

医学基础知识题库含答案

(一)

1、锁骨上臂丛神经阻滞最常见的并发症是()

- A、膈神经麻痹
- B、椎动脉内注射
- C、脊髓阻滞
- D、喉返神经阻滞
- E、气胸

【答案】 E。

【解析】 :气胸是锁骨上臂丛神经阻滞最常见的并发症。

2、闭合性肾损伤必须卧床休息到()

- A、休克纠正后
- B、血尿转清后
- C、腰部肿块不再增大
- D、1 周
- E、2~4 周

【答案】 E。

【解析】： 闭合性肾损伤后应该卧床休息 2~4 周。

3、下列关于全身性外科感染的叙述，哪项是错误的?()

- A、菌血症是脓毒症的一种
- B、当代外科感染中，革兰氏阴性杆菌感染已超过革兰氏阳性球菌感染
- C、外科真菌感染属于条件性感染

D、真菌感染时血培养易发现

E、伴有厌氧菌感染时易形成脓肿

【答案】D。

【解析】:真菌感染时血培养不易发现。

4、下列关于甲状腺的解剖说法正确的是()

A、甲状腺位于颈部前方、甲状软骨的上方，包括左、右两侧叶

B、甲状腺血运丰富，组织血流量为 50ml/g min

C、喉上神经在甲状腺左、右侧叶后面的食管沟内经过

D、甲状腺重量一般在 20～30g

E、喉返神经与甲状腺上动脉伴行至甲状腺上上极

【答案】D。

【解析】：A 项甲状腺位于甲状软骨的下方;B 项应为 5ml/g min;C 项叙述的位置应为喉返神经;E 项叙述的应为喉上神经。故正确的是 D 项。

5、某甲亢患者突然出现下肢不能动，此时最可能是下列哪种疾病()

A、重症肌无力 B、周期性麻痹

C、周围神经炎 D、甲亢性肌病

E、肌营养不良症

【答案】B。

【解析】：甲状腺功能亢进症患者会表现为代谢亢进及多系统兴奋性增高，消化系统表现为肠蠕动快，大便次数增多或腹泻，青壮年男性常发生低血钾性周期性瘫痪。

6、抗消化性溃疡药奥美拉唑的作用机制是()

A、阻断 H₂ 受体 B、阻断 M₁ 受体

C、阻断胃泌素受体 D、抑制胃壁细胞质子泵

【答案】D。

【解析】：此题考查抗消化性溃疡药作用机制，抗消化性溃疡药是根据作用机制分类的，所以记住分类即可推出其作用机制：(1)H₂ 受体阻断药——西咪替丁、雷尼替丁、法莫替丁。(2)M₁ 受体阻断药——哌仑西平、替仑西平。(3)胃泌素受体阻断药——丙谷胺。(4)胃壁细胞质子泵抑制药——奥美拉唑、兰索拉唑。故答案选 D。

医学基础知识题库含答案(二)

1、下肢静脉曲张最常见的并发症是()

A、趾端坏死 B、曲张静脉破裂出血

C、小腿溃疡 D、患肢水肿

E、曲张静脉炎症

【答案】C。

【解析】：慢性溃疡是下肢静脉曲张的最常见并发症，多发生在小腿下段前内侧和足踝部。

2、液体制剂的优点不包括()

A、药物分散度大、吸收快

B、给药途径多

C、适于慢性病患者

D、能减少药物的刺激性。

【答案】C。

【解析】：此题考查液体制剂的优点：(1)药物分散度大、吸收快；(2)给药途径多；(3)易于分剂量，特别适于婴幼儿和老年患者；(4)能减少药物的刺激性。故答案选 C。

3、肾下极严重裂伤可考虑哪种手术治疗()

A、肾修补术

B、肾部分切除术

C、肾周引流

D、肾切除术

E、肾动脉栓塞后再肾切除术

【答案】 B。

【解析】：肾损伤的患者根据损伤程度施行破裂的肾实质缝合修复、肾部分切除、肾切除或选择性肾动脉栓塞术。题中患者肾下极严重裂伤，不必全切肾脏，考虑部分切除。故选 B。

4、成人双膝以下烧伤，烧伤面积约占体表面积：()

A、10%

B、15%

C、20%

D、25%

E、30%

【答案】 C。

【解析】：成人双膝以下烧伤，烧伤面积约占体表面积的 20%。

5、关于甲状腺的生理功能的说法除外的是()

