

210-1

试卷标码:1601

将此标识码填涂在答题卡上指定位置

# 2019 年临床执业助理医师资格考试 模拟试卷

(医学综合笔试部分)

报考类别：临床执业助理医师

第一单元

考生姓名：\_\_\_\_\_

准考证号：\_\_\_\_\_

考场号：\_\_\_\_\_

## 答题须知

1.考生在考前 25 分钟(第一单元考前 30 分钟)凭准考证和有效身份证进入考场,并在《考生签到签退表》上签到,入座后将准考证和有效身份证放在课桌右上角,以便核验。

2.参加计算机化考试的考生应自备签字笔,其他任何书籍、纸张、计算器、手表、手机、手环等各种无线通讯工具以及一切与考试无关的但有作弊嫌疑的物品均不得带入教室。

3.考前 15 分钟,考生按准考证号和有效身份证号登陆考试系统(证件号码应注意括号和大小写),核对无误后进入考试规则和考生承诺界面,阅读确认后,等待考试开始。

4.考试开始后考生注意考试界面左侧的时间窗口,控制考试时间。

5.开考 30 分钟后考生不得进入教室。

6.考试期间考生不得离开教室。提前完成答题或要求提前结束考试的考生,须在考务人员的监管下,在警戒区域内指定地点等待,等待期间不得使用通讯工具,考试结束后方能离开。

7.完成答题信息后,应关注考生界面左侧的答题信息提示,确认没有未答题,方可提交答题信息。若考生未提交答题信息,考试结束后系统将自动提交答题信息。

8.考生不得要求监考老师解释试题。如计算机有问题,可举手询问。

9.考生在考场内必须保持安静,不准交头接耳,左顾右盼,不准偷窥,不准吸烟。

10.考试结束后,需要在《考生签到签退表》上签退后方可离开考场。监考员离场指令发出后,考生方可离开考场。

11.考生应自觉服从监考员管理。对违法违规的考生,将依据《医师资格考试违纪违规处理规定》及有关法律法规处理。

# 第一单元

## A1 型题

### 答题说明

每一道考题下面有 A、B、C、D、E 五个备选答案。请从中选择一个最佳答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。

1. 与宫颈上皮内瘤变Ⅲ级发病关系最密切的是

- A. HIV
- B. HPV
- C. HCV
- D. HBV
- E. HSV

2. 诊断肺结核最可靠的依据是

A. 临床症状表现有结核中毒症状及明显的呼吸道局部症状

B. 胸片示：锁骨上下浸润性病灶及空洞形成

- C. 痰中找到结核菌
- D. PPD 试验强阳性
- E. 结核抗体阳性

3. 消化性溃疡最常发生在

- A. 十二指肠球部
- B. 胃大弯窦部
- C. 胃小弯侧幽门口部
- D. 胃体和胃底交界处
- E. 十二指肠下段

4. 骨结核坏死物质排除形成的病理变化

- A. 空洞
- B. 溃疡
- C. 窦道
- D. 瘘管
- E. 糜烂

5. 肾炎时，肾小球毛细血管管壁增厚呈车轨状或分层状见于

A. 急性弥漫性增生性肾小球肾炎

B. 系膜增生性肾小球肾炎

C. 新月体性肾小球肾炎

D. 硬化性肾小球肾炎

E. 膜增生性肾小球肾炎

6. 下列关于流行性乙型脑炎的病理改变的叙述，错误的是

- A. 神经细胞变性，坏死
- B. 蛛网膜下腔有脓性渗出物
- C. 软化灶
- D. 血管套形成
- E. 胶质细胞增生

7. 下列属于原位癌的是

- A. 隐性肺癌
- B. 子宫颈早期浸润癌
- C. 早期肺癌
- D. 小肝癌
- E. 局限于末梢导管腺泡内的乳腺小叶癌

叶癌

8. 急性普通型肝炎镜下肝细胞坏死的主要形式是

- A. 亚大块坏死
- B. 大块坏死
- C. 碎片状坏死
- D. 点状坏死
- E. 桥接坏死

9. 子宫颈癌的主要播散方式

- A. 淋巴转移和种植
- B. 直接蔓延和淋巴转移



配套名师高清视频

- C.直接蔓延和种植  
D.血行转移和淋巴转移  
E.血行转移
- 10.对鉴别胃良恶性溃疡最有意义的检查是
- A.幽门螺杆菌检测  
B.胃黏膜活组织病理检查  
C.胃液分析  
D.上消化道 X 线钡剂造影  
E.粪隐血试验
- 11.下列按照假药论处的是
- A.超过有效期的药品  
B.更改有效期的药品  
C.药品成分的含量不符合国家药品标准的药品  
D.所注明的适应症超出规定范围的药品  
E.未注明有效期的药品
- 12.急诊处方的用药日数一般不得超过
- A.5 日  
B.3 日  
C.7 日  
D.2 日  
E.1 日
- 13.医师张某给一患者开具了处方,患者取药时,药剂师指出该处方不符合相关规定不予调配其理由是
- A.该处方使用了药品通用名称  
B.该处方注明了 5 天有效期  
C.该处方同时开具了中成药和西药  
D.该处方开具了 5 种药物  
E.该处方开具了 7 天药物用量
- 14.可授予特殊使用级抗菌的药物处方权的医务人员是
- A.副主任医师  
B.主治医师  
C.住院医师  
D.乡村医生  
E.实习医生
- 15.下列关于细胞静息电位的描述,不正确的是
- A.细胞在静息状态时处于外正内负的状态  
B.静息电位与膜两侧  $\text{Na}^+$ 、 $\text{K}^+$  泵的活动有关  
C.静息状态下,细胞膜对  $\text{K}^+$  通透性增高  
D.细胞膜处于极化状态  
E.静息电位主要是由  $\text{K}^+$  外流形成的
- 16.影响神经纤维动作电位幅度的主要因素是
- A.刺激强度及刺激时间  
B.锋电位  
C.阈电位水平  
D.细胞内、外的  $\text{Na}^+$  浓度差  
E.神经纤维的长度
- 17.下列关于骨骼肌神经-肌接头处兴奋传递特点的描述,不正确的是
- A.有时间延搁  
B.化学传递  
C.单向传递  
D.易受药物的影响  
E.神经兴奋后肌肉不一定收缩
- 18.关于钠泵生理作用的描述,不正确的是
- A.钠泵活动使膜内钠、钾离子均匀分布  
B.将钠离子移出膜外,将钾离子移入膜内  
C.建立势能储备,为某些营养物质吸收创造条件  
D.细胞外高钠离子可维持细胞内外正常渗透压  
E.细胞内高钾离子保证许多细胞代谢反应进行
- 19.某人血浆中含有抗 A、抗 B 凝集素,则此人的血型可能是
- A.  $\text{A}_1$  型  
B. B 型  
C. AB 型

