比值

正确答案： C

21. 食物蛋白质营养价值指的是

- A. 蛋白质的含量
- B. 蛋白质与脂肪的比值

- C. 蛋白质的吸收率
- D. 蛋白质在体内的利用率

正确答案： D

22. 直接参与嘌呤、嘧啶、尿素生物合成的氨基酸是

- A. 谷氨酰胺
- B. 天冬氨酸
- C. 甘氨酸
- D. 亮氨酸

正确答案： B

23. 端粒酶的组成成分是

- A. DNA 修复酶 + 引物
- B. RNA 聚合酶 + 辅基
- C. 逆转录酶 + RNA
- D. DNA 聚合酶 + 底物

正确答案： C

24. 真核生物与原核生物转录的相同点是

- A. 都以操纵子模式进行调控
- B. RNA 聚合酶相同
- C. 转录的产物都具有不对称性
- D. 产物都需要在胞核加工

正确答案： C

25. 热激蛋白（热休克蛋白）的生理功能

- A. 作为酶参与蛋白合成
- B. 促新生多肽链折叠
- C. 参与蛋白靶向运输

D. 肽链合成起始的关键分子

正确答案： B

26. 基因工程中黏性末端连接是指

A.PCR 引导肽链与 DNA 模板连接

B. 氨基酸之间肽链形成

C. 同一限制酶切位点连接

D.cDNA 与 RNA 形成杂交体

正确答案： C

27. 下列关于蛋白酶叙述，正确的是

A. 底物可以是脂类物质

B. 可使亮氨酸残基磷酸化

C. 蛋白质磷酸化后活性改变

D. 属于第二信使物质

正确答案： C

28. 能够调节血红蛋白运氧功能的是

A. 三羧酸循环产物

B.2,3- 二磷酸甘油酸旁路产物

C. 磷酸戊糖途径产物

D. 丙酮酸脱氢酶复合体催化产物

正确答案： B

29. 下列形态学改变中属于凋亡特征的是

A. 多为片状细胞死亡

B. 细胞核固缩、破裂

C. 常为炎症反应和修复再生

D. 细胞膜完整，发泡成芽

正确答案： D

30. 急性左心功能衰竭导致肺出血的原因是

- A. 肺静脉小分支破裂
- B. 肺动脉小分支破裂
- C. 肺静脉端毛细血管漏出增加
- D. 肺动脉端毛细血管漏出增加

正确答案： C

31. 下列肉芽肿中常见有 langhans 巨细胞的是

- A. 风湿小结
- B. 粘液潴留结节
- C. 结核结节
- D. 术后缝线反应

正确答案： C

32. 尸检病理见脏层胸膜多发、粟粒大小、一致性硬结节，首先考虑

- A. 小叶性肺炎
- B. 肝癌肺转移
- C. 血源性播散性结核
- D. 栓塞性肺脓肿

正确答案： C

33. 小血管壁纤维素性坏死，常见的疾病

- A. 心肌病
- B. 良性高血压
- C. 急进性高血压
- D. 肺动脉高压

正确答案： C

34. 下列病理改变符合病毒性肺炎的是

- A. 常有肺泡结构破坏
- B. 肺泡间隔水肿，炎细胞浸润
- C. 肺泡内壁常有大量纤维渗出
- D. 局部区域中性粒细胞浸润

正确答案： B

35. 引起肝细胞毛玻璃样变性的病原体是

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

正确答案： B

36. 下列疾病中，容易导致肠腔狭窄的疾病是

- A. 伤寒
- B. 阿米巴肠病
- C. 痢疾
- D. 肠结核

正确答案： D

37. 慢性肾盂肾炎的炎症性质是

- A. 变质性炎症
- B. 增生性炎症
- C. 化脓性炎症
- D. 肉芽肿性炎症

正确答案： C

38. 在淋巴结活检切片中见到单核、双核的大细胞，核仁明显且呈红色，首先考虑的疾

病是

- A. T 细胞淋巴瘤

- B. 霍奇金淋巴瘤
- C. Burkitt 淋巴瘤
- D. 弥漫性大 B 细胞淋巴瘤

正确答案： B

39. 在子宫肌层内发现水肿的绒毛，其诊断是

- A. 葡萄胎
- B. 绒毛状腺瘤
- C. 绒毛膜上皮瘤
- D. 侵蚀性葡萄胎

正确答案： D

40. 系统性红斑狼疮所致的疣状心内膜炎，其赘生物的主要成分是

- A. 纤维素
- B. 血小板凝块
- C. 血小板凝块和低毒化脓菌
- D. 纤维素网络和血小板小梁

正确答案： D

41. 下列可见于肝源性水肿的是

- A. 水肿由颜面部向全身蔓延
- B. 可为踝部水肿
- C. 常伴颈静脉充盈
- D. 可为非凹陷性水肿

正确答案： B

42. 患者剑突下可见搏动，深吸气后明显，可能的临床意义是

- A. 腹主动脉瘤
- B. 肝血管瘤
- C. 右心室扩大

D. 左心室室壁瘤

正确答案： C

43. 医院获得性肺炎最常见的致病菌是

A. 革兰阳性杆菌

B. 革兰阴性杆菌

C. 革兰阳性球菌

D. 革兰阴性球菌

正确答案： C

44. 男性， 46 岁，发热性咳嗽、咳痰 3 天，右侧胸痛 2 天，既往“关节炎”病史，查

