

1. 对人体内环境描述错误的是
 - A. 机体内的全部液体
 - B. 细胞赖以生存的环境
 - C. 理化性质变化很小
 - D. 生物进化的结果
2. 实测神经细胞静息电位略小于钾离子平衡电位的主要原因是
 - A. 钾外流背景下存在少量钠内流
 - B. 钾外流背景下存在少量钙内流
 - C. 钾外流背景下存在一定的氯内流
 - D. 钾外流背景下存在钠泵生电活动
3. 在神经肌肉接头兴奋的过程中，阳离子通道开放主要是钠内流的原因
 - A. 阳离子中 Na^+ 的活动度大
 - B. 阳离子中 Na^+ 的直径最小
 - C. ACh 受体通道对 Na^+ 通透性最大
 - D. 静息时 Na^+ 的内向驱动力大于 K^+ 的外向驱动力
4. 血管性血友病的发病机制是
 - A. FVIII 缺乏
 - B. PF4 缺乏
 - C. vWF 缺乏
 - D. Vit K 缺乏
5. 心室压力-容积环向左扩大，收缩末期压力-容积关系斜率增大，表明心功能的改变是
 - A. 前负荷增加
 - B. 后负荷增加
 - C. 心室顺应性下降
 - D. 心肌收缩力增强
6. 长期卧床的病人突然站起，出现头晕，眼前黑矇的主要原因是
 - A. 循环血量减少
 - B. 静脉回流减少
 - C. 心泵功能降低
 - D. 降压反射的敏感性降低
7. 通气血流比值异常 通常表现为缺氧，与其发生原因无关的是：
 - A. CO_2 扩散系数远大于 O_2 扩散系数
 - B. 动脉与静脉之间 PO_2 之差远高于 PCO_2 之差
 - C. 氧解离曲线上段平坦，增加通气量无助于摄 O_2
 - D. 外周化学感受对缺 O_2 敏感，对 CO_2 潴留易适应
8. 胆石症患者切除胆囊后最可能发生的情况
 - A. 不再发生胆道结石
 - B. 胆汁排除量明显减少
 - C. 增加消化性溃疡风险
 - D. 影响脂肪性食物消化
9. 物理热价与生物热价不同的营养物质是
 - A. 糖类
 - B. 蛋白质
 - C. 动物性脂肪

- D. 植物性脂肪
10. 正常人饮用下列哪种液体尿量不会发生明显变化
- A. 一次性饮用清水 1000ml
 - B. 一次性饮用糖水 1000ml
 - C. 一次性饮用生理盐水 1000ml
 - D. 一次性静脉注射生理盐水 1000ml
11. 临床上使用新斯的明治疗重症肌无力的机制是
- A. 模拟乙酰胆碱
 - B. 阻断胆碱酯酶
 - C. 激活 Ach 受体通道
 - D. 增大终板电位幅度
12. 临床上使用呋塞米造成感音性耳聋的机制是
- A. 损伤外毛细胞
 - B. 损伤内毛细胞
 - C. 阻碍内淋巴高钾形成
 - D. 阻碍神经冲动传导
13. 使用左旋多巴治疗帕金森病时，不能改善的症状是
- A. 动作迟缓
 - B. 静止性震颤
 - C. 肌强直
 - D. 随意运动减少
14. 血液中胰岛素样生长因子-1 的水平明显升高，常提示的疾病是
- A. 侏儒症
 - B. 呆小症
 - C. 糖尿病
 - D. 肢端肥大症
15. 切除动物双侧肾上腺后，动物短时间内死亡，主要原因是
- A. 缺乏肾上腺髓质素
 - B. 缺乏肾上腺髓质激素
 - C. 缺乏肾上腺皮质激素
 - D. 缺乏血管紧张素 II
16. 妊娠期妇女由胎盘合成和分泌的主要雌激素成分是
- A. 雌酮
 - B. 雌二醇
 - C. 雌三醇
 - D. 己烯雌酚
17. 亮氨酸拉链属于蛋白质的结构是
- A. 一级结构
 - B. β -转角
 - C. 模体
 - D. 结构域
18. 酶促反应的“邻近效应”的含义是
- A. 底物在酶活性中心相互靠近
 - B. 酶与辅酶之间相互接近

- C. 酶必需基团之间相互靠近
D. 酶与抑制剂相互靠近
19. 寡霉素与 ATP 合酶结合部位是
A. α 亚基
B. β 亚基
C. γ 亚基
D. c 亚基
20. 肌肉氨基酸脱氨基的方式有
A. 甲硫氨酸循环
B. 三羧酸循环
C. 乳酸循环
D. 丙氨酸-葡萄糖循环
21. 下列物质合成需一碳单位参与的是
A. dCMP
B. dAMP
C. dTMP
D. dGMP
22. 具有逆转录酶活性的酶是
A. 光复活酶
B. DNA 聚合酶 δ
C. 端粒酶
D. RNA 聚合酶 II
23. 真核生物转录生成单顺反子 mRNA 的含义是
A. 一个 DNA 合成一个 mRNA
B. 一个 mRNA 编码一条多肽链
C. 一个 mRNA 逆转录生成一个 cDNA
D. 不同细胞产生同一多肽链
24. 由 RNA 发挥催化作用的酶是
A. 氨基酰 t₂RNA 合成酶
B. 脱甲酰基酶
C. 二硫键异构酶
D. 肽酰转位酶
25. 能够调节真核生物转录的 DNA 元件是
A. 增强子
B. 操作子
C. CAP 结合位点
D. 阻遏蛋白基因
26. 符合“转染”含义的技术操作是
A. 用电穿孔技术将外源 DNA 转入大肠埃希菌
B. 用质粒将外源 DNA 转入动物细胞
C. 用病毒载体将外源 DNA 转入大肠埃希菌
D. 用转基因技术克隆动物
27. 能与富含脯氨酸的蛋白质结合的分子结构域是
A. SH2

