

医学基础模拟卷（二）

一、单选选择题（共 70 题）

1. 下关于肱骨叙述正确的是

- A. 肱骨是上肢中最长的骨
- B. 肱骨属于短骨
- C. 肱骨体后面中份有尺神经沟
- D. 以上都对

2. 黄韧带连于两个相邻的

- A. 椎弓板之间
- B. 椎弓根之间
- C. 椎弓之间
- D. 棘突之间

3. 属于面颅骨的是

- A. 额骨
- B. 下鼻甲
- C. 蝶骨
- D. 颞骨

4. 下列哪块肌参与大腿后伸

- A. 股四头肌
- B. 长收肌
- C. 大收肌
- D. 臀大肌

5. 属于腹膜外位器官的是

- A. 胃
- B. 十二指肠水平部
- C. 肝
- D. 脾
6. 由双层腹膜形成的韧带是
- A. 子宫阔韧带
- B. 子宫圆韧带
- C. 子宫主韧带
- D. 骶子宫韧带
7. 胆总管
- A. 位于肝十二指肠韧带内
- B. 由肝左、右管汇合而成
- C. 行于肝胃韧带内
- D. 行于肝门静脉的后方
8. 阑尾
- A. 无系膜
- B. 由回肠动脉直接营养
- C. 位于右腰部
- D. 三条结肠带均在阑尾根部集中
9. 右主支气管的特点是
- A. 细而短
- B. 粗而长
- C. 粗而短
- D. 细而长

10. 肾
- A. 长轴呈垂直状
 - B. 位于腹膜后方
 - C. 位置右侧较左侧高
 - D. 后面下部有第 12 肋斜过
11. 参与口腔内消化的是
- A. 唾液淀粉酶
 - B. 溶菌酶
 - C. 唾液蛋白酶
 - D. 唾液脂肪酶
12. 唾液中参与杀菌的物质为
- A. 唾液淀粉酶
 - B. 溶菌酶
 - C. 碳酸氢盐
 - D. 磷酸盐
13. 治疗窦性心律过缓的首选药是
- A. 奎尼丁
 - B. 阿托品
 - C. 普萘洛尔
 - D. 利多卡因
14. 强心苷中毒所致的快速型心律失常的最佳治疗药物是
- A. 维拉帕米
 - B. 胺碘酮
 - C. 奎尼丁
 - D. 苯妥英钠

15. 冠状动脉

- A. 只有一条
- B. 发自肺动脉干起始部
- C. 走在前、后室间沟内
- D. 只是营养心的血管

16. 心位于胸腔的

- A. 上纵隔内
- B. 前纵隔内
- C. 中纵隔内
- D. 后纵隔内

17. 小脑幕切迹疝和枕骨大孔疝的区别是

- A. 前者瞳孔忽大忽小
- B. 前者意识障碍出现较晚
- C. 后者瞳孔先缩小后散大
- D. 后者可早期出现呼吸骤停

18. 下列不属于脑水肿肉眼观特点的是

- A. 脑体积及重量增加
- B. 脑回宽而扁平，脑沟狭窄
- C. 灰质水肿明显
- D. 脑室缩小

19. 小网膜位于

- A. 肝门至胃小弯之间
- B. 肝门至胃小弯和十二指肠上部之间
- C. 肝门至胃大弯之间

D. 肝门至十二指肠上部之间

20. 仰卧位时，腹膜腔的最低处在

- A. 十二指肠下隐窝
- B. 乙状结肠间隐窝
- C. 肝肾隐窝
- D. 直肠膀胱陷凹

21. 从生理学角度考虑，兴奋性是指

- A. 细胞在受刺激时发生反应的能力
- B. 细胞在受刺激时产生动作电位的过程
- C. 细胞在受刺激时发生反应的形式
- D. 细胞在受刺激时发生反应的过程