体： T38.7℃，右下肺呼吸音减低，可闻及少许湿啰音，胸片提示右侧胸腔积液，胸水示：

白细胞 $15,000 \times 10^6/L$ ，单核 10%，PH6.9，LDH986U/L,ADA90U/L。胸腔积液最可能是

A. 结核性胸膜炎

B. 肺癌

C. 类风湿关节炎

D. 脓胸

正确答案： D

45、男性，72岁，慢性咳嗽咳痰20年。活动后呼吸困难3年，加重1周。既往吸烟

史50年。血气分析提示 $PO_2 50\text{mmHg}$, $PCO_2 68\text{mmHg}$ 。出现呼吸衰竭最主要的机制是：

A. 通气 / 血流比例失调

B. 肺泡通气量下降

C. 弥散功能障碍

D. 肺内分流

正确答案： B

46、女，48岁，咳嗽胸闷无发热，CT显示双侧肺门纵隔淋巴结肿大伴双侧网格状小结

节，肺底有蜂窝状改变，支气管镜示支气管粘膜铺路石状改变，支气管肺泡液可有改变为

- A. 中性粒细胞增加
- B. 淋巴细胞比例升高，且 CD4+/CD8+ 比值增加
- C. 淋巴细胞比例增高且 CD4+/CD8+ 比值减少
- D. 嗜酸性粒细胞增加

正确答案： B

47、下列关于血浆脑钠肽 (BNP) 叙述正确的是

- A. 主要来源左心房
- B. 左心室功能不全可明显增高
- C. 增高可提示存在心肌损伤
- D. 快速心房颤动时明显增高

正确答案： B

48、男，56岁，一个月3次夜间睡觉中因突发心前区疼痛而惊醒，伴出汗，咽部发紧，

呼吸不畅，持续10分钟自行缓解，白天活动正常，既往发现血压升高1年，未治，吸烟

20年。查体：P60/分，BP160/80mmHg，双肺正常，心率整齐，心音正常，双下肢水肿，

首选降压治疗药物：

- A. 血管紧张素转换酶抑制剂
- B. 血管紧张素 II 受体拮抗剂
- C. 钙通道阻滞剂
- D. β 受体拮抗剂

正确答案： C

49、男性，65岁，因心衰2年入院，查体：口唇稍发绀，颈静脉充盈，心界向两侧扩

大，心率整齐，76次/分，心电图示：窦性心律，完全性左束支传导阻滞，超声心动图示，

左心室扩大，室壁弥漫性运动减弱伴运动不协调，该患者最佳的治疗措施是

- A. 长期使用醛固酮受体拮抗剂
- B. 联合使用正性肌力药及血管扩张药
- C. 联合使用 β 受体阻滞剂和利尿剂
- D. CRT

正确答案：D

50、阿司匹林引起NSAID溃疡的最主要治溃疡机制是

- A. 抑制COX-1
- B. 抑制COX-2
- C. 同时抑制COX-1和COX-2
- D. 局部作用

正确答案：A

51、原发性肝癌早期的转移方式主要是

- A. 肝外血行转移
- B. 淋巴转移
- C. 种植转移
- D. 肝内转移

正确答案：D

52、男性，53岁，肝硬化病史8年。5天来无明显原因出现腹胀，腹水迅速增加，脾

脏进一步增大，体温正常。最可能发生的并发症是：

- A. 原发性肝细胞癌
- B. 原发性腹膜炎

C. 门静脉血栓形成

D. 肝肾综合征

正确答案： C

53、男性，25岁，因肉眼血尿2天就诊，三天前有上呼吸道感染。既往体健。查体，

血压 BP125/85mmHg。皮肤黏膜未见出血点和紫癜，心肺腹检查未见异常。化验尿常规蛋白

++。沉渣镜检 RBC 满视野 /HP，WBC0-3/HP，血常规 Hb105g/L，WBC $6.0 \times 10^9/L$ ，PLT $210 \times 10^9/L$ ，

血肌酐 $120 \mu\text{mol/L}$ 。该患者可能诊断为

A. 急性肾小球肾炎

B. 急进性肾小球肾炎

C. IgA 肾病

D. 肾病综合征

正确答案： C

54、下列检查结果支持溶血性贫血的是

A. 尿中尿胆原排泄减少

B. 血清非结合胆红素减少

C. 血清结合珠蛋白减少

D. 血网织红细胞减少

正确答案： C

55、临床诊断 I 型糖尿病的主要依据是

A. 年轻人表现典型的三多一少症状

B. 反复出现酮症

C. 胰岛素分泌曲线低平

D. 早期使用胰岛素

正确答案： C

56、下列药物属于治疗风湿病情的药物是

- A. 阿司匹林
- B. 环孢素
- C. 醋酸波尼松
- D. 塞来昔布

正确答案： B

57. 低血钾的患者给予补钾治疗后仍然低血钾，此时应该考虑合并

- A. 低钠血症
- B. 低磷血症
- C. 低钙血症
- D. 低镁血症

正确答案： D

58. 结肠癌患者血清 CEA 检测的临床意义，下列描述错误的是

- A. CEA 的阳性率和结肠癌的分期有关
- B. 术后 CEA 未明显下降说明可能有肿瘤的残留
- C. 术后 CEA 持续升高提示肿瘤复发
- D. 术前 CEA 指标正常是缩小切除范围的依据