B. SH3

C. PH

D. PTB

28. 基因上游插入外源沉默子的可能结果是

A. 编码的肽链缩短

B. 终止密码提前

C. 基因转录减慢

D. 点突变可能性增加

29. 关于化生的描述，错误的是

A. 由成熟细胞转变所致

B. 可增加局部抵御刺激的能力

C. 通常发生在同源性细胞之间

D. 可发生在上皮组织或间叶组织

30. 细小动脉管壁常见的坏死是

A. 凝固性坏死

B. 液化性坏死

C. 脂肪坏死

D. 纤维素样坏死

31. 与黏膜相关淋巴组织淋巴瘤发生关系密切的细菌是

A. 金黄色葡萄球菌

B. 草绿色链球菌

C. 幽门螺杆菌

D. 大肠埃希菌

32. 急性重症肝炎有少量肝细胞残留，其主要部位在

A. 中央静脉周围区

B. 肝小叶周边区

C. 全小叶随机分布

D. 残留的网状支架

33. 女，45岁，自觉双手指关节疼痛2年，近半年感觉关节僵硬。血清学检查：类风湿因子阳性。该患者关节内的主要病理改变为

A. 大量嗜酸性粒细胞浸润

B. 肉芽肿性炎

C. 非化脓性增生性滑膜炎

D. 浆液渗出性炎

34. 胃癌的好发部位是

A. 胃前壁

B. 胃后壁

C. 胃窦

D. 胃底

35. 下列关于心衰细胞的叙述，正确的是

A. 心衰时形成的形态特殊的心肌细胞

B. 肺内吞噬炭末的巨噬细胞

C. 肺内吞噬含铁血黄素的巨噬细胞

D. 肺内吞噬脂质的巨噬细胞

36. 透明血栓的主要成分是
- A.纤维蛋白
 - B.血小板
 - C.红细胞
 - D.白细胞
37. 导致支气管扩张症的主要病理改变是
- A. 支气管纤毛柱状上皮的鳞状上皮化生
 - B. 支气管壁的粘液腺大量增生
 - C. 支气管壁结构破坏
 - D. 肺组织纤维化
38. 电镜下，驼峰状沉积物位于肾小球毛细血管基膜表面的疾病是
- A. 急进性肾小球肾炎
 - B. 急性弥漫性毛细血管内增生性肾小球肾炎
 - C. 系膜增生性肾小球肾炎
 - D. 膜增生性肾小球肾炎
39. 绒毛膜癌的组织学特点是
- A. 肿瘤本身无间质血管
 - B. 肿瘤组织出血坏死不明显
 - C. 癌细胞形成绒毛结构
 - D. 由分化不良的细胞滋养细胞层构成
40. 间质内常有淀粉样物质滋养的甲状腺肿瘤是
- A. 未分化癌
 - B. 髓样癌
 - C. 滤泡状癌
 - D. 乳头状癌
41. 符合肝细胞性黄疸检验特点的是
- A. 尿胆素原降低
 - B. 尿胆红素阳性
 - C. 血非结合胆红素显著升高
 - D. 血结合性胆红素显著下降
42. 诊断慢性阻塞性肺疾病的肺功能标准是
- A. 吸入支气管扩张剂后， $FEV_1 < 80\%$ 预计值
 - B. 吸入支气管扩张剂后， $FEV_1 < 70\%$ 预计值
 - C. 吸入支气管扩张剂后， $FEV_1/FVC < 80\%$
 - D. 吸入支气管扩张剂后， $FEV_1/FVC < 70\%$
43. 男，25岁，吸入花粉后，喘息半小时，家人送至医院，既往体检。查体 P135次/分钟，意识模糊，双肺呼吸音消失。给予吸氧5升/分钟，测得 pH7.10，Pa95mmHg，PaO₂ 59mmHg，以下措施不正确的是
- A. 雾化吸入支气管扩张剂
 - B. 静脉注射糖皮质激素
 - C. 使用机械辅助通气
 - D. 使用大剂量利尿剂
44. 血源性肺脓肿的最常见致病菌是
- A. 金黄色葡萄球菌

- B. 厌氧菌
- C. 铜绿假单胞菌
- D. 军团菌

45. 男, 60 岁, 高血压 20 余年, 血压最高 190/100mmHg, 无自觉不适, 未规律治疗。今来院健康体检, 查体: P62 次/分, BP180/90, 心肺 (-), 化验: 尿蛋白 (+), 血 CT6.4mmol/L, HDL-C0.98mmol/L, LDL-C4.96mmol/L, Glu8.6mmol/L, Cr122umol/L, UA365umol/L, 首选的降压药