- A、甲状腺可以合成、贮存并分泌甲状腺激素
- B、甲状腺激素包括 T4 和 T3
- C、释放入血的甲状腺激素主要是 T3 和少量的 T4
- D、分泌入血的`甲状腺激素只有极少部分属于游离状态
- E、血中的 T3 大多是由 T4 在外周组织转化生成的

【答案】C。

【解析】： 甲状腺可以合成、贮存并分泌甲状腺激素，包括 T4 和 T3，分泌入血的甲状腺激素只有 0、03% 的 T4 和 0、03% 的 T3 属于游离状态，血中的 T380% 是由 T4 在外周组织(肝脏)转化生成的，故 A、B、D、E 均正确。释放入血的甲状腺激素主要是 T4 和少量的 T3，故 C 错误。

医学基础知识题库含答案(二)

1.人的呼吸系统包括呼吸道和 (C)

- A. 心 B. 肝 C. 肺 D. 脾

2.呼吸系统的功能主要是 (A)

- A. 进行气体交换 B. 进行水液代谢
C. 呼出氧气，吸入二氧化碳 D. 进行血液循环

3.气管在 4、5 胸椎处分成 (B)

- A. 上下主支气管 B. 左右主支气管 C. 前后主支气管 D. 大小主支气管

4.喉不仅是呼吸的通道，也是 (C)

- A. 消化器官 B. 循环通道 C. 发音器官 D. 分泌器官

5.鼻腔附近含有空气的骨腔叫做 (B)

- A. 鼻道 B. 鼻旁窦 C. 鼻甲 D. 鼻前庭

6.两侧声带之间的裂隙称为 (D)

A.咽腔 B.腭腔 C.前庭裂 D.声门

7.气管软骨，具有弹性，使管腔保持开放，这种作用主要表现为 (C)

A.呼吸作用 B.弹性作用 C.支架作用 D.固定作用

8.支气管、血管、淋巴管、神经出入于肺的地方称为 (B)

A.纵隔 B.肺门 C.肺尖 D.肺底

9.在组织学上，肺内支气管的各级分支及其终端的大量肺泡又称为 (B)

A.肺间质 B.肺实质 C.两者都对 D.两者都不对

10.肺表面具有活性物质，可以保持肺泡表面张力，保证肺泡结构稳定性，主要由 (D)

A.肺间质细胞分泌 B.巨噬细胞分泌

C. I 型肺泡细胞分泌 D. II 型肺泡细胞分泌

11.肺叶由于叶间裂的存在而被分割，一般是： (A)

A.左二右三 B.左三右二 C.左三右三 D.左二右二

12.肺的功能血管是 (A)

A.肺动脉和肺静脉 B.支气管动脉和静脉 C.冠状动脉 D.腹主动脉

13.肺动脉发出的部位是 (D)

A.左心房 B.左心室 C.右心房 D.右心室

14.机体与外界环境之间的气体交换过程叫 (A)

A.呼吸 B.吐纳 C.换气 D.新陈代谢

15.肺与外界环境之间的气体交换叫 (C)

A.呼吸 B.吐纳 C.肺通气 D.新陈代谢

16. 肺泡与肺毛细血管血液之间的气体交换叫 (B)

A. 呼吸 B. 肺换气 C. 肺通气 D. 新陈代谢

17. 组织毛细血管血液与组织细胞之间的气体交换叫 (C)

A. 呼吸 B. 肺换气 C. 组织换气 D. 新陈代谢

18. 呼吸的基本中枢位于 (D)

A. 间脑 B. 中脑 C. 小脑 D. 延髓

19. 调节呼吸的最重要的生理性化学因素是 (A)

A. CO₂. B. CO C. NO₂. D. NO

20. 当 CO₂ 浓度轻度升高时, 可以导致 (C)

A. 暂停呼吸 B. 呼吸抑制 C. 呼吸兴奋 2. D. 以上均不对

21. 轻度低氧可以导致 (C)

A. 暂停呼吸 B. 呼吸抑制 C. 呼吸兴奋 2. D. 以上均不对

22. 心脏在人体位于 (B)

A. 前纵隔 B. 中纵隔 C. 后纵隔 D. 上纵隔

23. 心脏一共有多少个腔? (D)

A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

24. 左房室瓣膜又叫 (B)