正确答案： D

59. 男性，45 岁。因甲状腺癌行左叶甲状腺全切术。术后出现饮水呛咳，但发音正常。

首先考虑的原因是

- A. 喉返神经损伤
- B. 交感神经损伤
- C. 喉上神经外支损伤
- D. 喉上神经内支损伤

正确答案： D

60. 女， 55 岁。左侧乳房内肿块 $4 \times 3\text{cm}$ ，基底不固定，左腋下可触及多个质硬淋巴结

相互融合，淋巴活检病理报告乳腺癌转移，未发现远处转移。按照国际标准，应属于的分期

是

A.T1N1M0

B.T2N1M0

C.T3N1M0

D.T2N2M0

正确答案： D

61. 最容易发生嵌顿的腹外疝是

A. 脐疝

B. 腹股沟直疝

C. 腹股沟斜疝

D. 股疝

正确答案： D

62. 下列关于结肠癌正确的是

A. 胃肠道肿瘤中预后最好

B. 右侧结肠癌多表现为肠梗阻

C. 左侧结肠癌多表现为贫血

D. 早期以血道转移为主

正确答案： A

63. 男性， 65 岁。反复上腹部不适、轻度黄疸 3 个月，腹痛，黄疸加重伴高热 2 天。

入院查体： $T39.5^{\circ}\text{C}$ ， $P125$ 次 / 分， $BP75/50\text{mmHg}$ ，右上腹压痛。腹部超声检查发现胆囊多

发结石，胆总管直径 1.5cm ，胰头显示不清。血 $WBC15 \times 10^9/L$ ，中性粒细胞 90%。该患者首

选的治疗方法是

- A. 大剂量抗生素抗感染后择期手术
- B. 全胃肠外营养后择期手术
- C. 大量输液抗休克同时尽早手术
- D. 应用血管收缩剂至血压正常后及早手术

正确答案： C

64. 男性， 62 岁，脓血便 3 个月，结肠镜检距肛门处 7cm 可见直肠肿瘤，直径约 2cm ，

活检示直肠癌，合理的手术方式是：

- A. Hartman 术
- B. Miles 术
- C. Dixon 术
- D. York-Mason 术

正确答案： C

65. 男， 80 岁，摔倒后致右髌部疼痛 2 天，平素体健。 X 线检查见右股骨颈头下型骨

折，有移位。最合适的治疗方法是

- A. 皮牵引
- B. 人工股骨头置换术
- C. 切开复位内固定
- D. 卧床休息，穿防旋转鞋

正确答案： B

66. 急性血源性骨髓炎的好发部位是

- A. 桡骨，尺骨
- B. 肱骨，肩胛骨
- C. 骨盆，脊椎
- D. 胫骨，股骨

正确答案： D

67. 下列关于颈椎病的叙述，不正确的是

- A. 可有心动过速等交感神经表现
- B. 神经根型表现为手部麻木无力
- C. 交感型颈椎病最多见
- D. 骨赘压迫食管可引起吞咽困难

正确答案： C

(68 ~ 69 共用题干)

男， 66 岁。 2 个月来稍事活动即出现心悸、气短、呼吸困难， 1 周以来反复发生夜间

憋醒，需坐起方可缓解。既往有两次急性心肌梗死病史，慢性支气管炎病史 30 年，吸烟 40

年，查体呼吸 18 次 / 分，血压 140/80mmHg ，高枕位，无发绀，轻度桶状胸，双肺底可闻及

湿啰音，心律整，心率 108 次 / 分，第一心音低钝， A2=P2 。

68. 该患者呼吸困难的类型是

- A. 肺源性
- B. 心源性
- C. 神经精神性
- D. 血源性

正确答案： B

69. 该患者呼吸困难最可能的生理病理机制为

- A. 血氧分压降低
- B. 肺泡张力增高
- C. 小支气管痉挛
- D. 肺淤血

正确答案： D

(70 ~ 72 共用题干)

女性， 42 岁。 2 个月以来进行性乏力，头晕，心悸，纳差。查体：面色苍白，心率 110

次 / 分。血常规： Hb72g/L ， MCV124fl ， MCH40pg 。
MCHC330g/L,Ret1.0% ， WBC3.4x10⁹/L ，
Plt85x10⁹/L 。

70. 该患者可能的诊断是

- A. 缺铁性贫血
- B. 巨幼细胞性贫血
- C. 再生障碍性贫血
- D. 溶血性贫血

正确答案： B

71. 该患者还有可能出现的症状有

- A. 牛肉样舌
- B. 匙状甲
- C. 皮肤瘀斑
- D. 肝脾肿大

正确答案： A

72. 最可能支持该患者诊断的骨髓象是：

- A. 浆细胞增多
- B. 粒红倒置
- C. 核老浆幼
- D. 核幼浆老

正确答案： D

(73 ~ 75 共用题干)