- A. 培哚普利
- B. 氨氯地平
- C. 吲达帕胺
- D. 比索洛尔

46. 男性, 69 岁, 因两小时前凌晨 5 点在睡眠中突发心前区疼痛伴大汗。自服速效救心丸无效。急送来院晨 7 点心电图显示。II,III,avF 导联 st 段弓背向上抬高 0.2~0.4 毫 v, 做血液检查, 最可能异常的项目是

- A. 肌钙蛋白 T
- B. 肌酸激酶同工酶 ck-mb
- C. 谷草转氨酶
- D. 肌红蛋白

47. 下列哪项不出现在急性心肌炎的临床表现里

- A. 心脏压塞
- B. 猝死
- C. 急性肺水肿
- D. 酷似急性心肌梗死

48. 女性, 46 岁, 因活动后心前区疼痛 2 日, 自含硝酸甘油无效来诊。既往有高血压病、关节炎史。查体: P: 80/分, BP: 150/65mmHg, BMI: 35, 甲状腺无肿大, 双肺 (-), 心律齐, 心界向左扩大, 听诊 S1 减弱, 心尖区闻及舒张早中期隆隆样杂音, 胸骨左缘第三肋间舒张期叹气样杂音, 双下肢水肿 (+), 该患者心前区疼痛的主要病因是

- A. 冠心病, 高血压
- B. 肥厚型梗阻性心肌病
- C. 二尖瓣狭窄
- D. 主动脉瓣关闭不全

49. 下列不属于胃食管反流病的并发症的是

- A. 食管狭窄
- B. 食管憩室
- C. 上消化道出血
- D. Barrett 食管

50. 男性, 25 岁, 2 年来反复上腹疼痛, 一般发生于进餐后 1 小时, 近 1 天呕出咖啡渣样胃内容物伴黑便 1 次, 既往无肝炎病史。查体: BP100/60, 心率 92 次/分, 心律整, 上腹轻度压痛, 肝脾肋下未及。最可能的诊断是

- A. 胃溃疡出血
- B. 十二指肠溃疡出血
- C. 胃癌出血
- D. 食管胃底静脉曲张破裂出血

51. 女性, 41 岁, 腹胀、低热 3 个月。既往有右侧附件结核病史 2 年。查体: T: 37.8, 心

肺未见异常，腹壁柔韧感，轻压痛，肝脾触诊不满意，移动性浊音阳性。对确诊最有价值的检查是

- A. 腹部 B 超
- B. 腹部 CT
- C. 腹腔穿刺积液检查
- D. 妇科检查

52. 男性，21 岁，2 周前咽痛，发热，体温最高达 38.5℃，2 天来眼睑水肿，尿少。查体：BP150/90mmhg，双眼睑水肿，心肺腹检查未见异常，双下肢凹陷性水肿（++）。尿常规：蛋白（++），沉渣镜检红细胞 20-25 个/Hp，白细胞 0-3 个/Hp。该患者水肿的主要机制是

- A. 醛固酮分泌增多
- B. 血浆胶体渗透压降低
- C. 肾小球滤过压下降
- D. 抗利尿激素过多

53. 女性，26 岁。乏力，头晕 2 个月。既往月经过多 2 年。化验血：Hb65g/L，RBC $2.8 \times 10^{12}/L$ ，MCV69fl，MCHC28%，Ret1.2%，WBC $4.5 \times 10^9/L$ ，Plt $350 \times 10^9/L$ 。采用铁剂治疗，最早升高的化验项目是

- A.Hb
- B.RBC
- C.MCV
- D.Ret

54. cushing 综合征单侧肾上腺皮质瘤行患侧肾上腺切除术，术后糖皮质激素替代治疗一般维持的时间是

- A.1 周左右
- B.1 月左右
- C.2 月左右
- D. 6 个月至一年以上

55. 贝赫切特病的特异性临床表现是

- A. 颊部蝶形红斑
- B. 腮腺肿大
- C. 针刺反应
- D. 腹部血管杂音

56. 下列属于 ANCA 相关血管炎的疾病是

- A.显微镜下多血管炎
- B. IGA 相关血管炎
- C. 系统性红斑狼疮相关血管炎
- D. 类风湿相关血管炎

57. 下列关于术前准备的叙述中，错误的是

- A. 高血压患者应继续服用降压药物，避免戒断综合征
- B. 确有凝血障碍者，择期手术前应做相应治疗
- C. 肾功能损害者，在有效的透析疗法治疗后，可耐受手术
- D. 糖尿病病人须在术前把血糖控制在正常水平

