

历年医学综合考试试卷(一)

(总分 100 分, 考试时长 90 分钟)

一、客观选择题 (每小题 2 分, 共 100 分)

1、椎动脉穿经的结构是()。

- A、圆孔
- B、卵圆孔
- C、棘孔
- D、枕骨大孔
- E、对面动脉管

2、易出现奇脉的病症是()。

- A、急性渗出性心包炎
- B、多发性大动脉炎
- C、低血容量性休克
- D、左心衰竭
- E、动脉导管未闭

3、女, 55 岁。腹痛、寒战、高热 3 天。实验室检查: WBC $15 \times 10^9/L$, N0.88, Plt $350 \times 10^9/L$, 血总胆红素 $220 \mu\text{mol/L}$, 结合胆红素 $200 \mu\text{mol/L}$ 。最可能的诊断是总胆红素 $45 \mu\text{mol/L}$, 结合胆红素 $20 \mu\text{mol/L}$ 。最可能的诊断是()。

- A、肝硬化失代偿期
- B、急性肝炎
- C、胆囊结石
- D、急性胆管炎
- E、急性肝脓肿

4、口测法正常体温()。

- A、 $36.3^{\circ}\text{C} \sim 37.2^{\circ}\text{C}$
- B、 $36.5^{\circ}\text{C} \sim 37.7^{\circ}\text{C}$
- C、 $37.3^{\circ}\text{C} \sim 38.0^{\circ}\text{C}$
- D、 $38.1^{\circ}\text{C} \sim 39.0^{\circ}\text{C}$
- E、 $39.1^{\circ}\text{C} \sim 41.0^{\circ}\text{C}$

5、不属于颈外动脉的分支是()。

- A、甲状腺上二动脉
- B、甲状腺下动脉
- C、面动脉
- D、舌动脉

E、颞浅动脉

6、小脑受损后出现一些症状, 哪些症状不会见到()。

- A、平衡失调
- B、安静时震颤, 但做精细运动时震颤消失
- C、肌张力减弱
- D、共济运动失调
- E、以上症状可由大脑皮质代偿而缓解

7、在心电图心室除极波标准中, 哪项是不正常的()。

- A、R 波振幅在 I 导联 $< 1.5\text{mV}$
- B、R 波振幅在 aVL 导联 $< 1.2\text{mV}$
- C、R 波振幅在 aVR 导联 $< 0.5\text{mV}$
- D、R 波振幅在 aVF 导联 $< 2.0\text{mV}$
- E、R 波振幅在 V1 导联 $< 0.5\text{mV}$

8、肾上腺素()。

- A、蛋白质激素
- B、肽类激素
- C、胺类激素
- D、类固醇激素
- E、固醇类激素

9、关于术后并发症的说法, 不正确的是()。

- A、发热最为常见
- B、术后 12~24 小时内发生出血, 多因止血不彻底或血管结扎欠妥所致
- C、治疗肺不张合并感染, 最基本的方法是鼓励协助患者咳嗽排痰, 作间断深呼吸
- D、切口裂开多发生在术后 7 天左右
- E、以上均不正确