A. 一尖瓣 B. 二尖瓣 C. 三尖瓣 D. 四尖瓣

25. 右房室瓣膜又叫 (C)

A. 一尖瓣 B. 二尖瓣 C. 三尖瓣 D. 四尖瓣

26. 心脏瓣膜的主要功能是 (C)

A. 防止血液循环 B. 防止血液流过 C. 防止血液倒流 D. 防止血流过快

27. 心脏本身的营养血管是 (B)

A. 微血管 B. 冠状血管 C. 肺动脉 D. 主动脉

28. 心传导系由特殊分化的心肌细胞构成，主要 (D)

A. 收缩心肌 B. 舒张心肌 C. 产生新心肌细胞 D. 产生和传导冲动

29. 血液循环主要由哪两部分构成？ (C)

A. 心脏和淋巴管 B. 血管和淋巴管 C. 心脏和血管 D. 动脉和静脉

30. 体循环起始于 (B)

A. 左心房 B. 左心室 C. 右心房 D. 右心室

31. 肺循环起于 (D)

A. 左心房 B. 左心室 C. 右心房 D. 右心室

32. 冠脉循环的特点是 (B)

A. 血压低、流速慢、血流量大小、摄氧率高

B. 血压高、流速快、血流量大、摄氧率高

C. 血压高、流速快、血流量大、摄氧率低

D. 血压低、流速慢、血流量小、摄氧率低

33. 当冠状动脉突然阻塞时，不易很快建立侧支循环，常可导致 (C)

A. 心跳骤停 B. 心律失常 C. 心肌梗塞 D. 心跳减慢

34. 微循环是指循环系统中 (C)

A. 小动脉与小静脉部分 B. 动静短路部分

C. 微动脉与微静脉部分 D. 微动脉与小动脉部分

35. 微循环的作用是 (B)

A. 实现血液的物质运输 B. 实现血液和组织之间的物质交换

C. 实现血液和淋巴之间的物质交换 D. 实现淋巴和组织之间的物质运输

36. 血管内的血液对单位面积血管壁的侧压力叫 (B)

A. 血阻 B. 血压 C. 血流变 D. 血常规

37. 测血压前前须休息片刻，坐位或卧位，伸直肘部，手掌向上，应使 (A)

A. 肱动脉与心脏在同一水平面 B. 肱动脉与主动脉在同一水平面

C. 挠动脉心脏在同一水平面 D. 肱静脉与心脏在同一水平面

38. 人体在不同的生理状态下，各器官组织的代谢水平不同，因而 (B)

A. 对组织液的需求量不同 B. 对血液的需求量不同

C. 对淋巴液的需求量不同 D. 对津液的需求量不同

39. 对冠脉血流量影响很大的因素是 (C)

A. 血管因素 B. 动脉血压 C. 心肌节律性舒缩活动 D. 血细胞

40. 体循环起始于左心室，终于 (C)

A. 左心房 B. 左心室 C. 右心房 D. 右心室

41. 循环系统包括 (A)

A. 心血管系统和淋巴系统 B. 心脏和血管

C. 血管和淋巴管 D. 心脏和淋巴管

42. 从动脉到静脉，血压逐渐 (C)

A. 升高 B. 波动增加 C. 降低 D. 以上均不对

43. 循环系统平均充盈压是指 (C)

A. 动脉收缩压 B. 动脉舒张压

C. 血液停止流动时对血管壁的侧压力 D. 以上均不对

44.测血压时，放开血压计气门，当听诊器里搏动声突然变低或消失时，所指刻度是 (B)

A.收缩压 B.舒张压 C.平均动脉压 D.以上均不对

45.正常人的心律是由何发起并控制的？ (A)

A.窦房结 B.房室结 C.浦肯野纤维 D.以上均不对

46.一般来说，起到弹性贮器作用的是 (B)

A.大静脉 B.大动脉 C.毛细血管 D.小动脉

47.肺静脉里的血液属于 (B)

A.静脉血 B.动脉血 C.两者都对 D.两者都不对

48.经过体循环之后，最后流入右心房的血液属于 (A)

A.静脉血 B.动脉血 C.两者都对 D.两者都不对

49.测血压时，袖带太紧可导致测得的血压 (B)

A.偏高 B.偏低 C.血压波动 D.以上均不对

50.机体调节心血管的活动，主要通过何种机制？ (C)