58. 下列不需要使用全胃肠外营养的情况是

- A. 短肠综合征
- B. 溃疡性结肠炎长期腹泻

- C. 重症急性胰腺炎
D. 胆囊造瘘术后
59. 麻醉平面达脐部时，相对应的脊神经节段是
A.T6
B.T8
C.T10
D.T12
60. 女性，32岁，间断吞咽困难伴呕吐十年。上消化道造影提示食管明显扩张，蠕动减弱。食管末端呈“鸟嘴样”狭窄，狭窄部黏膜尚光滑。宜采取的手术方式是
A. 食管大部切除，胃代食管术
B. 食管下端和胃贲门处肌层切开
C. 食管下段，近段胃切除术
D. 腹腔镜胃底折叠术
61. 有关乳腺癌血行转移的叙述，错误的是
A. 癌细胞可经淋巴途径进入静脉
B. 癌细胞直接侵入血循环
C. 血行转移只发生在肿瘤晚期
D. 常见远处转移部位依次为骨，肺，肝
62. 男性55岁，因腹痛一个月来诊，肠镜发现乙状结肠肿物，病理提示中分化腺癌，腹部CT提示乙状结肠肿物，5cm×4cm大小，侵及浆膜，肝左外叶可见直径两厘米转移灶，腹腔内未见肿大淋巴结，首选的治疗措施是
A. 结肠癌根治术
B. 结肠癌根治术联合肝左外叶切除术
C. 全身化疗
D. 局部放疗
63. 男性65岁。上腹不适，食欲不振2个月，体重下降。近20天以来出现皮肤巩膜黄染，并进行性加重。粪便色灰白，尿色黄。查体：肝脾未触及，深呼吸时，于右肋下缘可触及半球状肿物，墨菲征（-），化验血：Tbil230umol/L，DBil186umol/L，最可能的诊断是
A. 慢性肝炎
B. 胆总管结石
C. 胰头癌
D. 肝癌
64. 下列不属于绞窄性肠梗阻的典型临床表现的是
A. 早期出现休克
B. 腹胀
C. 腹膜炎体征
D. 血便
65. 站立前期先天性髋关节脱位的典型体征是什么
A. 屈髋畸形
B. 骨盆挤压试验（+）
C. 摇摆式跛行
D. 弹入实验（nortalane）阳性
66. 单纯椎间盘突出症患者行经皮腰椎间盘切除术的适应症是
A. 膨出型

- B. 经骨突出型
- C. 脱出型
- D. Schorml 结节型

67. 骨盆骨折的最常见并发症是

- A. 尿道损伤
- B. 膀胱损伤
- C. 肾脏损伤
- D. 直肠损伤

68. 男性，28岁，半小时前在山区修建公路时突发上腹痛，持续加重，近一年患者经常空腹发作上腹痛，作为工地医生给患者做体格检查。

下列对患者病情诊断最有价值的体征是

- A. 心率增快 106 次/分
- B. 上腹部压痛
- C. 肠鸣音减弱
- D. 肝浊音界消失

69. 根据上述体征，初步判断疾病可能为

- A. 急性心肌梗死
- B. 消化道穿孔
- C. 急性肠梗阻
- D. 急性胰腺炎

70. 女 35 岁。因两个月渐进乏力，心悸，头晕来诊。平素食欲差，近 5 年来月经长期每 28 天左右一次，每次持续 7~8 天。量多，查体 T37.2.P102 次/分 BP108/68mmHg.皮肤干燥。睑结膜苍白.双肺 (-) 心律整，心尖部可闻及 3/6 级收缩期杂音。肝脾肋下未级，下肢不肿。

根据上述病史及特征，最可能的诊断是

- A. 急性风湿热
- B. 肺结核
- C. 缺铁性贫血
- D. 甲状腺功能减退

71. 患者还可出现的体征有 ()

- A. 杵状指
- B. 爪形手
- C. 匙状甲
- D. 手指末端指节肿大

72. 下列不支持诊断的外周血检查为

- A. 外周血红细胞大小不等
- B. 血小板增多
- C. 白细胞正常
- D. 血涂片见镰状红细胞

73. 女性，56岁，劳累后发热一周，最高体温 39.5 摄氏度，伴多汗，纳差体重减轻 2kg，伴右季肋区疼痛，疼痛较剧烈，夜间无法安睡，在外院输注哌拉西林他唑巴坦三天后无效入院。既往，类风湿关节炎 20 年，长期服用糖皮质激素病情稳定。x 线提示右侧胸腔积液，胸腔穿刺结果示：比重 1.036，白细胞 $13800 \times 10^9/L$ ，单核细胞 20%，多核细胞 80%，ADA: 116g/L，LDH: 336g/L.

该胸腔积液性质最有可能是

- A. 结核性胸腔积液
- B. 恶性胸腔积液
- C. 脓胸
- D. 类风湿相关性胸腔积液

74. 为明确诊断首先要做的检查

- A. 胸水找肿瘤细胞
- B. 胸水进行细菌培养和药敏试验
- C. 胸水进行结核菌培养
- D. 胸水中找类风湿因子

75. 其治疗方法是

- A. 全身化疗
- B. 胸腔积液引流
- C. 四联抗结核治疗
- D. 增加强的松剂量并加用免疫抑制剂

76. 男性，66岁，半年来劳累后心悸、气短，1周来发热、咳嗽，心悸气短症状加重，夜间不能平卧，尿少，下肢水肿。既往有高血压病，心脏扩大病史。查体：T38.1℃，P68次/分，R16次/分，BP110/70mmHg，半卧位，颈静脉充盈，双肺均可闻及湿罗音，心界向左扩大，心率118次/分，心律绝对不齐，心尖部可闻及3/6级收缩期吹风样杂音，双下肢凹陷性水肿(++)，超声心动图显示左房、左室扩大，左室壁运动普遍性障碍，LVEF 40%。