10、低钾血症典型 ECG 改变为早期出现()。

- A、ST 段降低
- B、Q—T 间期延长
- C、U 波
- D、T 波降低、变宽、双向或倒置
- E、QRS 波增宽

11、成人头颈部占人体体表总面积的()。

- A、3%
- B、6%
- C、9%
- D、12%
- E、15%

12、使重心后移以便直立的是()。

- A、脊柱颈曲
B、脊柱胸曲
C、脊柱腰曲
D、脊柱骶曲
E、脊柱侧曲
- 13、提高心肌传导性的因素是()。
A、静息电位减小
B、钠电流被阻断
C、钠通道数量减少
D、动作电位除极化速度增大
E、阈电位水平抬高
- 14、有关突触的叙述, 错误的是()。
A、神经元间相连接的部位
B、实现神经元间的信息传递
C、突触前膜释放递质传递信息
D、按结构分轴-轴、轴-树、轴-体突触
E、按功能分兴奋性、抑制性突触
- 15、全部由肠系膜下动脉供血的器官是()。
A、空肠和回肠
B、阑尾和盲肠
C、升结肠和横结肠
D、降结肠和乙状结肠
E、直肠和肛管
- 16、机体受到重度创伤后出现的病理变化中哪项有误()。
A、局部呈炎症性反应
B、糖原分解减慢
C、蛋白质分解加速
D、儿茶酚胺释放增加
E、促肾上腺皮质激素释放增加
- 17、喘息中枢位于()
A、延髓
B、中脑
C、丘脑下部
D、丘脑
E、大脑皮层
- 18、为了提高脓毒症病人血培养阳性率, 最好抽血时间在()
A、寒战开始时
B、寒战结束时
C、发热开始时
D、发热结束时
E、预计寒战发热前
- 19、下列哪项不属于急性腹痛的常见病因()。
A、结核性腹膜炎
B、急性胆囊炎
C、急性胰腺炎
D、肠梗阻
E、异位妊娠破裂
- 20、关于体温, 哪项是错误的()。
A、正常人一天之中体温波动不超过 1°C
B、妇女在月经期体温会轻度升高
C、进餐可引起体温轻度升高
D、心肌梗死后会出现发热
E、安眠药中毒可导致中枢性发热
- 21、可做背屈、跖屈运动的关节是()。
A、肘关节
B、桡腕关节
C、肩关节
D、踝关节
E、髋关节
- 22、6米以外物体正好在视网膜上聚焦称为()。
A、近视
B、远视
C、散光
D、老视
E、正视
- 23、美托洛尔能阻断的受体是()。
A、 α 受体
B、N受体
C、D1受体
D、 β B受体
E、M受体
- 24、紧张性收缩的作用是()。
A、扩大胃的贮纳容量
B、研磨、搅拌及推进食物
C、保持胃的形状及位置

- D、减慢胃排空
E、促进胃的吸收
- 25、胃容受性舒张的作用是()。
A、扩大胃的贮纳容量
B、研磨、搅拌及推进食物
C、保持胃的形状及位置
D、减慢胃排空
E、促进胃的吸收
- 26、受面神经支配的是()。
A、泪小管
B、泪点
C、泪囊
D、泪腺
E、鼻泪管
- 27、呼吸商是指同一时间内()。
A、消耗 O₂ 量/混合食物
B、混合食物/消耗 O₂ 量
C、消耗 O₂ 量/CO₂ 产生量
D、CO₂ 产生量/消耗 O₂ 量
E、CO₂ 产生量/非蛋白食物
- 28、舌前 2/3 味觉障碍伴泪腺分泌障碍,可能损伤的神经是()。
A、动眼神经
B、面神经
C、三叉神经
D、上颌神经
E、舌下神经
- 29、尾骨()。
A、具有光滑的耳状关节面
B、构成骶髂关节
C、不参与骨盆的构成
D、由椎骨融合而成
E、内有骶管
- 30、细胞膜内外正常 Na⁺和 K⁺的浓度差的形成和维持是由于()。
A、膜安静时 K⁺的通透性大
B、膜兴奋时对 Na⁺通透性增加
C、Na⁺易化扩散的结果
D、膜上 Na⁺-K⁺泵的作用
E、K⁺易化扩散的结果
- 31、不属于中耳的结构是前庭()。
A、前庭
B、乳突小房
C、鼓室
D、乳突窦
E、咽鼓管
- 32、优势半球颞上回后部损伤()。
A、丧失讲话能力
B、不理解别人的讲话
C、不懂文字含义
D、不能识别物体
E、不能识别音乐主旋律
- 33、在背侧丘脑中,属于特异性传导中继核团的是()。
A、腹前核
B、腹外侧核
C、腹后内侧核
D、腹后外侧核
E、以上均是
- 34、四肢手术拆线时间()。
A、4~5 日
B、6~7 日
C、7~9 日
D、10~12 日
E、14 日
- 35、某矿井塌方,对严重损伤病人的处理,首先是()。
A、抗休克
B、固定骨折
C、镇静止痛
D、止血
E、治疗窒息
- 36、反映左、右两心室去极化过程中的电位与时间变化的波是()。
A、P 波
B、QRS 波
C、U 波
D、Ta 波
E、T 波
- 37、输血的目的不包括()。
A、杀灭细菌,抗感染