- D. A<sub>2</sub>B 型  
E. O 型
20. 构成血浆胶体渗透压的主要成分是  
A. 氯化钾  
B. 氯化钠  
C. 碳酸氢钾  
D. 钙离子  
E. 白蛋白
21. 心室肌有效不应期的长短主要取决于  
A. 动作电位 0 期去极的速度  
B. 动作电位 1 期的长短  
C. 动作电位 2 期的长短  
D. 动作电位 3 期的长短  
E. 阈电位水平的高低
22. 抗结核药物中, 可引起血尿酸增高的药物是  
A. 吡嗪酰胺  
B. 异烟肼  
C. 链霉素  
D. 乙胺丁醇  
E. 利福平
23. 比较不同个体之间的心泵功能, 宜选用的评定标准是  
A. 每搏输出量  
B. 每分输出量  
C. 射血分数  
D. 心指数  
E. 心脏做功量
24. 高血压病人, 心功能评价指标增高的是  
A. 每搏输出量  
B. 射血分数  
C. 心指数  
D. 射血量  
E. 心脏做功量
25. 心动周期中左心室容积最大的时期是  
A. 快速射血期末  
B. 快速充盈期末  
C. 减慢充盈期末  
D. 减慢射血期末  
E. 房缩期末
26. 引起左室后负荷增高的主要因素是  
A. 体循环高压  
B. 肺循环高压  
C. 回心血量增加  
D. 主动脉瓣关闭不全  
E. 红细胞比容增大
27. 缺乏会导致眼暗适应能力减弱的是  
A. 维生素 E  
B. 维生素 A  
C. 维生素 D  
D. 维生素 C  
E. 维生素 K
28. 维持蛋白质分子中  $\alpha$ -螺旋和  $\beta$ -折叠中的化学键  
A. 肽键  
B. 离子键  
C. 二硫键  
D. 氢键  
E. 疏水键
29. 蛋白质的一级结构是指  
A. 肽链中某一区段氨基酸残基的相对空间位置  
B. 多肽链中氨基酸的排列顺序  
C. 整条多肽链中全部氨基酸残基的相对空间位置  
D. 主要靠肽键形成的结构  
E. 多肽链的主链结构
30. 变性蛋白质的主要特点是  
A. 不易被蛋白酶水解  
B. 分子量降低  
C. 溶解性增加  
D. 生物学活性降低  
E. 共价键被破坏
31. 维系 DNA 双链间碱基配对的化学键是



配套名师高清视频

- A. 氢键
- B. 磷酸二酯键
- C. 肽键
- D. 疏水键
- E. 糖苷键

32. 有关 DNA 双螺旋结构的叙述, 错误的是

- A. DNA 双螺旋是核酸二级结构的重要形式
- B. DNA 双螺旋是由两条以脱氧核糖、磷酸做骨架的双链组成
- C. DNA 双螺旋是以右手螺旋的方式围绕同一轴有规律地盘旋
- D. 两股单链从 5' 到 3' 端走向在空间排列相同
- E. 两碱基之间的氢键是维持双螺旋横向稳定的主要化学键

33. 摄入过多容易引起中毒的是

- A. 维生素 B<sub>1</sub>
- B. 维生素 B<sub>2</sub>
- C. 维生素 C
- D. 维生素 B<sub>12</sub>
- E. 维生素 D

34. 饥饿时能通过分解代谢产生酮体的物质

- A. 糖原
- B. 葡萄糖
- C. 蛋白质
- D. 氨基酸
- E. 脂肪

35. 关于 mRNA 结构的叙述, 正确的是

- A. 5' 端有多聚腺苷酸帽子结构
- B. 链的二级结构为单链卷曲和单链螺旋
- C. 3' 端有甲基化鸟嘌呤尾巴结构
- D. 链的局部可形成双链结构
- E. 以上都正确

36. 下列哪种核酸的二级结构具有“三叶草”型

- A. mRNA
- B. 质粒 DNA
- C. tRNA
- D. 线粒体 DNA
- E. rRNA

37. 下列关于酶结构与功能的叙述, 正确的是

- A. 酶只在体内发挥作用
- B. 酶的催化作用与温度无关
- C. 酶能改变反应的平衡点
- D. 酶能大大降低反应的活化能
- E. 酶的催化作用不受调控

38. 在底物足量时, 生理条件下决定酶促反应速度的是

- A. 酶含量
- B. 钠离子浓度
- C. 温度
- D. 酸碱度
- E. 辅酶含量

39. 吗啡的适应证为

- A. 心源性哮喘
- B. 感染性腹泻
- C. 分娩止痛
- D. 颅脑外伤止痛
- E. 支气管哮喘

40. 治疗癫痫持续状态的首选药是

- A. 苯妥英钠
- B. 地西洋
- C. 丙戊酸钠
- D. 苯巴比妥
- E. 乙琥胺

41. 能防止或逆转血管增厚和心肌肥大的抗高血压药是

- A. 利尿药
- B.  $\beta$  受体阻滞剂
- C. 钙拮抗剂
- D.  $\alpha_1$  受体阻滞剂
- E. 血管紧张素 II 转化酶抑制剂