该患者最可能的诊断是：

- A. 瓣膜性心脏病
- B. 原发性高血压病
- C. 扩张性心肌病
- D. 冠心病

77. 此患者即刻进行药物治疗，不正确的是

- A. 利尿剂
- B. β受体拮抗剂
- C. 抗凝剂
- D. 血管紧张素抑制剂

78. 治疗一周，体温正常，心悸气短症状缓解，夜间可平卧，下肢水肿消失，脉搏68次/分，收缩压125，舒张压70，左下肺偶闻及湿罗音，心律绝对不整，心率92次/分，杂音同前，对该患者在制定长期治疗心功能不全的方案中，不正确的是

- A. 坚持服用acei或arb类药物
- B. 应用β受体阻滞剂
- C. 醛固酮受体拮抗剂
- D. 钙通道阻滞剂

患者男，55岁，发热，呕吐，腹泻1天，烦躁不安，意识障碍1小时急诊入院，查体：T37.8℃，

P90次/分，BP110/70mmHg，神志不清，颈部胸前区蜘蛛痣，巩膜轻度黄染，心肺未见异常，腹部柔软，肝肋下未触及，脾肋下2厘米，血常规Hb112g/L，WBC3.4*10⁹/L，PLT98*10⁹/L，尿常规：蛋白质(+)，尿糖(+)，尿沉渣镜检(-)

79. 最可能的诊断是

- A. 糖尿病酮症酸中毒
- B. 肝性脑病

- C. 脑血管病
 - D. 尿毒症
- 80、最有意义的检查是
- A. 血氨
 - B.
 - C. 血肌酐
 - D.
- 81、为缓解患者的躁动，首选的药物是
- A. 苯巴比妥
 - B. 地西洋
 - C. 水合氯醛
 - D. 异丙嗪

女性，24岁。2天来突然出现发热伴尿频，尿急，尿痛来诊。既往体健。查体： $T 38^{\circ}\text{C}$ ，左肾区有叩击痛

- 82、最可能的诊断是
- A. 急性膀胱炎
 - B. 急性肾盂肾炎
 - C. 尿道综合征
 - D. 肾结核
- 83、下列最有意义的检查是
- A. 尿蛋白 (+/-)
 - B. 尿沉渣红细胞 20-25
 - C. 尿沉渣白细胞 10-15
 - D. 尿沉渣白细胞管型
- 84、最有效的治疗方法是
- A. 3天疗程 SMZ-TMP 法
 - B. 10-14天疗程喹诺酮类法
 - C. 规范化抗结核治疗
 - D. 降温处理

女性，25岁，乏力、腹胀，消瘦1个半月。查体：心肺未见异常，腹软，肝肋下1cm，脾肋下7cm。化验：Hb 125g/L，WBC $91.5 \times 10^9/\text{L}$ ，分类：中性粒细胞 6%，晚幼粒细胞 11%，杆状核粒细胞 23%，分叶中性粒细胞 33%，嗜酸性粒细胞 9%，嗜碱性粒细胞 4%，淋巴细胞 14%，PLT $412 \times 10^9/\text{L}$ ，NAP 呈阴性

- 85、最可能的诊断是
- A. 原发性骨髓纤维化
 - B. 慢性淋巴细胞白血病
 - C. 慢性髓系白血病
 - D. 急性髓系白血病
- 86、为明确诊断，首选检查
- A. 血网织红细胞计数
 - B. 腹部B超
 - C. 食管钡剂造影

D. 骨髓细胞学检查

女性，30岁。多食、易饥、多汗伴大便次数增多3个月，体重下降7kg。查体：皮肤湿润，弥漫性甲状腺Ⅱ度肿大。心率120次/分，律不齐，早搏3~4次/分。实验室检查：TgAb(-)，TPOAb(-)，TRAb(+); 肝功能和血常规均正常

88、该患者最可能的诊断是

- A. Graves病
- B. 结节性毒性甲状腺肿
- C. 桥本甲状腺炎
- D. 亚急性甲状腺炎

89、对确诊最有价值的指标

- A. TSBAbs(+)
- B. TgAb(-)
- C. TPOAb(-)
- D. TRAb(+)

90、如果该患者想要在一年内妊娠怀孕，下列哪项治疗是正确的

- A. 对症治疗，首选美托洛尔
- B. 首选¹³¹I治疗
- C. 首选丙硫氧嘧啶治疗
- D. 首选左甲状腺素治疗

女性，50岁，口干乏力1年，加重伴夜尿增多1个月，既往体健。查体：舌面干裂，口腔颊黏膜多发小溃疡，多发龋齿，牙根黑，ESR 84mm/h, ANA 1: 160, 抗SSA抗体阳性

91、最可能的诊断是

- A. 系统性红斑狼疮
- B. 多发性骨髓瘤
- C. 干燥综合征
- D. 贝赫切特病

92、最有可能带来的症状是

- A. 肾小球性疾病
- B. 肾小管酸中毒
- C. 消化道多发溃疡伴出血
- D. 病理性骨折

男性，30岁，晨起跑步昏倒2小时入院，1周前骑车摔倒撞击左下腹壁，卧床休息3天。查体：P: 120次/分，呼吸30次/分，血压80/60mmHg，神志清，面色苍白，左下腹壁有瘀斑，腹肌轻度紧张压痛，移动性浊音阳性，肠鸣音消失