- B、纠正贫血
C、改善凝血功能
D、对出血患者补充血容量
E、提高血浆蛋白
- 38、平对第2肋的结构是()。
- A、胸骨下角
B、胸骨角
C、肋角
D、剑肋角
E、颈静脉切迹
- 39、破伤风最先发生收缩的肌肉是()。
- A、面肌
B、咬肌
C、颈项肌
D、背腹肌
E、四肢肌
- 40、位于骶骨前面的结构有()。
- A、五条由椎间盘融合而成的横线
B、骶管裂孔
C、与骶管相通的骶前孔
D、向前突的岬
E、耳状面
- 41、一般内脏运动核发出纤维支配()。
- A、舌肌、眼球外肌
B、咽喉肌
C、面肌
D、咀嚼肌
E、平滑肌、心肌、腺体
- 42、远处物体平行光线聚焦于视网膜之前是()。
- A、近视
B、远视
C、老视
D、散光
E、斜视
- 43、屈肘关节和屈2~5指()。
- A、指浅屈肌
B、指伸肌
C、尺侧腕屈肌
D、桡侧腕长、短伸肌
E、尺侧腕伸肌
- 44、胸腔积液大量为()
- A、木板音
B、实音
C、鼓音
D、清音
E、过清音
- 45、有上、下运动神经元()。
- A、中脑
B、小脑皮质
C、基底核
D、岛叶皮质
E、脊髓前角
- 46、输精管()。
- A、起于睾丸下端
B、全程位于精索内
C、粗细一致的肌性管道
D、末端膨大为输精管壶腹
E、开口于前列腺
- 47、关于有髓纤维跳跃传导的叙述,错误的是()。
- A、以相邻朗飞氏结间形成局部电流进行传导
B、传导速度比无髓纤维快得多
C、不衰减传导
D、双向传导
E、离子跨膜移动总数多、耗能多
- 48、对糖、脂肪和蛋白质均有消化作用的消化液是()。
- A、小肠液
B、胆汁
C、胃液
D、唾液
E、胰液
- 49、呼吸过程中肺内压最低值出现的时期是()。
- A、呼气末
B、呼气中期
C、吸气初
D、吸气中期
E、吸气末

50、左主支气管的走行方向()。

- A、较右主支气管垂直
- B、与气管在同一直线上
- C、与右主支气管相同
- D、近似垂直
- E、近似水平

参考答案

一、客观选择题

1、D

2、A

【解析】急性渗出性心包炎主要临床表现:可在胸骨左缘第3~4肋间闻及心包摩擦音;出现体循环淤血,并伴有颈静脉怒张、静脉压升高、肝大、水肿、腹水、奇脉等。

3、D

4、A

5、B

6、B

7、E

8、C

9、E

10、D

11、C

12、C

13、D

【解析】影响心肌细胞传导性的因素:心肌细胞直径越大,传导速度越快;心肌细胞0期除极速度越快,幅度越大,传导速度趋快;临近未兴奋部位的兴奋性越高,传导速度越快。

14、A

15、D

16、B

17、A

18、E

19、A

20、B

21、D

【解析】踝关节能做背屈、跖屈运动。当背屈时,宽的滑车前部嵌入关节窝内,踝关稳定;当跖屈时,由于较窄的滑车后部进入关节窝内,足能做轻微的侧方运动,关节不够稳定,故踝关节扭伤多发生在跖屈运动时。

22、E

23、D

【解析】普萘洛尔可阻断 β 受体,对 β_1 和 β_3 受体无选择性。阿替洛尔、美托洛尔主要阻断 β 受体;而丁氧胺则主要阻断 β_2 受体。

24、C

25、A

26、D

27、D

28、B

【解析】面神经:①支配耳部皮肤,受损后出现感觉障碍;②支配面肌、颈阔肌、茎突舌骨肌、二腹肌后腹、镫骨肌,受损后出现额纹消失、眼不能闭合、口角歪向健侧、鼻唇沟变浅;③支配泪腺、下颌下腺、舌下腺及鼻腔和腭部腺体,受损后出现分泌障碍;④支配舌前2/3味蕾,受损后舌前2/3味觉障碍。