女性， 45 岁，术后卧床 3 天，突发呼吸困难、胸痛， CTPA 诊断为肺栓塞。
查体： R24

次 / 分，口唇发绀，双肺呼吸音清， P2>A2 ，左下肢肿胀。

73. 该患者最可能的血气分析结果

- A.PaO₂ 降低， PaCO₂ 降低
- B.PaO₂ 降低， PaCO₂ 升高
- C.PaO₂ 正常， PaCO₂ 降低
- D.PaO₂ 正常， PaCO₂ 升高

正确答案： A

74. 下列情况，对决定患者是否采取溶栓治疗意义最大的是

- A. 低氧血症程度
- B. 血压与右心功能情况
- C. 呼吸困难程度
- D. 发病时间长短

正确答案： B

75. 该患者抗凝治疗的疗程是

- A. 3 ~ 6 月
- B. 大于 6 个月，小于 12 个月
- C. 12 ~ 24 个月
- D. 终身接收抗凝治疗

正确答案： A

(76 ~ 78 共用题干)

男性， 46 岁。两个月来渐进性乏力，活动后呼吸困难。 2 周来上感后不能平卧，下肢

水肿。既往有肺结核病史，吸烟 25 年。查体： T37.8℃、 H104 、 R18 、血压 95/85mmHg ，半

卧位，口唇轻度发绀，颈静脉怒张，双肺未闻干湿罗音，心界向两侧扩大，心率齐，脉搏随

呼吸强弱不等，肝肋下 2cm ，下肢凹陷性水肿 (++) 。

76. 最有可能的诊断:

- A. 扩张型心肌病
- B. 急性心肌炎
- C. 心包积液
- D. 心力衰竭

正确答案: C

77. 最有意义的检查是

- A. X 线胸片
- B. 心电图
- C. 超声心动图
- D. 心肌损伤标志物检测

正确答案: C

78. 对该患者采取最关键的治疗措施是

- A. 应用正性肌力药物
- B. 应用静脉血管舒张剂
- C. 应用静脉心肌营养药物
- D. 心包穿刺术

正确答案 :D

(79 ~ 81 共用题干)

患者, 男, 54 岁, 近两个月来反酸, 烧心, 多于餐后出现, 平卧位时明显, 5 天来情

况严重, 有事件有胸骨后疼痛, ECG 检查未见明显异常, 胃镜检查可见食管黏膜破损融合。

79. 该患者最可能的诊断是:

- A. 胃食管反流病
- B. 心绞痛

- C. 食管憩室炎
- D. 食管癌

正确答案： A

80. 选用的治疗是：

- A. 氢氧化铝
- B. 硝酸甘油
- C. 奥美拉唑
- D. 手术

正确答案： C

81. 若维持治疗，选用的最佳药物是：

- A. 雷尼替丁
- B. 奥美拉唑
- C. 硝酸异山梨酯
- D. 顺铂和 5- 氟尿嘧啶

正确答案： B

(82 ~ 84 共用题干)

女性， 26 岁，妊娠 30 周， 3 天来腰痛伴尿频，尿痛，两天来发热，体温最高达 38.6℃，

既往体健，化验尿常规：蛋白 (+),RBC5 ~ 10/HP,WBC20 ~ 25/HP 偶见白细胞管型。

82. 患者最可能诊断是

- A. 尿道综合征
- B. 急性膀胱炎
- C. 急性肾盂肾炎
- D. 肾结石

正确答案： C

83. 若做清洁后中段尿细菌培养，最可能的结果

- A. 未见细菌生长
- B. 大肠埃希菌
- C. 粪链球菌
- D. 结核杆菌

正确答案： B

84. 最首选用的治疗

- A. 多饮水及对症治疗
- B. 静脉给予大环内脂类抗生素
- C. 抗结核治疗
- D. 静脉给予第三代头孢菌素类抗生素

正确答案： D

(85 ~ 87 题共用题干)

女， 28 岁。发热伴皮肤瘙痒 1 周，查体： T38.2℃，轻度贫血貌，右侧颈部及右侧锁

骨上各触及数个肿大淋巴结，最大者为 3×1.5cm 大小，活动，无压痛，其余浅表淋巴结均

为触及肿大。化验血常规 Hb90g/L,WBC9.5×10⁹/L，中性粒细胞 55%，淋巴细胞 35%，Plt110

×10⁹/L，网织红细胞 15%。骨髓涂片偶见 R-S 细胞。

85. 该患者最可能的诊断是。

- A. 慢性淋巴细胞白血病
- B. 结核性淋巴结炎
- C. 淋巴结转移肿瘤
- D. 淋巴瘤

正确答案： D

86. 对明确诊断，最具有意义的检查：

- A. PPD

- B. 淋巴结 B 超
- C. 淋巴结活检
- D. 骨髓活检

正确答案： C

87. 引起该患者贫血最可能的原因是

- A. 慢性疾病致铁代谢障碍
- B. 骨髓内肿瘤细胞浸润
- C. 营养不良
- D. 自身免疫异常

正确答案： B

(88 ~ 89 题共用题干)