93、最可能的诊断是

- A. 脾破裂
- B. 肝破裂
- C. 胰腺破裂
- D. 肠系膜撕裂

94、如若手术，术中探查顺序

- A. 先查胰腺，再探查肝脾
- B. 先探查胃肠，再探查肝脾
- C. 先探查肝脾，再探查胃肠及其他

D. 先探查肠系膜血管，再探查其他

95、该患者的最佳诊断检查

- A. 脾动脉造影
- B. 腹腔 ct 检查
- C. 腹腔 MRI
- D. 腹腔平片检查

女性，42 岁，持续上腹痛伴恶心呕吐 3 天。两年前发现胆囊结石，平常进食油腻食物上腹不适。查体，37.8 度，P100 次/分，R24 次/分，血压 124/84mmHg，皮肤巩膜无黄染，上腹压痛，轻度肌紧张，肠鸣音弱，B 超示胆囊泥沙样结石，胆囊管宽 9mm，上段无结石，下段观察不清，胰腺肿大，增厚，周围有积液。WBC $13 \times 10^9/L$ ，血清淀粉酶 400U/L

96、目前最有可能的诊断

- A. 急性胆囊炎
- B. 急性胰腺炎
- C. 急性胃炎
- D. 急性胆管炎

97、目前最佳治疗

- A. 禁食，补液，应用抗生素
- B. 腹腔灌洗
- C. 手术引流
- D. 经 oddis 括约肌切开

男，65 岁，8 天前行结直肠癌根治术，2 天前发热伴左下肢疼痛，查体，T38°，腹部切口愈合良好，已拆除缝线，左小腿肿胀，腓肠肌压痛阳性，Homans 征阳性，胸片正常，B 超显示腹部无积液，WBC $9.8 \times 10^9/L$ ，尿常规正常

98、最有可能的诊断

- A. 左下肢肌筋膜炎
- B. 左下肢丹毒
- C. 左下肢深静脉血栓
- D. 左下肢浅静脉炎

99、该患者目前不宜做的是

- A. 抗凝
- B. 多做下肢运动
- C. 抬高患肢
- D. 制动

男性，40 岁，呕血、黑便 2 天入院，既往乙型肝炎 10 年，查体：神志清，贫血貌，肝肋下未触及，脾肋下 3cm，腹部无压痛，移动性浊音（+），肠鸣音活跃，化验：血 Hb80g/L，血白蛋白 20g/L，血总胆红素 76 $\mu\text{mol/L}$

100、应首先考虑的诊断

- A. 十二指肠溃疡
- B. 门静脉高压
- C. 胃癌
- D. 胆管结石

101、为确定诊断应选用各种检查

- A. 腹部 B 超
- B. 肠系膜上动脉造影

- C. 上消化道造影
- D. 胃镜

102、下列治疗方法不宜应用的是

- A. 扩容补液
- B. 止血药
- C. 内镜治疗
- D. 手术治疗

女，75岁。下楼时不慎摔伤右髋部致局部疼痛。2天后加重，不能下地行走。查体，右下肢短缩，外旋 50° ，右髋肿胀不明显，有压痛

103、最可能的诊断是

- A. 右股骨转子间骨折
- B. 右股骨颈骨折
- C. 髋关节后脱位
- D. 髋关节前脱位

104、首选检查是

- A. X线
- B. CT
- C. MRI
- D. B型超声

105、最有可能的并发症是

- A. 脂肪栓塞
- B. 创伤性骨化
- C. 坐骨神经损伤
- D. 股骨头坏死

女性，50岁，右手中指晨起僵硬伴疼痛半年，近两周出现中指关节轻度肿胀及活动受限，活动患指可出现弹响伴明显疼痛。

106、最可能诊断是

- A. 类风湿关节炎
- B. 关节内游离体
- C. 骨关节炎
- D. 狭窄性腱鞘炎

107、目前最正确的治疗是

- A. 腱鞘切开减压
- B. 限制中指运动
- C. 口服糖皮质激素
- D. 反复按摩患处

108、一般认为职业是人们常规谋生的手段，而专业是对公众所期待的责任有公开承诺的职业团体。下列对医学专业描述不正确的是

- A. 医学专业需要通过系统训练
- B. 医学专业没有既定职业目标
- C. 医学专业定位高于利益
- D. 医学专业要求专业共同体自律

109、医生于患者沟通中，最恰当的语言是

- A. “不检查，一切后果自负！”

- B. “医学上的东西，跟你说多了你也不懂！”
- C. “我们只管看病，其他的事情管不了！”
- D. “请按医嘱服药，病情有变化随时就诊。”

110、患者，女性，19岁，出国留学归国后以月经不调就诊。患者自述月经不调，担心因为不适应当地生活。下列沟通适合的是

- A. 了解月经异常情况并给予相应诊治
- B. 了解月经情况，患者在国外的心理情况并给予诊治
- C. 了解月经情况，患者在国外的社会适应情况并给予诊治
- D. 了解月经情况，患者在国外的心理和社会适应情况并给予诊治和安慰

111、患者，女，22岁，因急性淋巴细胞白血病恶化再次住院化疗，不愿配合治疗，此时医生不正确的做法是

- A. 同情支持，鼓励患者战胜病魔
- B. 给患者说必须要有依从性，否则劝其转院
- C. 真诚友善，建立良好的医患关系
- D. 耐心劝导，解释治疗的重要性