22. 正后电位形成的机制主要跟_____有关。

- A. 钾离子
- B. 钠离子
- C. 钙离子
- D. 钾离子和钠离子

23. 脑脊液产生于

- A. 脑组织
- B. 硬脑膜
- C. 蛛网膜
- D. 脑室脉络丛

24. 大脑后动脉直接发自于

- A. 椎动脉
- B. 颈内动脉

- C. 颈外动脉
- D. 基底动脉

25. 与定向突触传递相比，非定向突触传递的特点有，除了

- A. 突触前后结构不一一对应
- B. 无特化的突触后膜结构
- C. 递质扩散的距离较远
- D. 释放的递质能否产生效应取决于释放递质的多少

26. 肿瘤的结构异型性可表现在 A. 细胞体积异常

- B. 肿瘤细胞的大小、形态很不一致
- C. 肿瘤细胞细胞核体积增大，细胞核质比增高
- D. 组织结构在空间排列方式上与正常组织的差异

27. 关于甲状旁腺激素的分泌调节下列叙述正确的是

- A. 只受血钙水平调节
- B. 可受血钙和血磷水平调节
- C. 只受血磷水平调节
- D. 只感受血钙不感受血磷水平

28. 高空作业者不宜使用

- A. 阿司米唑
- B. 苯海拉明
- C. 阿托品
- D. 西米替丁

29. 酚妥拉明治疗充血性心力衰竭是因为

- A. 增强心肌缺氧
- B. 扩张血管，降低外周阻力，减轻心脏后负荷

- C. 利尿消肿，减轻心脏负担
- D. 降低心脏耗氧量
30. 强心苷减慢心房纤颤的心室率，是由于以下哪种作用
- A. 抑制房室结传导
- B. 增加房室结传导
- C. 纠正心肌缺氧
- D. 抑制心房异位起搏点
31. 不用于治疗风湿性关节炎的药物是
- A. 阿司匹林
- B. 对乙醇氨基酚与非那西丁
- C. 保泰松与羟基保泰松
- D. 吲哚美辛
32. 肌注阿托品治疗肠绞痛引起口干作用称为
- A. 丸毒性反应
- B. 副作用
- C. 治疗作用
- D. 变态反应
33. 下列因素与连续性杂音产生有关的是
- A. 血流加速
- B. 血液粘稠度改变
- C. 异常通道形成
- D. 血管腔扩大
34. 恶病质是指
- A. 病危者

- B. 极度消瘦者
- C. 典型无力型者
- D. 高热昏迷者
35. 下列均为皮肤或黏膜下出血，除_____外。
- A. 瘀点
- B. 紫癜
- C. 蜘蛛痣
- D. 瘀斑
36. 临床上检查意识状态的方法一般多用
- A. 嗅诊
- B. 问诊
- C. 触诊
- D. 听诊
37. 恶性肿瘤淋巴结转移的特点不包括
- A. 一般无压痛
- B. 有明显压痛
- C. 质地坚硬或有橡皮感
- D. 与周围组织粘连，不易推动
38. 下列哪项是细胞死亡的主要形态学标记
- A. 胞浆强嗜酸性染色
- B. 胞浆呈碎屑状颗粒状或空泡状
- C. 胞核固缩、碎裂、溶解
- D. 胞核着色加深，染色质增生
39. 发生于纤维结缔组织及血管的病变，局部正常结构消失，形成颗粒状、小条状或小块状