女性， 25 岁，低热，乏力，心悸 2 周余。检查甲状腺弥漫肿大 1 度，无触痛，心率

110 次 / 分。血液检查 FT3 、 FT4 明显升高， TSH 明显降低。

88. 该患者最可能的诊断是

- A. Graves 病
- B. 亚急性甲状腺炎
- C. 结节性甲状腺肿
- D. 自身免疫性甲状腺炎

正确答案： A

89. 该患者最恰当的治疗是

- A. 131I 治疗
- B. 糖皮质激素治疗
- C. 甲巯咪唑
- D. 口服非甾体类抗炎药

正确选项： C

90. 患者经治疗后，甲状腺激素水平仍较高，症状不缓解，下一步最恰当的处理是

- A. ^{131}I 治疗
- B. 糖皮质激素加量
- C. 改服碘剂治疗
- D. 加服 β 受体拮抗剂

正确选项： D

(91 ~ 92 题共用题干)

男性， 52 岁，近三年来口干，眼干，近一月来加重伴双膝关节疼痛，哭时无泪。查体：

舌干，牙齿多个脱落，双膝关节无肿胀。化验血 Hb : 105g/L ， WBC : $3.4 \times 10^9/\text{L}$ ， Plt $110 \times$

$10^9/\text{L}$ ， ANAI : 320 ， ESR $34\text{mm}/\text{h}$ ，尿常规无异常。

91. 下列检查无帮助于该病诊断的是

- A. Schirmer 实验
- B. 腮腺造影
- C. 涎腺放射性核素扫描
- D. 双气关节 X 线片

正确选项： D

92. 该病在皮肤的特征性表现是

- A. 紫癜样皮疹
- B. 荨麻疹样皮疹
- C. 结节样红斑
- D. 环形红斑

正确选项： A

(93 ~ 94 题共用题干)

女性， 55 岁。上腹部被汽车撞伤 2 小时，剧烈腹痛，伴恶心呕吐，神志淡漠。查体：

P135 次 / 分，BP75/45mmHg，全腹有压痛、反跳痛及肌紧张，移动性浊音可疑阳性，肠鸣音减弱。

93. 首选的诊断方法是

- A. 腹部 CT 检查
- B. 腹腔穿刺
- C. 腹腔动脉造影
- D. 立位腹平片

正确选项： B

94. 最可能的诊断是

- A. 胃穿孔
- B. 小肠破裂
- C. 腹膜后血肿
- D. 肝脾破裂

正确选项： D

(95 ~ 96 题共用题干)

男性，25 岁，突发上腹剧痛 6 小时，既往“胃病史”。查体：P110 次 / 分，BP：130/80mmHg，

全腹压痛，上腹部为主，板样腹，肠鸣音减弱。实验室检查：Hb120g/L，WBC $10.5 \times 10^9/L$ 。

95. 最有价值的检查是

- A. 腹部立位腹平片
- B. 腹部 B 超
- C. 腹腔穿刺
- D. 腹部 CT

正确选项： A

96. 最有效的治疗方法

- A. 大量抗生素
- B. 镇静镇痛治疗
- C. 胃肠加压，补液
- D. 手术探查

正确选项： D

(97 ~ 99 题共用题干)

男， 28 岁，足底铁钉刺伤后两天，乏力，张口困难，继之苦笑面容，角弓反张，声响

可诱发上述症状，神志清楚，无发热。

97. 引起该患者症状的致病菌为

- A. 大肠埃希菌
- B. 梭形杆菌
- C. 产气荚膜杆菌
- D. 厌氧芽胞杆菌

正确选项： B

98. 该伤口处置应用

- A. 高浓度抗生素
- B. 高锰酸钾溶液
- C. 过氧化氢溶液
- D. 生理盐水

正确选项： C

99. 治疗中不需要使用的药物是

- A. 青霉素
- B. 丙种球蛋白
- C. 甲硝唑
- D. TAT

正确选项： B

(100 ~ 102 题共用题干)

男性，35岁，4小时前吃枣时误服一枚枣核，现感腹痛，无呕吐、无排便。

100. 该病

人可能发生的最严重情况是

- A. 幽门梗阻
- B. 消化道穿孔
- C. 消化道黏膜损伤
- D. 回盲瓣梗阻

正确答案 :D

101. 判断有无上述严重后果最简单有效的方法是

- A. B 超
- B. CT
- C. 腹部触诊检查
- D. 消化道造影

正确答案 :C

102. 经过一天观察，腹痛减轻，仍未排便。处理措施是

- A. 开腹探查，取异物
- B. 结肠镜检查
- C. 口服液体石蜡油
- D. 胃镜检查

正确答案 :C

(103 ~ 105 题共用题干)

女，28岁。右髋关节疼痛伴肿物3个月，低热、咳嗽1个月。查体：右髋关节呈屈曲

畸形，可触及一直径约5cm左右的肿物，屈伸活动受限，Thomas证(+)，血沉58mm/h。X线：

右髋关节间隙变窄，关节面有虫蚀样骨质破坏，右髋臼约 2cm 大小的空洞。

103. 最可能的诊断是

- A. 肺癌骨转移
- B. 髋关节骨关节炎
- C. 髋关节化脓性关节炎
- D. 全髋关节结核

正确答案 :D

104. 下列检查中对确诊最有价值的是

- A. 胸部 X 线片
- B. 骨扫描
- C. 髋部 B 超
- D. 髋部 MRI

正确答案: D

105. 住院治疗 4 周后，患者精神状况和食欲改善，复查血沉 20mm/h，但是肿物没有

消失，进一步治疗方案为

- A. 肿物切除术
- B. 髋人性石膏固定
- C. 人工关节置换术
- D. 病灶清除术

正确答案: D

(106 ~ 107 题共用题干)