112、生殖辅助技术是指在自然生殖过程中某些辅助手段，在临床伦理学中，关于医护人员义务的说法，下列说法正确的是

- A. 为不育夫妇提供因个人喜好而选择婴儿的性别的生殖辅助服务
- B. 为夫妇提供可以提升未来婴儿智力目的的生殖辅助服务
- C. 为单身女性提供捐赠精子或捐赠胚胎的生殖辅助服务
- D. 为不育夫妇提供正常功能障碍的生殖辅助服务

113、遗传咨询医师面向患者进行遗传咨询减少遗传病给患者及家庭的痛苦，他们做出符合其最佳利益的决定，从伦理学视角分析，下列描述正确的是

- A. 医师提出的意见应当是指令性，因为咨询医师的意见具有专业性
- B. 医师提出的意见应当是指令性，因为医患价值一致
- C. 医师意见应当是非指令性，患者为中心
- D. 医师意见应当是非指令性，医师价值为中心

114、临床试验的目的是

- A. 使受试者获得经济上的好处
- B. 使受试者获得健康上的好处
- C. 使研究者获得学术发展上的好处
- D. 发展和促进可被普及化的知识

115、某医院急诊科凌晨2点接诊一名车祸昏迷患者，经诊断为颅内出血，需立即手术，以挽救患者生命，此时无法联系到患者的近亲属或关系人，下列做法正确的是：

- A. 经治医生可自行决定实施手术治疗
- B. 经医生所在科室主任同意后实施手术治疗
- C. 经医院负责人或被授权的负责人批准后实施手术治疗
- D. 经请示上级医疗机构主管部门批准后实施手术治疗

B型题

- A. CO中毒
- B. PaO₂降低
- C. PaCO₂增加
- D. 2,3-DPG降低

- 116、不影响 Hb 于氧气结合，但影响 HbO₂ 释放 O₂ 的是
- 117、既影响 Hb 与氧气结合，又影响 HbO₂ 释放 O₂
- A. 胰多肽
 - B. 促胰液素
 - C. 缩胆囊素
 - D. 胰高血糖素
- 118、主要促进胰酶分泌，而水和碳酸氢盐分泌较少的胃肠激素是
- 119、主要促进水和碳酸氢盐分泌，而胰酶分泌较少的胃肠激素是
- A. 琥珀酰 CoA 合成酶
 - B. HMG CoA 还原酶
 - C. 乙酰 CoA 羧化酶
 - D. HMG CoA 裂解酶
- 120、参与三羧酸循环的酶是
- 121、产生酮体的酶是
- A. tRNA
 - B. lncRNA
 - C. scRNA
 - D. miRNA
- 122、长度大于 200nt 的 RNA 分子是
- 123、能与 mRNA3'端的非编码区结合而抑制翻译的 RNA 分子是
- A. 大叶性肺炎
 - B. 小叶性肺炎
 - C. 支原体肺炎
 - D. 病毒性肺炎
- 124、属于纤维素性炎的是
- 125、属于化脓性炎的是
- A. 浸润性肺结核
 - B. 局限性肺结核
 - C. 慢性纤维空洞性肺结核
 - D. 干酪性肺炎
- 126、成人最常见的肺结核
- 127、中毒症状最重的
- A. 肺腺癌
 - B. 肺鳞状细胞癌
 - C. 小细胞癌
 - D. 大细胞癌
- 128、亚洲人群中容易出现 EGFR 基因突变可使用靶向药治疗的肺癌是
- 129、容易导致 Cushing 综合征的最常见的肺癌
- A. 氟马西尼
 - B. 亚硝酸盐异戊酯
 - C. 二巯丙磺钠
 - D. 亚甲蓝
- 130、亚硝酸盐中毒引起高铁血红蛋白症的有效解毒药
- 131、苯二氮草类中毒的有效解毒药

- A. 乳头状癌
 - B. 滤泡状癌
 - C. 髓样癌
 - D. 未分化癌
- 132、分泌降钙素的甲状腺癌
- 133、临床最常见的甲状腺癌
- A. whipple 三联征
 - B. Zollinger-Ellison 综合征
 - C. Charcot 三联征
 - D. carcinoid 综合征
- 134、胃泌素瘤的典型临床表现
- 135、胰岛素瘤的典型临床表现是

X 型题

- 136、因体内缺乏维生素 B₁₂ 而导致巨幼细胞性贫血的病因是
- A. 胃酸分泌不足
 - B. 胃大部切除术后
 - C. 末端回肠切除术后
 - D. 体内产生抗内因子抗体
- 137、颈动脉窦和主动脉弓压力反射性调节的生理特点是
- A. 具有双向调节血压的作用
 - B. 对心率快慢无调节作用
 - C. 对血压主要起短期调节作用
 - D. 当血压升高时可发生重调定
- 138、下列能参与机体产热的激素是
- A. 胰岛素
 - B. 生长激素
 - C. 甲状腺激素
 - D. 糖皮质激素
- 139、肾小管和集合管上皮细胞参与调节机体酸碱平衡的功能活动是
- A. Na-H⁺ 交换
 - B. 质子泵
 - C. NH₃ 或 NH₄⁺ 的分泌
 - D. Na-K-2Cl 同向转运
- 140、眼科检查中，滴后马托品出现的症状
- A. 扩瞳
 - B. 复视
 - C. 视物模糊
 - D. 青光眼加重
- 141、下列有关非快眼动期的叙述正确的是
- A. 有利于生长发育
 - B. 促进脑合成蛋白质
 - C. 有利于体力恢复
 - D. 建立新的突触联系