42. 喹诺酮类抗菌药不宜用于儿童的原

因是

- A. 可能损伤软骨,可引起关节痛
- B. 抑制骨髓造血功能
- C. 胃肠反应严重
- D. 影响牙齿发育
- E. 损伤肝脏

43. 异烟肼的抗菌作用特点是

- A. 对静止期结核无抑菌作用
- B. 对其他细菌也有效
- C. 与其他同类药间有交叉耐药性
- D. 单用不易产生耐药性
- E. 对细胞内的结核杆菌也有杀菌作用

44. 用于抢救急性左心衰的措施是

- A. 服速效救心丸
- B. 静脉注射利尿剂
- C. 静脉滴注葡萄糖液
- D. 静脉滴注生理盐水
- E. 服丹参滴丸

45. 治月经过多所致贫血的主要药物

- A. 铁剂
- B. 泼尼松
- C. 叶酸
- D. 维生素 B
- E. 维生素 K

46. 磺胺药的抗菌机制是

- A. 抑制转氨酶
- B. 抑制二氢叶酸还原酶
- C. 抑制二氢叶酸合成酶
- D. 抑制 DNA 回旋酶
- E. 抑制 RNA 多聚酶

47. 药物的副作用是指

- A. 治疗量时出现的与用药目的无关的作用
- B. 用量过大或用药时间过长出现的有害作用
- C. 继发于治疗作用之后出现的二种不良后果
- D. 与用药剂量无关的一种病理性免疫反应

E. 停药后血药浓度降至阈浓度以下时出现的生物效应

48. 毛果芸香碱的临床用途不包括

- A. 闭角型青光眼
- B. 开角型青光眼
- C. 解救毒蕈类中毒
- D. 解救阿托品中毒
- E. 虹膜炎



配套名师高清视频

49. 阿司匹林引起胃肠道反应的主要原因

因是

- A. 直接抑制胃黏液分泌
- B. 抑制胃黏膜合成前列腺素
- C. 促使胃酸分泌增加
- D. 促使胃蛋白酶分泌增加
- E. 刺激延脑催吐化学感受区

50. 胰岛素的药理作用不包括

- A. 促进糖原合成
- B. 促进糖原异生
- C. 促进蛋白质合成
- D. 抑制脂肪分解
- E. 促进  $K^+$  进入细胞

51. 医学伦理学是

- A. 研究人与人之间关系的科学
- B. 研究人与社会之间关系的科学
- C. 研究医疗人际关系的学科
- D. 研究科学道德或科学哲学的学科
- E. 研究医务人员的医德意识和医德活动的科学

52. 医德与医术的关系是

- A. 医术最重要的,有了精湛医术必然有高尚医德
- B. 医德最重要的,有了高尚医德必然有精湛医术
- C. 医德与医术没有关系,医德高尚的不一定是医术精湛的
- D. 医德与医术密不可分,医学道德以医学技术为依托,医学技术以医学道德为指导
- E. 医德与医术没有关系,医术精湛的不一定是医德高尚的

- 53.适用于慢性患者的医患模式为
- A.共同参与型
  - B.指导-合作型
  - C.主动-被动型
  - D.平等-互补型
  - E.共同协商型
- 54.以下不属于突发公共卫生事件的是
- A.某食堂发生有死亡病例的食物中毒
  - B.某城市严重大气污染造成居民肺癌死亡率上升
  - C.某城市发生甲肝暴发流行
  - D.某研究所发生烈性传染病菌株丢失
  - E.某核电站发生核泄漏
- 55.在下列临终关怀的提法中,正确的是
- A.临终关怀应以所有住院患者为服务对象
  - B.临终关怀应以提高临终患者的生存质量为宗旨
  - C.临终关怀应以延长患者的生存时间为目的
  - D.临终关怀面向的仅仅是临终患者个体
  - E.临终关怀应以治疗疾病为主要服务内容
- 56.医学模式转变对医务人员提出的要求是
- A.改变传统的医德观念
  - B.建立新的医际关系
  - C.加大继续教育的力度
  - D.建立新的医患模式
  - E.改变传统的问诊方式
- 57.用均数和标准差可全面描述其分布特征的是哪种分布的定量资料
- A.对数正态分布
  - B.正偏态分布
  - C.对称分布
  - D.任何分布
  - E.负偏态分布
- 58.切断传播途径的措施不包括
- A.早期发现患者
  - B.杀虫
  - C.开展健康教育
  - D.预防接种
  - E.隔离患者
- 59.在驾驶员、接线员、银行出纳员等人群中,高血压的患病率增加,此病属于
- A.工作有关疾病
  - B.职业病
  - C.职业特征
  - D.工伤
  - E.非职业性疾病
- 60.某地区欲找出对患者的生命威胁最大的疾病,以便制订防治对策,需要计算和评价的统计指标为
- A.某病患病构成比
  - B.某病患病率
  - C.某病死亡率
  - D.某病病死率
  - E.某病发病率
- 61.可使人群易感性升高的因素是,除了
- A.新生儿增加
  - B.隐性感染发生后
  - C.易感人口的迁入
  - D.免疫人口免疫力的自然消退
  - E.免疫人口的迁出或死亡,使人群易感性升高
- 62.流行病学研究中,证明假设最可靠的方法是
- A.病例对照研究
  - B.现况调查
  - C.实验流行病学
  - D.抽样调查
  - E.队列研究
- 63.流行病学区别其他学科最显著的特点是
- A.预防为主原则
  - B.对比原则
  - C.代表性原则



- D.群体原则  
E.现场原则
- 64.经典的精神分析理论认为自责和过失感源于
- A.潜意识  
B.过强的超我  
C.过强的自我  
D.过强的原我  
E.压抑感
- 65.在患者中心疗法中,设身处地的理解和分享患者内心世界的感情是指
- A.无条件积极尊重  
B.接纳  
C.真诚  
D.一致性  
E.通情
- 66.青少年期心理卫生的重点是
- A.消除心理代沟  
B.接受现实确立奋斗目标  
C.发展良好的自我意识  
D.性心理和生理健康、性道德和法制教育  
E.以上都正确
- 67.慢性阻塞性肺疾病急性发作最常见的原因是
- A.空气污染  
B.接触香烟烟雾  
C.接触过敏原  
D.气候变化  
E.感染
- 68.常以肌无力为最早表现的电解质紊乱是
- A.低钙血症  
B.高钙血症  
C.低钾血症  
D.高磷血症  
E.高钾血症
- 69.动脉粥样硬化病变最常累及哪一支冠状动脉