A.神经调节 B.免疫调节 C.神经-体液调节 D.内分泌

51.消化系统主要由消化管以及何种器官构成？ (C)

A.消化道 B.消化液 C.消化腺 D.消化酶

52.食物在消化道内被分解为小分子物质的过程叫 (B)

A.分解 B.消化 C.排遗 D.吸收

53.食物消化后，可吸收成分透过消化道粘膜进入血液或淋巴液的过程叫 (D)

A.分解 B.消化 C.排遗 D.吸收

54. 按解剖位置，咽可分为鼻咽部、口咽部以及 (B)

A. 舌咽部 B. 喉咽部 C. 腭咽部 D. 以上均不对

55. 食道位于喉咙与胸腔的后面，是连结咽喉到何种器官的肌肉管道？ (A)

A. 胃 B. 十二指肠 C. 大肠 D.

56. 食管下段括约肌的英文简写名称是 (C)

A. ELS B. SLE C. LES D. SEL

57. 食管下段括约肌的主要生理功能是 (B)

A. 加快食物推送 B. 防止胃内容物逆流入食管

C. 减慢食物推送 D. 防止胆汁返流

58. 上下消化道分解的标志是 (D)

A. 十二指肠 B. 幽门窦 C. 胰管开口 D. Treitz韧带

59. 食糜由胃排入十二指肠的过程叫 (A)

A. 胃排空 B. 消化 C. 吸收 D. 排遗

60. 进食时反射性引起胃壁平滑肌的舒张叫做胃的 (B)

A. 反射性舒张 B. 容受性舒张 C. 紧张性收缩 D. 蠕动

61. 胃壁组织由外而内可分为四层，则外面第二层应为 (A)

A. 肌层 B. 粘膜下层 C. 浆膜层 D. 粘膜层

62. 胃可分为五个区域，以下哪个区域离十二指肠最近？ (C)

A. 贲门 B. 胃底 C. 幽门 D. 胃体

医学基础知识题库含答案(三)

一、单项选择题(本大题共 30 小题，每小题 1.5 分，共 45 分)

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，请将其代码填写在题后的括号内。错选、多选或未选均无分。

1.人体结构和功能的基本单位是(C.细胞)

A. 器官 B. 系统

C. 细胞 D. 组织

2.对骨的营养生长和骨折后的修复都有十分重要作用的结构是(D.骨膜)

A. 骨密质 B. 骨松质

C. 骨髓 D. 骨膜

骨膜内层的成骨细胞，与骨的长粗和骨折的修复有关，骺端软骨层的细胞与骨的长长有关。

3.关于脑干的组成下列哪项是错误的?(B.间脑)

A. 延髓 B. 间脑

C. 脑桥 D. 中脑

4.分布于骨骼肌，受意识支配的神经是(A躯体运动神经)

A. 躯体运动神经 B. 躯体感觉神经

C. 内脏运动神经 D. 内脏感觉神经

5.体循环途径是由下列哪部分射血入主动脉再经各级动脉送到毛细血管?
(A左心室)

A. 左心室 B. 右心室

C. 左心房 D. 右心房

6.心脏前后略扁，大小与本人的拳头相似，形状像 (B倒置的圆锥体)

A. 蚕豆形 B. 倒置的圆锥体

C 半圆锥体 D. 楔形

7.在左房室口的周缘附有的瓣膜是(B.二尖瓣)

A. 三尖瓣 B. 二尖瓣

C. 肺动脉瓣 D. 主动脉瓣

8.下列器官属于呼吸系统的是(D.肺)

A. 心脏 B. 肝

C. 肾脏 D. 肺

9.引导血液离开心的'血管是(B.动脉)

A. 静脉 B. 动脉

C. 毛细血管 D. 淋巴管

10.人体的内环境是指(C细胞外液)

A. 体液 B. 细胞内液

C. 细胞外液 D. 血液

11.正常成人血液中，细胞数值为 $4000-10000/\text{mm}^3$ 的血细胞是(B.白细胞)

A. 红细胞 B. 白细胞

C. 血小板 D. 血红蛋白

12.胃底腺的主细胞主要分泌(C.胃蛋白酶原)

A. 盐酸 B. 内因子

C. 胃蛋白酶原 D. 粘液

13.消化食物和吸收营养物质的主要部位是(C.小肠)

A. 口腔 B. 胃

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/145242131012011302>