- 142、下列在胞质和线粒体都参与的代谢是
- A. 天冬氨酸-精氨酸代琥珀酸穿梭
 - B. α -磷酸甘油穿梭
 - C. 鸟氨酸循环
 - D. 三羧酸循环
- 143、下列可作为营养必需氨基酸的是
- A. 赖氨酸
 - B. 色氨酸
 - C. 亮氨酸
 - D. 组氨酸
- 144、嘌呤核苷酸合成与嘧啶核苷酸合成的共同原料是
- A. 天冬氨酸
 - B. 甘氨酸
 - C. CO_2
 - D. 磷酸核糖焦磷酸
- 145、以下有酶受体活性的有
- A. G 蛋白偶联受体
 - B. 表皮生长因子受体
 - C. 核受体
 - D. 转化生长因子受体
- 146、能够催化生成胆红素的物质是
- A. 血红蛋白
 - B. 肌红蛋白
 - C. 细胞色素
 - D. 过氧化物酶
- 147、下列关于血浆蛋白说法正确的是
- A. 大多数在肝内产生
 - B. 大多数是糖蛋白
 - C. 均是分泌型蛋白质
 - D. 均是球蛋白
- 148、属于化脓性炎的疾病有
- A. 阿米巴肝脓肿
 - B. 疖
 - C. 流行性脑脊髓膜炎
 - D. 流行性乙型脑炎
- 149、下列属于肉芽肿性变的是
- A. 砂粒体
 - B. 结核结节
 - C. 风湿小体
 - D. 伤寒结节
- 150、属于癌前病变的是
- A. 粘膜白斑
 - B. 慢性非萎缩性胃炎
 - C. 慢性溃疡性结肠炎

- D. 大肠息肉腺瘤
- 151、下列关于甲状腺乳头状癌正确的是
- A. 细胞核可见假包涵体
 - B. 患者预后与局部淋巴结转移有关
 - C. 细胞间质可见淀粉样组织沉积
 - D. 细胞核毛玻璃样
- 152、下列由于门静脉高压导致的病变有
- A. 脾肿大
 - B. 胃底静脉曲张
 - C. 蜘蛛痣
 - D. 胃肠道淤血水肿
- 153、属于玻璃样变性的有
- A. Aschoff 小体
 - B. Russell
 - C. mallory 小体
 - D. apoptosis 小体
- 154、男性，30 岁，反复咳黄绿色浓痰，咳血 20 余年，多次住院治疗，此次再发 5 天来院诊治，查体：双中下肺可闻及多湿啰音，肺 CT 示右中叶，左舌叶及双下叶可见支气管壁厚，部分呈囊腔样改变，其内可见气液平。可选用的经验性抗菌药物有
- A. 头孢他啶
 - B. 头孢吡肟
 - C. 厄他培南
 - D. 环丙沙星
- 155、符合房室旁路典型预激综合征的心电图特点有
- A. PR 间期 $< 0.12s$
 - B. QRS 波起始部粗钝
 - C. QT 间期延长
 - D. T 波与 QRS 主波方向相反
- 156、下列可以引起上消化道出血的原因有
- A. 食管憩室炎
 - B. 消化性溃疡
 - C. 胃癌
 - D. 慢性非萎缩性胃炎
- 157、肾病综合征的并发症
- A. 急性肾损伤
 - B. 慢性肾衰竭
 - C. 肾静脉血栓
 - D. 蛋白质和脂肪代谢异常
- 158、诊断血管内溶血的特异性检查是
- A. 血浆血红蛋白增高
 - B. 尿血红蛋白阳性
 - C. 尿 Rous 实验阳性
 - D. 血清非结合胆红素升高
- 159、下列可发生高血压、低血钾的疾病有哪些

- A. 原发性醛固酮增多症
- B. Addison 病
- C. Liddle 综合症
- D. 嗜铬细胞瘤

160、胆道疾病的常见并发症

- A. 癌变
- B. 出血
- C. 肝脓肿
- D. 梗阻

161、肝癌破裂出血的治疗方法有

- A. 手术治疗
- B. 肝动脉栓塞
- C. 非手术治疗
- D. 放射治疗

162、下列关于“早期胃癌”的说法正确的是

- A. 病变局限于黏膜层内和黏膜下层，无淋巴转移
- B. 病变局限于黏膜层内和黏膜下层，无有淋巴
- C. 病变浸润浆膜层，无淋巴转移
- D. 微小胃癌和小胃癌是早期胃癌的特殊类型

163、男性急性尿滞留的病因有

- A. 良性前列腺增生
- B. 尿路狭窄
- C. 尿路结石
- D. 前列腺炎

164、属于椎间盘结构有

- A. 前纵韧带
- B. 软骨终板
- C. 髓核
- D. 纤维环

165、类风湿性关节炎的诊断标准

- A. 3 个关节肿大（大于 6 周）
- B. 对称关节肿大（大于 6 周）
- C. 晨僵大于一小时（大于 6 周）
- D. 关节畸形（大于 6 周）