10 岁男孩，左大腿下段疼痛伴高热 40℃ 1 天，怀疑为急性化脓性骨髓炎。

106. 体格检查有利证据是

- A. 左股骨下端皮温升高
- B. 左股骨下端肿胀
- C. 左股骨下端深压痛

D. 左膝关节伸屈受限

正确答案： C

107. 下列有诊断意义的辅助检查是

A. 血培养

B. 血常规

C. X 线检查

D. 骨穿

正确答案： D

108. 《备急千金药方》曰：“凡大医治病，必当安神定志，无欲无求，先发大慈恻隐之

心，誓愿普救含灵之苦”，体现的是

A. 医乃仁术

B. 博极医源

C. 治病求本

D. 医患和谐

正确答案： A

109. 由于医患双方拥有知识上的不平等，患者处于脆弱和依赖的特殊地位，患者将健

康和生命托付给医务人员，所以医务人员必须全心全意去为患者诊治，这种医患关系成

为

A. 权利与义务关系

B. 信托关系

C. 依附关系

D. 契约关系

正确答案： B

110. 某医学院骨科医生给聋哑患者做腰椎手术，术中需要患者反馈感受。因患者不会

手语并不识字，医生使用了手绘的腰椎疼痛区域分布图及疼痛表达图形，与患者进行十几次

“对话”，顺畅准确。这种沟通方式

- A. 上行沟通
- B. 下行沟通
- C. 平行沟通
- D. 非语言沟通

正确答案： D

111. 女性患者， 36 岁，因头晕头痛来医院血压 200/180mmHg ，医生经诊疗和慎重考虑

后，予留院观察，患者执意回家，从伦理角度来看

- A. 尊重患者自主权，但向其说明原因
- B. 充分向其说明原因无效后使用干涉权
- C. 尊重患者选择，但需告知患者需承担离院后果
- D. 强行要求患者留院

正确答案： A

112. 在患者所拥有的伦理权利中，患者的疾病认知权是指

- A. 任何人在患病情况下都有获得相应医疗服务的权利
- B. 患者对其所患疾病的性质治疗情况及预后有所知悉的权利
- C. 医生的诊疗方案须经患者了解并同意后方可实施
- D. 患者由于患病可以免除承担相应社会责任的权利

正确答案： B

113. 女性， 23 岁，妊娠 27 周。因呼吸衰竭需要行剖宫产挽救患者生命。患者指定其

家属做医疗决定。家属因对手术方案不理解拒绝签字。因其他抢救方案无效，患者和胎儿双

双死亡，从医学伦理的角度看，以下说法正确的是

- A. 医务人员履行了知情同意程序，医务人员就能免责
- B. 医务人员不实施手术并不违法，符合伦理
- C. 医务人员应尊重患者的自主决定权
- D. 抢救患者生命是医生的首要考虑

正确答案： D

114. 某药企在一个社区进行某药对高血压患者脑卒中发生率的影响随机双盲空白对照

试验，受试者为高血压中危患者，时间为三年。患者发生脑卒中后即停止观察，实验组服用

研究药物，对照组服用安慰剂。社区医生每招募 1 名受试者给其 100 元作为酬劳。从伦理

学角度来说，一下说法正确的是

- A. 实验设计不符合伦理学的要求，招募者之间存在利益冲突
- B. 实验设计符合伦理学要求，但招募者之间存在利益冲突
- C. 实验设计完全科学，故无论伦理学的问题
- D. 对手是这有较大的风险，但可得到伦理辩护

