

## 医学基础知识试题题库附答案

- 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、神经出入于肺的中央称为(B)  
A.纵隔 B.肺门 C.肺尖 D.肺底

9.在构造学上，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.肺本色 C.两者都对 D.两者都讹谬

10.肺表面具有活性物质，可以保持肺泡表面张力，包管肺泡结构稳定性，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.CO<sub>2</sub>. B.CO C.NO<sub>2</sub>. D.NO

20.当 CO<sub>2</sub> 浓度轻度降低时，可以招致(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.停息呼吸 B.呼吸抑制 C.呼吸兴奋 2. D.以上均错误

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.心传导系由非凡分化的心肌细胞构成，主要(D)

A.收缩心肌 B.舒张心肌 C.发生新心肌细胞 D.发生和传导冲动

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，不容易很快建立侧支循环，常可招致(C)

A.心跳骤停 B.心律失常 C.心肌梗塞 D.心跳减慢

34.微循环是指循环体系中(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，座位或卧位，伸直肘部，手掌向上，应使(A)

A.肱动脉与心脏在同一程度面 B.肱动脉与主动脉在同一程度面

C.挠动脉心脏在同一程度面 D.肱静脉与心脏在同一程度面

38.人体在不同的心理状况下，各器官构造的代谢程度不同，因而(B)

- A.对构造液的需求量不同 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.心肌节律性舒缩举动 D.血细胞

40.体循环起始于左心室，终究(C)

- A.左心房 B.左心室 C.右心房 D.右心室

41.循环体系包括(A)

- A.心血管体系和淋巴体系 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.循环体系平均充盈压是指(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.以上均讹谬

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机，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建议并掌握的？(A)

A.窦房结 B.房室结 C.浦肯野纤维 D.以上均错误

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.两者都错误

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.机体调节心血管的举动，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.以上均错误

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.XXX

57.食管下段括约肌的主要生理功能是(B)

A.加速食物推送 B.避免胃内容物逆流入食管

C.减慢食物推送 D.避免胆汁返流

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.接收 D.排遗

60.进食时反射性引发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.严重性收缩 D.蠕动

61.胃壁构造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

医学基础知识试题题库篇 2



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. 躯体觉得神经

C. 内脏运动神经 D. 内脏觉得神经

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，大小与本人的拳头类似，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  $4000\text{-}/\text{mm}^3$  的血细胞是  
(B.白细胞)

A.红细胞 B.白细胞

C.血小板 D.血红卵白

12.胃底腺的主细胞主要分泌(C.胃卵白酶原)

A.盐酸 B.内因子

C.胃卵白酶原 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

C.小肠 D.大肠

14.下列泌尿体系的构成器官中发生尿液的器官是(A.肾)

A.肾 B.输尿管

C.膀胱 D.尿道

15.卵巢分泌的激素主如果(雌激素和孕激素)

A.雄激素 B.雌激素

C.雌激素和孕激素 D.孕激素

16.关于内分泌系统的组成，描述错误的是(C.由内分泌腺组成)

A.通过内分泌细胞分泌激素发挥作用

B.是人体严重的功能调治体系

C.由内分泌腺构成(由内分泌腺和漫衍于别的器官的内分泌细胞构成)

D.与神经体系亲昵接洽彼此作用

17.关于结缔组织的描述，错误的是(D.细胞间质少)

A.细胞种类多数量少 B.无极性

C.含大量丰富的血管 D.细胞间质少

18.斑疹伤寒是由下列哪类病原微生物感染引发的?( B.立克次体)

A.支原体 B.立克次体

C.衣原体 D.螺旋体

19.青霉素过敏性休克属于(A. I 型变态回响反映)

A. I 型变态反应 B. II 型变态反应

C. III 型变态反应 D. IV 型变态反应

20.宿主睡眠后，爬到外皱壁处产卵的寄生虫是(C.蛲虫)

A.蛔虫 B.钩虫

C.蛲虫 D.猪肉绦虫

21.关于感染性发热，下列说法正确的是(D.细菌引起的疾病)

A.妇女排卵 B.中暑

C.甲状腺功能亢进 D.细菌引起的疾病

22.腹痛位于中上腹部，痛苦悲伤于卧位时加重，前倾位可减轻，多见于下列哪类疾病?(**B.急性胃炎**)

- A.急性胆囊炎
- B.急性胃炎**
- C.急性阑尾炎
- D.急性胰腺炎

23.病毒性肝炎易引起下列哪种类型的黄疸?(胆汁淤积性黄疸)

- A.溶血性黄疸
- B.先本性黄疸**
- C.肝细胞性黄疸
- D.胆汁淤积性黄疸

24.关于血尿的缘故原由，最多见的是(**B.尿路临近器官疾病**)

- A.血液病
- B.尿路邻近器官疾病**
- C.泌尿体系的肿瘤
- D.药物与化学因素

25.心室射血时心室壁的张力表示心脏的(**C.后负荷**)

- A.心肌收缩力
- B.前负荷**
- C.后负荷
- D.心率

26.肾脏病人几乎必有的泌尿系统症状是(**D.肾功能不全**)

- A.水肿
- B.尿改变**
- C.高血压
- D.肾功能不全

27.下列哪种疾病经过呼吸道传播?(**C.流脑**)

- A.菌痢
- B.疟疾**

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/958053133041006055>