29、D

30、D

31、A

【解析】中耳由鼓室、咽鼓管、乳突窦和乳突小房组成,为一含气的不规则腔道,大部分位于颞骨岩部内。耳向外借鼓膜与外耳道相隔,向内毗邻内耳,向前以咽鼓管通向鼻咽部。

32、B

33、E

34、D

35、E

37、A

【解析】输血可纠正贫血、补充血浆蛋白、改善凝血功能、补充血容量,但没有杀灭细菌的功能。

38、B

39、B

40、D

41、E

42、A

43、A

44、B

45、A

46、D

47、E

48、E

【解析】胰液中含有多种消化酶,能消化糖、蛋白质、脂肪等物质。

49、B

【解析】平静呼吸时,吸气初,肺容积增大,肺内压下降,低于大气压 $0.13\sim 0.27\text{kPa}$;吸气末,肺内压等于大气压,气流停止;呼气初,肺容积减小,肺内压上升,高于大气压 $0.13\sim 0.27\text{kPa}$,肺内气体流出肺;呼气末,肺内压又和大气压相等。

50、E

历年医学综合考试试卷(二)

(总分 100 分, 考试时长 90 分钟)

一、客观选择题 (每小题 2 分, 共 100 分)

1、女, 11 岁。发作性咳喘 3 年, 加重 2 天。查体: 双肺叩诊呈过清音, 双肺可闻及高调干啰音。最可能的诊断是()。

- A、支气管哮喘
- B、大叶性肺炎
- C、张力性气胸
- D、急性肺水肿
- E、支气管炎

2、输血量严重的并发症是()。

- A、发热反应
- B、变态反应
- C、过敏反应
- D、溶血反应
- E、细菌污染反应

3、小面积烧伤病人的处理主要是()。

- A、抗休克
- B、液体疗法
- C、局部疗法
- D、全身疗法
- E、联合应用抗生素

4、心迷走神经末梢释放的递质是()。

- A、去甲肾上腺素
- B、乙酰胆碱
- C、肾上腺素
- D、多巴胺
- E、5-羟色胺

5、位于扁桃体窝的是()。

- A、舌扁桃体
- B、腭扁桃体
- C、咽鼓管扁桃体
- D、咽扁桃体
- E、咽侧索

6、十二指肠引流术中的 B 胆汁()。

- A、十二指肠引流管 2 标记达切牙后引流出的液体
- B、十二指肠引流管 3 标记达切牙时引流出的液体
- C、注入硫酸镁后引流出的淡/橙黄色液体
- D、注入硫酸镁后流出的棕褐/棕黄色液体
- E、注入硫酸镁后流出的金黄色稀薄液体

7、地方性甲状腺肿的病因是由于()。

- A、糖皮质激素分泌过多
- B、幼年时甲状腺功能不足
- C、食物中缺碘
- D、食物中缺蛋白质
- E、幼年时生长素分泌不足

8、瞳孔对光反射中枢位于()。

- A、枕叶皮质
- B、丘脑外侧膝状体
- C、中脑
- D、脑桥
- E、延髓

9、人体最大最复杂的关节是()。

- A、肩关节
- B、肘关节
- C、髋关节
- D、膝关节
- E、踝关节

10、一侧视交叉外侧部的不交叉纤维损伤时, 引起的视野缺损是()。

- A、双眼视野鼻侧半偏盲
- B、患侧视野鼻侧半偏盲
- C、双眼视野对侧半同向性偏盲
- D、双眼视野颞侧半偏盲
- E、患侧眼全盲

11、根据下列材料, 回答 91-92 题嗅区位于()