正确答案： A

115. 女性，20 岁。有静脉吸毒史，检测发现其 HIV 抗体 (+) 性，患者要求医生为其保

守秘密。医生正确的做法是

- A. 为患者保密，不告知任何人
- B. 不公开患者该信息，只告知其直系家属
- C. 不公开患者该信息，但报告疾控中心
- D. 得患者同意后报告疾控中心

正确答案 C

二、B 型题：116 ~ 135 小题，每小题 1.5 分，共 30 分。A、B、C、D 是其下两道

小题的备选项，请从中选择一项最符合题目要求的，每个选项可以被选择一次或两次。

- A. 毛细血管血压增高
- B. 血浆胶体渗透压降低
- C. 组织液胶体渗透压增高
- D. 毛细血管通透性增高

116. 右心衰竭发生组织水肿的主要机制是

117. 肾病综合征发生组织水肿的主要机制

正确答案：A、B

- A. 以神经调节形式为主
- B. 以激素调节为主
- C. 以代谢产物反馈调节为主
- D. 受靶腺激素及下丘脑的双重调节

118. 缩宫素分泌调节的形式是

119. 甲状旁腺激素分泌的调节形式是

正确答案：A、C

- A. RNA 编辑
- B. RNA 自身剪接
- C. RNA 加帽
- D. RNA 加多聚 A 尾

120. 核酶生物学作用

121. 蛋白质氨基酸序列与 hnRNA 序列不完全对应的可能原因

正确答案：B、A

- A. 酵母双杂交法
- B. 聚合酶链反应

C. DNA 末端合成终止法

D. 染色体免疫沉淀法

122. 加测蛋白质以蛋白质相互作用时

123. 测定 DNA 与蛋白质相互作用时

正确答案： A 、 D

A. 动脉玻璃样变性

B. 动脉纤维素样变性

C. 动脉粥样硬化

D. 动脉中层钙化

124. 高血压病常见的血管病变是

125. 心肌梗死常见的冠状动脉病变是

正确答案： A 、 C

A. 化脓性炎 B. 纤维素性炎 C. 浆液性炎 D. 变质性炎

126. 急性蜂窝状炎性阑尾炎的病理特点是

127. 风湿性关节炎的病理特点是

正确答案： A 、 C

A. 溶栓治疗

B. 介入取栓治疗

C. 抗凝治疗

D. 抗血小板治疗

128. 男,66 岁, 高血压 4 年, 半年前房颤, 超声心动图示左房大, 选用的治疗

129. 男,72 岁, 一周前急性前壁心梗, PCI 治疗, 左房前降支植入药物洗脱支架,

选用治疗

正确答案： C 、 D

A. 依地酸那钙

- B. 二巯丙醇
- C. 纳洛酮
- D. 亚甲蓝

130. 铅中毒时的解毒药物

131. 阿片类中毒的解毒药物

正确答案： A 、 C

- A. 丙硫氧嘧啶
- B. 复方碘溶液
- C. 普萘洛尔
- D. 醋酸泼尼松

132. 能使甲亢患者甲状腺体积缩小，质地变硬的药物是

133. 能使甲亢患者甲状腺体积增大，充血的药物是

正确答案 :B 、 A

- A. 无痛性全程肉眼血尿
- B. 终末血尿伴膀胱刺激征
- C. 初始血尿
- D. 疼痛伴血尿

134. 膀胱结核的血尿特点

135. 膀胱癌血尿的典型特点

正确答案： B 、 A

三、 X 型题： 136 ~ 165 小题，每小题 2 分，共 60 分。在每小题给出的 A 、 B 、 C 、 D

四个选项中，至少有两项是符合题目要求的。请选出所有符合题目要求的答案，多选或少选

均不得分。

136. 肝素抗凝血作用的机制

- A. 抑制因子 V 的激活

- B. 促进纤溶酶原的激活
- C. 增强抗凝血酶的活性
- D. 促进组织因子途径抑制产物的释放

正确答案 : CD

137. 小肠运动的形式

- A. 紧张性收缩
- B. 分节运动
- C. 集团蠕动
- D. 逆蠕动

正确答案 : ABD

138. 关于二氧化碳在血液中运输的叙述正确的是

- A. 化学结合形式的二氧化碳主要是碳酸氢盐
- B. 小部分二氧化碳直接溶解于血浆中
- C. Hb 与二氧化碳结合生成氨基甲酰血红蛋白需酶催化
- D. 碳酸酐酶在二氧化碳的运输中发挥重要作用