- A.左冠状动脉主干  
B.左冠状动脉回旋支  
C.右冠状动脉窦房结支  
D.右冠状动脉后降支  
E.左冠状动脉前降支
- 70.二尖瓣狭窄最严重的并发症是
- A.心房颤动  
B.急性肺水肿  
C.血栓栓塞  
D.右心衰竭  
E.感染性心内膜炎
- 71.扩张型心肌病的临床表现哪一项错误
- A.起病隐匿而缓慢  
B.发病年龄大多数为老年人  
C.以充血性心力衰竭为表现  
D.可以发生严重心律失常  
E.心脏普遍增大,以左心室为著
- 72.恶性淋巴瘤比较有特征性的临床表现是
- A.贫血  
B.体重有明显的减轻  
C.无痛性进行性淋巴结肿大  
D.持续或周期性的发热  
E.局部及全身皮肤的瘙痒
- 73.尿路感染最常见的感染途径是
- A.血液感染  
B.淋巴道感染  
C.下行感染  
D.直接感染  
E.上行感染
- 74.2型糖尿病最基本的病理生理改变是
- A.老年  
B.长期大量摄糖  
C.长期使用糖皮质激素  
D.极度肥胖  
E.胰岛素分泌绝对或相对不足及靶组织对胰岛素敏感性降低



配套名师  
高清视频

75. 确诊系统性红斑狼疮最有价值的自身抗体是

- A. 抗 SSA 抗体
- B. 抗 RNP 抗体
- C. 抗 dsDNA 抗体
- D. ANA
- E. 抗 SSB 抗体

76. 急性面神经炎的临床表现为

- A. 偏侧面部全部表情肌抽搐
- B. 偏侧面部疼痛
- C. 偏侧面下部表情肌瘫痪
- D. 偏侧面部全部表情肌瘫痪
- E. 偏侧面上部表情肌瘫痪

77. 不稳定型与稳定型心绞痛的药物治疗中, 最明显的不同在于前者强调

- A. 抗凝抗栓治疗
- B. 卧床休息
- C. 镇静、止痛
- D. 硝酸酯类药物
- E. 吸氧

78. 女, 54 岁, 双腕、双手近端指间关节, 掌指关节肿痛 3 年, 晨僵 1 小时, 活动一段时间后有所好转。查体: 双腕、双手 2~4 掌指关节及 3~4 近端指间关节肿胀, 压痛 (+), 抗 CCP (+)。该患者关节病变的基本病理特征是:

- A. 血管炎
- B. 软骨炎
- C. 滑膜炎
- D. 附着点炎
- E. 韧带

79. 对 Crohn 病最有诊断意义的病理改变是

- A. 肠腺隐窝脓肿
- B. 肠壁非干酪性上皮样肉芽肿
- C. 肠瘘形成
- D. 炎性息肉
- E. 肠系膜淋巴结肿大

80. 肾病综合征患者应用泼尼松治疗五周

后, 尿蛋白定量由 3.8 g/24 h 减少至 2.6 g/24 h, 但仍有双下肢水肿, 应当进行下述治疗

- A. 将泼尼松减量, 加强利尿
- B. 换用地塞米松
- C. 继续泼尼松治疗
- D. 加用吡嗪美辛
- E. 加用环磷酰胺

81. 骑跨伤导致尿道断裂时, 最有效的治疗方法是

- A. 导尿
- B. 耻骨上膀胱造瘘
- C. 清除会阴部血肿
- D. 保守观察、抗炎治疗
- E. 经会阴尿道修补

82. 最易发生幽门梗阻症状的溃疡是

- A. 胃角溃疡
- B. 幽门管溃疡
- C. 球后溃疡
- D. 胃窦溃疡
- E. 胃多发性溃疡

83. 肉眼血尿反复发作, 最常见于

- A. IgA 肾病
- B. 狼疮性肾小球肾炎
- C. 急进性肾小球肾炎
- D. 过敏性紫癜肾炎
- E. 急性肾小球肾炎

84. 垂体功能减退症最早出现的靶腺功能减退是

- A. 肾上腺皮质功能减退
- B. 肾上腺与甲状腺功能减退
- C. 甲状腺功能减退
- D. 性腺功能减退
- E. 甲状腺与性腺功能减退

85. 青壮年脑栓塞, 栓子来源最多者是

- A. 心肌梗死
- B. 亚急性细菌性心内膜炎
- C. 风湿性心脏病伴房颤
- D. 心脏黏液瘤
- E. 动脉硬化性心脏病伴房颤

86.关于慢性肺心病急性加重期使用强心剂的指征,以下各项中不正确的是

A.感染控制,呼吸功能改善,但仍有反复水肿的心力衰竭患者

B.以右心衰为主要表现,而无明显急性感染的患者

C.心率>120次/分,有房性期前收缩者

D.合并高血压性心脏病出现急性左心衰者

E.合并冠心病出现急性左心衰者

87.阵发性剑突下钻顶样疼痛,是下列哪种疾病的典型表现

A.胆道蛔虫症

B.急性胆囊炎

C.十二指肠球部溃疡

D.胃溃疡

E.急性胰腺炎

88.下述哪一项与氨中毒诱发肝性脑病的因素关系最小

A.便秘

B.上消化道出血

C.低血容量与缺氧

D.低钾性碱中毒

E.代谢性酸中毒

89.不属于缓解哮喘急性发作药物的是

A.静脉用糖皮质激素

B.抗胆碱能药物

C.短效茶碱

D.白三烯调节剂

E.速效 $\beta_2$ 受体激动剂

90.高颈段急性髓炎休克期与吉兰-巴雷综合征急性期的主要区别是

A.腱反射消失

B.弛缓性瘫痪

C.肌张力降低

D.呼吸肌麻痹

E.严重尿潴留

91.对精神分裂症诊断特异性较高的症状是

A.原发性妄想

B.夸大妄想

C.疑病妄想

D.被害妄想

E.虚无妄想

92.慢性阻塞性肺疾病最主要的病理生理特征是

A.明显的肺外效应

B.肺泡通气量下降

C.持续性气流受限

D.气道结构重塑

E.肺泡弹性回缩力减退

93.以下哪项检查对肝癌的诊断最有临床价值

A.肝区疼痛

B.肝脏触之质硬

C.肝进行性肿大,表面不平

D.肝边缘钝

E.触诊肝脏有压痛

94.下列哪种是尿毒症患者血液系统的临床表现

A.低色素、小细胞性贫血

B.贫血常为轻、中度

C.血小板异常增多

D.白细胞出现中性粒细胞增加

E.促红细胞生成素增加

95.关于精神分裂症单纯型,下列何种说法不正确

A.多在青少年期起病

B.兴趣及活动逐渐减退

C.生活疏懒

D.常伴有幻觉、妄想

E.病程缓慢

96.下列不属于特定恐惧症的恐惧对象是

A.雷电

B.鲜血

C.动物

D.尖锐物品

E.社交场合



配套名师高清视频

**A2 型题****答题说明**

每一道考题是以一个小案例出现的,其下面都有 A、B、C、D、E 五个备选答案。请从中选择一个最佳答案,并在答题卡上将相应字母所属的方框涂黑。

97.女,70 岁。咳嗽、咳痰 40 年,气短 5 年,加重 3 天。查体:桶状胸,呼气相延长。动脉血气分析示:pH 7.35, PaO<sub>2</sub> 55 mmHg, PaCO<sub>2</sub> 54 mmHg。该患者出现呼吸困难的机制不包括

- A.阻塞性通气功能障碍
- B.弥散功能障碍
- C.无效腔增加
- D.限制性通气功能障碍
- E.通气/血流比例失衡

98.男,68 岁。因咳嗽、咳痰 30 年,气短 3 年,近期加重前来体检,胸部 X 线片示双肺透光度增加。其胸部查体最可能出现的体征是

- A.语颤增强
- B.呼吸音增强
- C.叩诊实音
- D.叩诊过清音
- E.三凹征

99.男,60 岁。突发心前区疼痛 2 小时,既往有高血脂症和吸烟史,无高血压和出血性疾病史。查体:BP 150/90 mmHg,双肺呼吸音清,心率 89 次/分,律齐。心电图示 II、III 和 aVF 导联 ST 段下斜型压低 0.2 mV, V<sub>1</sub>~V<sub>6</sub>导联 ST 段弓背向上抬高 0.3~0.5 mV。该患者最关键的治疗是

- A.口服硝苯地平控释片
- B.口服速效救心丸
- C.再灌注治疗
- D.吸氧
- E.口服血管紧张素转换酶抑制剂

100.男性,42 岁,发热 1 天,右上腹痛,呕吐 4 次,体检示 Murphy 征阳性,经用抗生

素治疗后退热,症状改善。该患者发生呕吐的机制可能为

- A.药物副作用
- B.中枢性呕吐
- C.神经官能性呕吐
- D.反射性呕吐
- E.前庭障碍性呕吐

101.女性,35 岁,腹泻、腹胀与便秘交替 6 个月,常有午后低热,夜间盗汗。体检:腹壁柔韧感轻度压痛,肝脾未触及,腹水征(+).腹水检验:比重 1.018,蛋白 25 g/L。白细胞 0.7×10<sup>9</sup>/L,中性粒细胞 0.30,淋巴细胞 0.70,红细胞 0.3×10<sup>9</sup>/L。本例最可能的诊断是

- A.癌性腹膜炎
- B.原发性腹膜炎
- C.结核性腹膜炎
- D.巨大卵巢囊肿
- E.肝静脉阻塞综合征

102.男婴,9 个月,皮肤蜡黄,虚胖,手足颤抖 2 个月求诊。体检:肝脾轻度增大。血象:红细胞 2.1×10<sup>12</sup>/L,血红蛋白 80 g/L。本病可能的诊断是

- A.蚕豆病
- B.营养性缺铁性贫血
- C.混合性贫血
- D.营养性巨幼红细胞性贫血
- E.再生障碍性贫血

103.女,22 岁。乏力、纳差、尿黄 10 天。近 1 个月经常在外进餐。既往无肝炎病史,无服用损肝药物史。查体:神志清楚,巩膜轻度黄染,肝掌(-)。腹软,肝区叩痛(+),肝脾肋下未触及。实验室检查:ALT 2 300 U/L,

AST 410 U/L, TBil 60 $\mu$ mol/L, DBil 140 $\mu$ mol/L。

最可能的诊断是

- A. 自身免疫肝炎
- B. 慢性肝炎急性发作
- C. 脂肪肝
- D. 急性病毒性肝炎
- E. 药物性肝炎

104. 女性, 22岁, 1型糖尿病患者, 出现恶心、厌食2天, 神志不清2小时, 查体面色潮红, 呼吸深快, 意识障碍。诊断方面最可能是

- A. 乳酸性酸中毒
- B. 糖尿病高渗性昏迷
- C. 糖尿病酮症酸中毒
- D. 糖尿病合并尿毒症酸中毒
- E. 低血糖昏迷

105. 男性, 52岁, 有高血压病史, 突然出现双下肢无力倒地, 随即自行站起, 整个过程中意识清楚, 并出现眩晕、恶心, 不伴耳鸣, 持续数分钟后恢复, 诊断考虑