- A、颞横回
- B、角回
- C、海马旁回钩
- D、距状沟两岸
- E、缘上回

12、控制体温, 起着调定点作用的温度感受神经元位于()。

- A、延髓化学敏感区

- B、丘脑下部视上核
C、视前区一下丘脑前部
D、中脑被盖区
E、丘脑下部后部
- 13、阅读以下材料,回答 85-86 题只能外展肩关节的是()
A、胸大肌
B、斜方肌
C、三角肌
D、小圆肌
E、冈上肌
- 14、关于甲状腺激素生理作用的叙述,错误的是()。
A、促进物质氧化,提高基础代谢率
B、促进蛋白质合成,大剂量则相反
C、增加血糖来路,促进组织利用糖
D、抑制胆固醇的合成与转化
E、提高神经系统的兴奋性
- 15、根据下列材料,回答 97-98 题口测法的正常体温是()
A、36.7~37.7℃
B、36.9~37.9℃
C、37.3~38.0℃
D、38.1~39.0℃
E、39.1~41.0℃
- 16、病史记载中最重要的内容是()。
A、主诉
B、现病史
C、既往史
D、个人史
E、婚姻史
- 17、血中氧分压降低导致呼吸加强的原因是直接兴奋()。
A、延髓呼吸中枢
B、呼吸调整中枢
C、外周化学感受器
D、中枢化学感受器
E、肺牵张感受器
- 18、根据以下的材料,回答 91-92 题面神经核属于()
A、一般躯体运动核
B、特殊内脏运动核
C、一般内脏运动核
D、一般内脏感觉核
E、特殊躯体感觉核
- 19、关于肾上腺皮质激素的分泌,哪一项是正确的()。
A、束状带主要分泌糖皮质激素
B、束状带主要分泌盐皮质激素
C、网状带主要分泌糖皮质激素
D、网状带主要分泌盐皮质激素
E、球状带主要分泌性激素
- 20、术后肺不张最重要的治疗方法是()。
A、应用广谱抗菌素
B、蒸气吸入
C、祛痰药物应用
D、吸氧
E、深吸气及咳痰
- 21、急性肾功能衰竭伴有休克时,宜选用下列哪种升压药()。
A、盐酸苯福林
B、多巴胺
C、去甲肾上腺素
D、甲氧明
E、间羟胺
- 22、维生素 B12 的吸收部位是()
A、口腔
B、胃
C、十二指肠
D、空肠
E、回肠
- 23、三角肌()。
A、位于臂部
B、起自三角肌粗隆
C、止于肱骨大转子
D、可使肩关节外展
E、受挠神经支配
- 24、支配咀嚼肌的神经是()
A、舌下神经
B、下颌神经
C、面神经
D、动眼神经
E、滑车神经

25、当心脏处于全心舒张期时()。

- A、心室达到最大充盈
- B、房室瓣关闭
- C、心室容积不变
- D、动脉瓣关闭
- E、心室内压略高于心房内压

26、浅Ⅱ°烧伤的临床特点是()。

- A、局部红肿,有疼痛和烧灼感,皮温稍增高
- B、水泡较饱满,有剧痛和感觉过敏,皮温增高
- C、水泡较小,感觉稍迟钝,皮温也可稍低
- D、水泡扁平,感觉稍迟钝,皮温也可稍低
- E、创面无水泡,感觉消失,皮温低