结构、染色深红，这种病变最可能是

- A. 纤维样坏死
- B. 玻璃样变性
- C. 粘液性变性
- D. 病理性钙化

40. 延续性血栓形成的序列为

- A. 白色血栓，混合血栓，红色血栓
- B. 混合血栓，红色血栓，白色血栓
- C. 红色血栓，白色血栓，混合血栓
- D. 混合血栓，白色血栓，红色血栓

41. 属于癌前病变的是

- A. 乳腺纤维腺瘤
- B. 十二指肠溃疡
- C. 外阴黏膜白斑上皮增生
- D. 子宫平滑肌瘤

42. 原发性高血压脑出血最常见的部位是

- A. 大脑皮质
- B. 蛛网膜下隙
- C. 侧脑室
- D. 内囊和基底核

43. 在右心房和右心室之间的瓣膜为

- A. 三尖瓣
- B. 主动脉瓣
- C. 二尖瓣
- D. 肺动脉瓣

44. 在主动脉和左心室之间的瓣膜为

- A. 三尖瓣
- B. 主动脉瓣
- C. 二尖瓣
- D. 肺动脉瓣

45. 在肺动脉和左心室之间的瓣膜为

- A. 三尖瓣
- B. 主动脉瓣
- C. 二尖瓣
- D. 肺动脉瓣

46. 左心房和左心室最薄弱的部位是

- A. 卵圆窝
- B. 房间隔膜
- C. 室间隔
- D. 心内膜

47. 室间隔缺损最常见的部位

- A. 卵圆窝
- B. 室间隔隔膜
- C. 室间部
- D. 心内膜

48. 心脏的传导系统不包括

- A. 窦房结
- B. 房室结
- C. 房室束

D. 心房肌

49. 反映疾病流行强度的指标是

- A. 散发流行和爆发
- B. 季节性散发和周期性
- C. 长期趋势短期波动和周期性
- D. 长期趋势流行和爆发

50. 维持机体稳态的重要途径是

- A. 神经调节
- B. 体液调节
- C. 正反馈调节
- D. 负反馈调节

51. 再生障碍性贫血与阵发性睡眠性血红蛋白尿最主要的鉴别点是

- A. 前者有全血细胞减少，后者无
- B. 前者有血小板减少，后者无
- C. 前者骨髓增生低下，后者无
- D. 后者 Ham 实验阳性

52. 肋间神经痛的分布特点是

- A. 胸骨后或心前区
- B. 下胸部
- C. 沿肋间
- D. 腋下与季肋部

53. 下列药物中毒中，可出现瞳孔扩大的是

- A. 阿托品
- B. 有机磷

C. 巴比妥类药

D. 甲醇

54. 刺激性蒜味见于

A. 有机磷中毒

B. 支气管扩张

C. 糖尿病酮中毒

D. 厌氧菌感染

55. 阵发性室上性心动过速心率一般超过

A. 100 次/min

B. 120 次/min

C. 140 次/min

D. 160 次/min

56. 消化道大出血的特征性表现是

A. 发热

B. 血红蛋白下降

C. 周围循环衰竭

D. 呕血和黑便

57. 在全身各部位的检查中，听诊最重要的是

A. 胸部

B. 腹部

C. 皮肤

D. 神经系统

58. 抢救羊水栓塞的重要措施是

A. 纠正呼吸循环衰竭

- B. 立即终止妊娠
- C. 纠正肾功衰竭
- D. 纠正 DIC 及继发纤溶

59. 肝硬变腹水的性质是

- A. 漏出液
- B. 渗出液
- C. 血性腹水
- D. 不凝鲜血

60. 细胞外液中最主要的阳离子是

- A. Na^+
- B. K^+
- C. Ca^{2+}
- D. Mg^{2+}

61. 下列心肌细胞自律性最高的是

- A. 窦房结
- B. 心房肌细胞
- C. 房室交界
- D. 浦肯野氏纤维

62. 第二心音听诊的特点是

- A. 音调较低
- B. 心尖部较响
- C. 历时较长
- D. 心底部听诊最清楚

63. 靴形心脏常见于

- A. 主动脉瓣关闭不全
 - B. 肺动脉瓣关闭不全
 - C. 二尖瓣狭窄
 - D. 二尖瓣关闭不全
64. 慢性支气管炎急性发作期最重要的治疗措施是
- A. 应用糖皮质激素
 - B. 应用支气管扩张剂
 - C. 应用祛痰止咳药
 - D. 抗感染治疗
65. 反映右心功能和血容量的常用指标是
- A. 心电图
 - B. 血压
 - C. 动脉血压
 - D. 中心静脉压
66. 支气管扩张大咯血的病理基础是
- A. 感染所致黏膜充血水肿
 - B. 病灶部位毛细血管通透性增高
 - C. 动脉终末支扩张形成动脉瘤
 - D. 慢性溃疡侵蚀肺小血管
67. 下列哪种是因高铁血红蛋白血症引起的
- A. 右心衰竭
 - B. 缩窄性心包炎
 - C. 法洛四联症
 - D. 肠源性发绀