- A. 短暂性脑缺血发作
- B. 颅内动脉瘤
- C. 脑栓塞
- D. 头痛型癫痫
- E. 梅尼埃病

106. 男, 68岁。反复咳嗽、咳痰20年, 气短10年, 喘息加重2天。吸烟30年, 每日约1包。查体: 神志清楚, 呼吸急促, 端坐位, 口唇发绀, 桶状胸, 左下肺呼吸音明显减弱, 右肺可闻及哮鸣音和湿啰音。WBC 6.3 $\times 10^9$ /L, N 0.85。为进一步诊治, 首选的检查是

- A. 心电图
- B. 痰培养
- C. 肺功能
- D. 胸部X线片
- E. 血气分析

107. 男性, 40岁, 黄疸, 肝脾肿大半年, 进食时突然呕吐暗红色液体300 mL, 其病因可能为

- A. 食管癌
- B. 食管贲门黏膜撕裂综合征
- C. 食管静脉曲张破裂
- D. 急性胃黏膜损伤
- E. 胃体上部溃疡

108. 女, 22岁。头晕、乏力1年。实验室检查: 血 Hb 70 g/L, RBC 3.0 $\times 10^{12}$ /L, WBC 4.1 $\times 10^9$ /L, Plt 200 $\times 10^9$ /L, 血清铁蛋白4 $\mu$ g/L, 最可能的诊断是

- A. 缺铁性贫血
- B. 巨幼细胞贫血
- C. 失血性贫血
- D. 铁粒幼细胞性贫血
- E. 慢性感染性贫血



配套名师高清视频

109. 女, 40岁。跌倒时枕部着地, 30分钟后昏迷。抢救措施中不当的是

- A. 立即经静脉给予脱水剂
- B. 保持呼吸道通畅
- C. 取头部升高15°的体位
- D. 静脉输入抗生素, 预防感染
- E. 腰椎穿刺, 确定有无颅内出血

110. 男性, 18岁, 运动员常规体检时心电图示心室率50次/分。P-R间期0.21秒, P-R间期及R-R间期稳定不变, QRS波群形态和时限正常。最可能的诊断为

- A. 二度I型房室传导阻滞
- B. 二度II型房室传导阻滞
- C. 三度房室传导阻滞
- D. 一度房室传导阻滞
- E. 心房颤动伴差异性传导

111. 男性, 43岁, 5年前曾患肝炎; 腹胀2个月, 加重1周。体检面色黧黑, 颈部见散在分布的蜘蛛痣, 蛙状腹, 腹围100 cm, 移动性浊音(+), 肝肋下2 cm, 质地硬, 脾肋下4 cm。拟诊肝硬化伴腹水。下述治疗措施哪项不妥

- A. 低盐饮食
- B. 限制进水量, 每日给1000 mL左右
- C. 强心利尿, 致每日体重减轻2~3 kg

- D. 间歇输注血浆或白蛋白  
 E. 利尿效果不佳时做腹水浓缩回输
112. 女性, 65 岁, 昏迷一天入院, 既往无糖尿病史, BP 160/85 mmHg; 血糖 38.9 mmol/L, 血钠 160 mmol/L, 血 pH 7.35, 血酮体弱阳性, 可能诊断是
- A. 糖尿病酮症酸中毒昏迷  
 B. 高渗性非酮症性糖尿病昏迷  
 C. 乳酸性酸中毒  
 D. 饥饿性酮症酸中毒  
 E. 脑血管意外
113. 男, 35 岁。3 小时前进餐时无诱因突然出现剧烈头痛, 以枕部为主, 伴频繁呕吐、面色苍白随即出现意识丧失 10 余分钟。查体: 精神差, 颈强直。CT 示脑沟及脑池密度增高。正确的诊断是
- A. 蛛网膜下腔出血  
 B. 脑血管痉挛  
 C. 脑栓塞  
 D. 急性脑梗死  
 E. 急性脑膜炎
114. 女性, 25 岁, 心悸、水肿 4 年。望诊心尖搏动左移, 触及心尖区舒张期猫喘。对该患者心脏听诊时, 可听到的最重要的杂音是
- A. 肺动脉第二音亢进  
 B. 心尖区第一音亢进  
 C. 心尖区舒张期杂音  
 D. 肺动脉瓣区舒张期杂音

**B1 型题**

- E. 主动脉瓣区舒张期杂音
115. 女, 45 岁。发热、腹痛、腹泻 2 小时, 大便 10 余次, 为脓血便, 5 小时前曾在小餐馆进食。实验室检查血 WBC  $13.0 \times 10^9/L$ , N 0.85, L 0.15, 镜检: WBC 80/HP, RBC 10/HP, 最可能的诊断是
- A. 急性胃肠炎  
 B. 急性细菌性痢疾  
 C. 急性病毒性腹泻  
 D. 急性阑尾炎  
 E. 食物中毒
116. 男性, 50 岁, 胃溃疡病史 25 年, 餐后突发上腹剧痛 1 小时, 为进一步明确诊断, 首选的检查方法是
- A. 腹腔诊断性穿刺  
 B. CT 检查  
 C. B 超检查  
 D. 立位腹部 X 线平片  
 E. X 线胃肠钡餐检查
117. 男性, 35 岁, 消瘦、乏力、怕热、手颤 2 个月, 夜间突然出现: 双下肢软瘫, 急诊查: 神志清, 血压 140/80 mmHg, 心率 108 次/分, 律齐, 甲状腺轻度增大、无血管杂音。导致患者双下肢软瘫的直接原因可能是
- A. 脑栓塞  
 B. 血钾异常  
 C. 重症肌无力  
 D. 呼吸性碱中毒  
 E. 运动神经元病

**答题说明**

以下提供若干组考题, 每组考题共用在考题前列出的 A、B、C、D、E 五个备选答案。请从中选择一个与问题关系最密切的答案, 并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方格涂黑。某个备选答案可能被选择一次、多次或不被选择。

(118~119 题共用备选答案)

- A. 游离甲状腺素 (FT4)  
 B. TSH 受体抗体 (TRAb)

- C. 促甲状腺素 (TSH)  
 D.  $^{131}I$  摄取率  
 E. 游离三碘甲腺原氨酸 (FT3)