27、男性膀胱底后面有()。

- A、耻骨联合
- B、尿生殖膈
- C、直肠
- D、前列腺
- E、子宫

28、轴突末梢释放神经递质与哪种离子内流有关()。

- A、K⁺
- B、Na⁺
- C、Ca²⁺
- D、Cl⁻
- E、H⁺

29、具有关节盘的关节是()。

- A、桡腕关节
- B、胸肋关节
- C、关节突关节
- D、踝关节
- E、胫腓关节

30、在抗凝血酶中,最重要的是()。

- A、抗凝血酶 I
- B、抗凝血酶 II
- C、抗凝血酶 III
- D、抗凝血酶 IV
- E、抗凝血酶 II V

31、左侧舌下神经损伤可导致()。

- A、不能伸舌

B、伸舌时舌尖偏向左侧

C、伸舌时舌尖偏向右侧

D、舌前 2/3 粘膜一般感觉消失

E、整个舌的肌肉萎缩

32、Na⁺泵转运 Na⁺、K⁺属于()。

- A、单纯扩散
- B、载体中介的易化扩散
- C、通道中介的易化扩散
- D、主动转运
- E、胞吐

33、进食后,使机体产生额外热能最多的是()。

- A、糖
- B、脂肪
- C、蛋白质
- D、混合食物
- E、维生素

34、关于正常人的体温,正确的是()。

- A、腋窝温>直肠温>口腔温
- B、腋窝温>口腔温>直肠温
- C、直肠温>腋窝温>口腔温
- D、口腔温>直肠温>腋窝温
- E、直肠温>口腔温>腋窝温

35、右心室出口周缘附着的是()。

- A、二尖瓣
- B、三尖瓣
- C、主动脉瓣
- D、肺动脉瓣
- E、半月瓣

36、静息状态下 K⁺由细胞内向膜外扩散属于()。

- A、单纯扩散
- B、载体中介的易化扩散
- C、通道中介的易化扩散
- D、主动转运
- E、胞吐

37、正常时肾小球不能滤过的物质是()。

- A、尿素
- B、氨基酸
- C、大分子蛋白质

- D、葡萄糖
E、电解质
- 38、膜内的电位由电静息电位 -70mV 降至 -80mV 称为()。
A、去极化
B、复极化
C、超极化
D、极化
E、反极化
- 39、自主神经节前纤维释放的递质是()。
A、多巴胺
B、腺苷
C、谷氨酸
D、甘氨酸
E、乙酰胆碱
- 40、筛板位于()。
A、颅前窝
B、颅中窝
C、颅后窝
D、颅侧面
E、颅前面
- 41、关于高渗性缺水,下列描述哪项是错误的()。
A、临床上主要症状是极度口渴
B、高热出汗是造成高渗性脱水的常见原因
C、尿少,尿比重升高
D、重度缺水可出现躁狂、谵妄
E、生理盐水是首选补充液体
- 42、通过肩关节囊内的肌腱是()。
A、冈上肌
B、冈下肌
C、肱二头肌短头
D、肱二头肌长头
E、肱三头肌长头
- 43、标准III导联的连接方法()。
A、正极夹在左上肢,负极夹在右上肢
B、正极夹在左下肢,负极夹在右上肢
C、正极夹在左下肢,负极夹在左上肢
D、一电极放在右上肢,一为无干电极
E、正极夹在左上肢,负极夹在左下肢
- 44、某心悸患者查体所见:脉率89次/分,心率113次/分,心律绝对不齐。最可能的诊断是()。
A、房性期前收缩
B、室上性心动过速
C、心房颤动
D、心室颤动
E、室性期前收缩
- 45、判断休克的依据,哪项是错误的()。
A、精神状态:反映脑灌流情况
B、肢体温度,色泽:反映体表灌流情况
C、脉搏与脉压:收缩压低于 12.0kPa (90mmHg),脉压小于 4.0kPa (30mmHg)
D、尿量低于 40mL/h ,可诊断早期休克
E、中心静脉压:正常值为 $0.59\sim 1.18\text{kPa}$ ($6\sim 12\text{cmH}_2\text{O}$)
- 46、患者因急性肠梗阻,小肠坏死行小肠部分切除术,术后当天出现呼吸急促,端坐呼吸,咳粉红色泡沫样痰,最可能是()。
A、急性心功能不全
B、急性肾衰
C、弥散性血管内凝血
D、急性呼吸窘迫综合征
E、急性肝功能不全
- 47、气胸()。
A、呼吸困难伴喘憋
B、呼吸困难伴胸痛
C、呼吸困难伴咳脓痰
D、呼吸困难伴意识障碍
E、呼吸困难伴发热
- 48、右肺()。
A、比左肺窄而长
B、通过一斜裂分为上、下两叶
C、前缘锐利有心切迹
D、右肺可分为10个肺段
E、以上均不正确
- 49、第2~4手指不能内收与外展,可能损伤的神经是()。
A、肌皮神经
B、正中神经
C、尺神经
D、桡神经
E、腋神经

50、女性,40岁。咳嗽、气短1个月,伴午后发热、盗汗,右侧胸痛。查体:气管左移,右侧胸廓饱满,叩诊实音。最可能出现下列哪项体征()。

- A、右侧呼吸音减弱
- B、右侧触觉语颤减弱
- C、可听到支气管呼吸音
- D、右侧呼吸音消失
- E、右侧可听到支气管肺泡呼吸音

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/457060103116006066>