正确答案 : ABD

139. 促进肾素分泌的因素有

- A. 循环血量减少
- B. 肾小球滤过率钠离子减少
- C. 动脉血压降低
- D. 肾交感神经活动减弱

正确答案 : ABC

140. 影响突触前电位神经末梢释放神经质的数量的主要因素是

- A. 神经冲动的传导速度
- B. 动作电位频率
- C. 进入神经末梢的 Ca^{2+} 量

D. 突触囊泡大小

正确答案： BC

141. 对汗液的叙述，正确的是

- A. 汗液中不含蛋白质
- B. 刚刚分泌的汗液渗透压高于血浆
- C. 汗液中的 Na^+ 浓度受醛固酮调节
- D. 由汗腺细胞被动分泌

正确答案： AC

142. 能够导致核酸分子 T_m 值升高的因素有

- A. GC 含量升高
- B. 温度升高
- C. 溶液离子强度高
- D. 缓冲液浓度改变

正确答案： AC

143. 糖异生反应涉及的酶

- A. 磷酸烯醇式丙酮酸羧激酶
- B. 丙酮酸羧化酶
- C. 葡萄糖激酶
- D. 6-磷酸果糖激酶

正确答案： AB

144. S-腺苷酸甲硫氨酸可以参与的反应

- A. 磷脂酰胆碱
- B. 各种一碳单位的转变
- C. 肌酸的合成
- D. 去甲肾上腺素转变为肾上腺素

正确答案： ACD

145. 下列属于蛋白质体内分解代谢途径的有

- A. 溶酶体降解
- B. 氨基酸脱氨基
- C. 甲硫氨酸循环
- D. 泛素化

正确答案： ABD

146. 与 TATA 结合的蛋白质有

- A. RNA 聚合酶
- B. TFIId
- C. 拓扑异构酶
- D. 组蛋白

正确答案： AB

147. 下列具有酪氨酸激酶活性的转导信号有

- A. MAPK
- B. G 蛋白
- C. Src 蛋白激酶
- D. 表面生长因子受体

正确答案： CD

148. 下列肿瘤与 EB 病毒发生有关的是

- A. 肝癌
- B. 肺癌
- C. 鼻咽癌
- D. 淋巴瘤

正确答案： CD

149. 毛玻璃样肝细胞的特点是

- A. 胞浆内含淀粉样物质

- B. 胞浆内含 HbsAg 阳性
- C. 胞浆似玻璃样物质沉积
- D. 胞浆内充满嗜酸性颗粒物质

正确答案： BD

150. 下列病变属于肉芽肿性炎的是

- A. 伤寒小结
- B. 子宫内膜结核
- C. 硅肺结核
- D. 新月体性肾小球肾炎

正确答案： ABC

151. 下列病变属于子宫颈 CINIII 的是

- A. 轻度异型增生
- B. 中度异型增生
- C. 重度异型增生
- D. 原位癌

正确答案： CD

152. 类风湿关节炎的滑膜改变有

- A. 大量中性粒细胞浸润
- B. 大量淋巴细胞浸润
- C. 滑膜细胞增生
- D. 血管增生明显

正确答案： ABCD

153. 滤泡细胞性淋巴瘤的免疫组化中，阳性的有

- A. BCL-2
- B. CD3

C.CD20

D.CD79a

正确答案： ACD

154. 下列属于慢性肺源性心脏病急性加重期的治疗原则有

- A. 积极控制感染
- B. 积极利尿
- C. 积极应用正性肌力药
- D. 积极处理并发症

正确答案： AD

155. 扩张性心肌病患者辅助检查可出现的异常结果有

- A. 心电图可见病理 Q 波
- B. 超声心动图可呈现二尖瓣反流
- C. 核素检查心肌可有灶性放射性凋亡
- D. 心室造影可出现室壁矛盾运动

正确答案： AB

156. 溃疡性结肠炎的并发症可有

- A. 中毒性巨结肠
- B. 癌变
- C. 肠出血
- D. 肠穿孔

正确答案： ABCD

157. 重症急性肾衰竭透析治疗的方法有：

- A. 间歇性血液透析
- B. 连续性动 - 静脉血液滤过
- C. 连续性静 - 静脉血液滤过
- D. 腹膜透析

正确答案： ACD

158. 可引起 PT 延长而 TT 正常的凝血因子缺陷有：

- A. 纤维蛋白原
- B. 凝血酶原
- C. 凝血因子 VII
- D. 凝血因子 VII

正确答案： BC

159. 下列治疗措施中，易引起低钾血症的有：

- A. 糖尿病酮症酸中毒大量补碱
- B. 糖尿病酸中毒使用大剂量胰岛素
- C. Graves 眼病采用大剂量糖皮质激素冲击治疗
- D. 糖尿病高血糖使用大剂量双胍类药物

正确答案： AB

160. 下列有关胰腺导管腺癌的叙述，正确的有：

- A. 5 年总体生存率低于 10%
- B. 长春新碱是其首选化疗药物
- C. 放射治疗敏感
- D. CA19-9 是其主要血清标记物

正确答案： AD

161. 下列有关脾破裂处理措施中，正确的有

- A. 先纠正失血性休克再手术
- B. 轻度脾破裂可行脾修补
- C. 外伤性脾破裂可行自体血回输
- D. 儿童切脾后可行自体皮片移植

正确答案： BCD

162. 下面关于胃肠间质瘤的描述正确的是：

- A. 肿瘤组织免疫组化检测 CD117(+)
- B. 核分裂数与肿瘤预后相关
- C. 肿瘤长径与肿瘤预后相关
- D. 来源于胃肠道平滑肌组织

正确答案： ABC

163. 急性胰腺炎手术适应症为：

- A. 膀胱测压 22mmHg
- B. 合并胆道梗阻
- C. 保守治疗后，病情急剧恶化
- D. 脓肿形成

正确答案： BCD

164. 骨折的特有体征有：

- A. 局部压痛
- B. 成角畸形
- C. 骨擦音
- D. 局部肿胀

正确答案： BC

165. 关于肩周炎的治疗，可以采用的措施有：

- A. 临床观察
- B. 物理治疗
- C. 三角巾悬吊固定
- D. 关节镜松解术

正确答案： BD

金榜 VIP 已享免费阅读及下载

打开百度 APP 阅读全文

立即领取

VIP 教育大礼包

热门小说免费读

本文配套内容

含\${item.docNum}篇文档

\${item.title}

¥\${item.price}

立即购买

查看文集

精品课程

- \${item.title}
- 免费 ¥\${item.price} ¥\${item.oriPrice} ¥\${item.oriPrice} \${item.orgName}

- \${item.videoCount}课节

相关推荐文档

- \${searchSpecial.title}

- \${v.docTitle}

推荐 热门 好评

用 App 查看

打开百度 APP

返回百度搜索

下载原文档，方便随时阅读

下载文档

2 亿文档资料库

涵盖各行课件、资料、模板、题库、报告等

多种记录存储好工具

提供图转文字、拍照翻译、语音速记等

APP 端内容永久保存

随时阅读，多端同步

立即下载

看视频广告，获取 20 元代金券礼包
看视频，立领券 视频大小约 3.7M

您是老用户，送您 2 张代金券

- 5 元
-
- 适用除连续包月外的其他 VIP
-
- 24 小时内有效
- 10 元
-
- 限百度文库 VIP-12 个月适用
-
- 24 小时内有效

领取优惠券

您已成功领取老用户福利

已转存到百度网盘

存储在文件夹【来自：百度文库】

去看看

文库新人专享礼包

限时免费

价值¥500+

去文库 APP 免费领