118. 反应甲状腺功能变化最早期敏感指标是

119. 诊断弥漫性毒性甲状腺肿(GD), 预测GD复发的重要指标是

(120~121 题共用备选答案)

- A. HMG-CoA 还原酶
- B. HMG-CoA 合成酶
- C. HMG-CoA 裂解酶
- D. 乙酰 CoA 羧化酶
- E. 乙酰乙酸硫激酶

120. 脂肪酸合成的限速酶是

121. 酮体生成的关键酶是

(122~123 题共用备选答案)

- A. 肾小球基底膜呈现双轨结构
- B. 肾小球基底膜表面有钉状突起
- C. 肾小球基底膜断裂和缺损
- D. 肾小球基底膜出现带状电子致密物
- E. 肾小球基底膜表面出现驼峰状电子致密物

致密物

122. 膜性肾病

123. 急性增生性肾小球肾炎

(124~125 题共用备选答案)

- A. 氢氯噻嗪
- B. 硝苯地平
- C. 哌唑嗪
- D. 卡托普利
- E. 美托洛尔

124. 伴水肿的轻度高血压患者应首选

125. 伴糖尿病的高血压患者应首选

(126~127 题共用备选答案)

- A. 两肺多发性结节阴影
- B. 右下肺炎性浸润伴空洞液平
- C. 右下肺透亮度增高
- D. 左下肺环状、卷发状阴影
- E. 左下肺实变阴影

126. 支气管扩张

127. 肺脓肿

(128~130 题共用备选答案)

- A. 真性球麻痹伴四肢痉挛性瘫痪

B. 无脑神经障碍的四肢痉挛性瘫痪

C. 双上肢下运动神经元瘫痪, 双下肢上运动神经元瘫痪

D. 双下肢痉挛性截瘫

E. 双下肢弛缓性瘫痪

128. 延髓横断病变

129. 胸髓横断病变

130. 颈膨大横断病变

(131~132 题共用备选答案)

A. 水肿、血尿、高血压

B. 血尿、贫血、肾功能衰竭

C. 发作性肉眼血尿, 无水肿与高血压

D. 水肿、蛋白尿、高血脂、低蛋白血症

E. 水肿、血尿、蛋白尿、高血压

131. 急性肾小球肾炎

132. 肾病综合征

(133~135 题共用备选答案)

A. 呋塞米

B. 氢氯噻嗪

C. 螺内酯

D. 氨苯蝶啶

E. 甘露醇

133. 具有抗醛固酮作用的药物是

134. 治疗脑水肿最宜选用

135. 常作为基础降压药应用的是

(136~138 题共用备选答案)

A. 糖皮质激素

B. 吗啡

C. 肾上腺素

D. 特布他林

E. 氨茶碱

136. 既能用于支气管哮喘, 又能用于心源性哮喘的药物是

137. 既能扩张支气管平滑肌, 又能减轻支气管黏膜水肿的药物是

138. 只能用于心源性哮喘, 不能用于支气管哮喘的药物是

(139~141 题共用备选答案)

- A. 肾小囊内压升高



配套名师  
高清视频

- B.肾小球毛细血管血压升高
- C.超滤液晶体渗透压升高
- D.血浆晶体渗透压升高
- E.血浆胶体渗透压升高

- 139.因管型阻塞肾小管而影响肾小球滤过的主要因素是
- 140.促进肾小球滤过的因素是
- 141.能促进 ADH 分泌的因素是

**A3/A4 型题****答题说明**

以下提供若干个案例,每个案例下设若干考题。请根据案例所提供的信息,在每一道考试题下面的 A、B、C、D、E 五个备选答案中选择一个最佳答案,并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。

(142~144 题共用题干)

男,75 岁。反复咳嗽、咳脓痰,间断痰中带血 5 年,再发加重。查体:T 38.2℃,P 100 次/分,R 25 次/分,BP 140/90 mmHg。口唇发绀,肺可闻及干湿性啰音,心律不齐,P<sub>2</sub>亢进。

142.该患者最可能诊断是

- A.支气管扩张
- B.慢性阻塞性肺疾病
- C.支气管哮喘
- D.支气管肺癌
- E.肺结核

143.为进一步明确诊断,首选的检查是

- A.肺功能
- B.超声心动图
- C.支气管镜
- D.痰找抗酸杆菌
- E.胸部高分辨 CT

144.【假设信息】入院后患者呼吸困难逐渐加重,伴意识障碍。查体:嗜睡,球结膜水肿,口唇发绀,双肺呼吸音较前减轻。此时最可能的并发症是

- A.自发性气胸
- B.电解质紊乱
- C.急性脑血管病
- D.肺性脑病
- E.右心衰竭

(145~147 题共用题干)

女性,16 岁,患 1 型糖尿病,因肺部感

染,诱发酮症酸中毒

145.接诊时,如出现以下症状,最具特征性的是

- A.严重口渴,多饮多尿
- B.呼气有烂苹果味
- C.呼吸深大
- D.昏迷
- E.皮肤干燥,弹性差

146.入院后,抢救该患者时,胰岛素最佳使用方法是

- A.大剂量胰岛素静脉推注+肌内注射
- B.小剂量胰岛素静脉滴注
- C.大剂量胰岛素皮下注射
- D.大剂量胰岛素静脉滴注
- E.小剂量胰岛素静脉推注

147.以下哪种治疗原则对此患者是错误的

- A.积极补碱,尽快一次纠正酸中毒
- B.及时使用胰岛素
- C.积极补液,纠正脱水
- D.严密观察血钾,防治低血钾
- E.积极治疗肺部感染

(148~150 题共用题干)

患者,男性,56 岁的心房纤颤患者,突然发生命名困难。两周来共发生过 5 次,每次持续 2~15 秒。查体无神经系统异常。脑 CT 无异常。

148.可能的诊断是

- A.脑动脉瘤



- B.脑出血
  - C.短暂性脑缺血发作
  - D.脑血管畸形
  - E.脑血栓形成
- 149.主要累及的血管是
- A.基底动脉系
  - B.椎动脉系
  - C.大脑后动脉