68. 第一心音的组成主要是由于

- A. 半月瓣开放
- B. 心房收缩
- C. 房室瓣关闭
- D. 乳头肌收缩

69. 下列措施可治疗阵发性室性心动过速，但除外

- A. 毛花苷丙治疗
- B. 电击治疗
- C. 利多卡因治疗
- D. 胺碘酮治疗

70. 粪便呈黑色，但潜血实验呈阴性，见于

- A. 下消化道出血
- B. 上消化道出血
- C. 口服铋剂或铁剂后
- D. 咽喉部出血吞咽后

二、多选题（共 20 小题）

1. 腹膜刺激征阳性是指

- A. 腹部压痛阳性
- B. 腹部移动性浊音阳性
- C. 腹部反跳痛阳性
- D. 腹肌紧张

2. 泌尿系统是由下列哪些器官组成

- A. 肾
- B. 输尿管

- C. 膀胱
- D. 尿道
3. 颅内高压最主要的诊断依据是
- A. 头痛
- B. 呕吐
- C. 视神经水肿
- D. 眩晕
4. 左心衰的主要临床表现是
- A. 端坐呼吸
- B. 双下肢水肿
- C. 劳力性呼吸困难
- D. 肝颈返流征阳性
5. 下列药物中，哪些属于质子泵抑制剂
- A. 硫糖铝
- B. 西米替丁
- C. 兰索拉唑
- D. 奥美拉唑
6. 下列哪些不是肝硬化特征性病理表现
- A. 肝细胞坏死
- B. 假小叶形成
- C. 炎细胞
- D. 肝细胞
7. 门静脉是由下列哪些静脉会合而成
- A. 奇静脉

- B. 肠系膜上静脉
- C. 脾静脉
- D. 大隐静脉
8. 下列哪些项目可作为诊断慢性肺心病的条件
- A. 慢性阻塞性肺疾病病史
- B. 左室肥大或左心衰
- C. 肺动脉高压表现
- D. 右室肥大或右心衰
9. 下列抗菌药物中，慎用于肾功能不全患者的有
- A. 青霉素
- B. 庆大霉素
- C. 阿米卡星
- D. 阿奇霉素
10. 细菌的特殊结构有
- A. 荚膜
- B. 鞭毛
- C. 菌毛
- D. 芽胞
11. 洋地黄中毒表现有
- A. 恶心呕吐
- B. 心率失常
- C. 头痛头晕
- D. 水肿腹泻
12. 输血引起的血源性传播疾病有

- A. 肝炎
 - B. 梅毒
 - C. 艾滋病
 - D. 疟疾
13. 关于小儿体液叙述正确的是
- A. 年龄越小，体液总量相对越多
 - B. 年龄越小，间质液比例越高
 - C. 小儿每日所需水量与热量消耗成正比
 - D. 小儿体液调节功能较差
14. 下列哪项是腹水的表现
- A. 蛙状腹
 - B. 移动性浊音
 - C. 波动感
 - D. 震水音
15. 下列哪项是病理征
- A. Babinski（巴彬斯基征）
 - B. Oppenheim（奥本海姆征）
 - C. Gordon（戈登氏征）
 - D. Hoffmann（霍夫曼征）
16. 下列哪种病变会出现蛋白尿
- A. 化脓性扁桃体炎引起的高热
 - B. 高血压病（III级）
 - C. 妊娠中毒症
 - D. 缺血性心脏病（心绞痛发作时）

17. 下列哪项不是风湿性二尖瓣狭窄的特有体征

- A. 心尖部第一心音亢进
- B. 心尖部舒张期隆隆样杂音
- C. 心尖部收缩期吹风样杂音
- D. 胸骨左缘第二肋间隙第二心音亢进伴分裂

心尖部第一心音亢进、心尖部舒张期隆隆样杂音、心尖部收缩期吹风样杂音、胸骨左缘第二肋间隙第二心音亢进伴分裂、开瓣音。

18. DNA 变性时发生的变化有

- A. 双链解开成单链是迅速发生的
- B. 高色效应
- C. 黏度改变
- D. 共价键断裂

19. 未结合胆红素的特点是

- A. 水溶性大
- B. 细胞膜通透性大
- C. 与血浆清蛋白亲和力大
- D. 正常人主要从尿中排出

20. 原发性肝癌伴癌综合征的表现有

- A. 伴血小板增多症
- B. 伴高胆固醇症
- C. 伴低血钙症
- D. 伴红细胞增多症

三、判断题（共 10 道小题）

- 1. 细菌，支原体，立克次体，衣原体，放线菌都属于细胞型微生物。
- 2. 静息电位接近于钾平衡电位。

3. 通常所说的血型是指白细胞上凝集原的类型。
4. 在影响动脉血压的诸因素中，每搏输出量增多而其他因素不变时，脉压增大的主要原因是收缩压升高，舒张压变化不大。
5. 人体颌骨、胸骨、椎骨内终生保存红骨髓。
6. 凝固性坏死组织与正常组织界限清楚。
7. 鱼精蛋白可用于解救肝素过量所引起的出血。
8. 长期应用受体拮抗药，可使相应受体数目增加，突然停药时可产生反跳现象。
9. 气胸时，胸膜腔内负压增大。
10. 运动员在进入赛场时，心血管，呼吸活动便开始增强，属于负反馈调节。