配套名师高清视频

- D.颈内动脉系
  - E.大脑前动脉
- 150.最适宜的预防治疗是
- A.丙戊酸钠
  - B.低分子右旋糖酐
  - C.阿司匹林
  - D.胞磷胆碱
  - E.降纤酶

本单元试卷到此结束



## 参考答案

### 第一单元

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	C	A	C	E	B	E	D	B	B
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	B	B	A	B	D	E	A	E	E
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
C	A	D	E	E	A	B	D	B	D
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
A	D	E	E	D	C	D	A	A	B
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
E	A	E	B	A	C	A	C	B	B
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
E	D	A	B	B	A	C	C	A	D
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
B	C	D	B	E	E	E	C	E	B
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
B	C	E	E	C	D	A	C	B	C
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
E	B	A	D	C	C	A	E	D	E
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
D	C	C	B	D	E	D	D	C	D
101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
C	D	D	C	A	D	C	A	E	D

续表

111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
C	B	A	C	B	D	B	C	B	D
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
B	B	E	A	D	D	B	A	D	C
131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
E	D	C	E	B	E	C	B	A	B
141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
D	B	A	D	B	B	A	C	D	C

15.【解析】本题考查静息电位及其特点。静息电位是指细胞在安静的状态下,存在于膜两侧的电位差,表现为外正内负的状态。安静时细胞膜对  $K^+$  的通透性远远大于  $Na^+$ ,  $K^+$  顺浓度梯度外流,产生静息电位,细胞膜处于极化状态。 $Na^+$ 、 $K^+$  泵的活动主要是维持细胞内外离子的不均匀分布。故本题正确答案为 B。

16.【解析】本题考查动作电位的特点。动作电位是可兴奋细胞在静息电位的基础上接受刺激后  $Na^+$  通道大量开放,  $Na^+$  内流产生,细胞内外  $Na^+$  浓度差越大,动作电位的上升支就越快,动作电位幅度越大。故本题正确答案为 D。

17.【解析】本题考查骨骼肌神经-肌接头处兴奋传递特点。骨骼肌神经-肌接头处兴奋传递特点为:①单向传导性;②有时间延搁;③易受环境因素和药物的影响;④保持一对一的关系,即每次释放的乙酰胆碱会迅速被水解,每次神经冲动达到末梢,都能使肌细胞兴奋收缩一次,保持一对一的关系。故本题正确答案为 E。

18.【解析】本题考查钠泵的功能。钠泵的主要生理功能有:①维持细胞内外钠、钾浓度差;②维持胞内渗透压和细胞容积;③建立钠的跨膜浓度梯度,为继发性主动转运的物质提供势能储备;④钠泵活动形成的跨膜浓度梯度为细胞发生电活动的前提条件。故本题正确答案为 A。

19.【解析】本题考查血型的判定。红细胞上的凝集原决定血型的类型。血浆含有抗 A、抗 B 凝集素,说明红细胞上不存在 A 抗原及 B 抗原,故血型为 O 型。故本题正确答案为 E。

20.【解析】本题考查血浆胶体渗透压的组成。血浆晶体渗透压主要由  $NaCl$ 、 $KCl$  等小分子物质组成,维持细胞内外体液的平衡;血浆胶体渗透压主要由小分子的肽类物质,主要为白蛋白,参与维持血管内外体液的平衡。故本题正确答案为 E。

21.【解析】本题考查心室肌有效不应期。心室肌有效不应期是指从心肌细胞 0 期去极化开始到复极化 3 期膜内电位约  $-55\text{ mV}$  的期间内,无论给予多么强大的刺激,都不能使膜

再次去极化或局部去极化,这个时期称为有效不应期;它的长短主要取决于动作电位 2 期的长短。其生理意义是使心肌不发生强直收缩。故本题正确答案为 C。

23.【解析】本题考核心指数的意义。心指数为以单位体表面积计算的心输出量,即心输出量/体表面积,其为评价不同个体之间心泵功能的指标。故本题正确答案为 D。

24.【解析】本题考核心脏做功的概念和理解。常用心脏做功量评价心脏泵血功能,心脏收缩不仅仅是排出一定量的血液,而且使这部分血液具有较高的压强及较快的流速。当动脉压增高的情况下,要射出与原先等量的血液,就必须加强收缩,增大心脏做功。高血压的人必须加强收缩,增加心脏做功,才能克服动脉血压的阻力,保证每搏输出量。故本题正确答案为 E。

25.【解析】本题考核心动周期中左心室容积的变化特点。心室的充盈主要靠心室舒张的抽吸作用(占 75%)及心房的收缩射血(占 25%),因此只有房缩末期左室容积才最大。故本题正确答案为 E。

26.【解析】本题考核后负荷概念的理解。后负荷也称压力负荷,是肌肉开始收缩时遇到的负荷。对于心室而言,大动脉压引起后负荷。左室后负荷升高,提示主动脉内压力升高,即体循环高压。故本题正确答案为 A。

28.【解析】本题考核维持蛋白质的二级结构的化学键。蛋白质的二级结构是指蛋白质分子中局部肽链的空间构象,维持二级结构的化学键为氢键,蛋白质的二级结构包括: $\alpha$ -螺旋、 $\beta$ -折叠、 $\beta$ -转角、无规卷曲等。故本题正确答案为 D。

29.【解析】本题考核蛋白质的结构。蛋白质的一级结构是指蛋白质分子中从 N 端到 C 端的氨基酸残基的排列顺序;蛋白质的二级结构是指蛋白中分子中一段肽链的空间结构;蛋白质的三级结构是指蛋白中分子中整条肽链的全部氨基酸残基的空间结构;蛋白质的四级结构是指蛋白中分子中各亚基的空间排布。每一条具有完整的三级结构的多肽链称为蛋白质亚基。故本题正确答案为 B。

30.【解析】本题考核蛋白质变性的特点。蛋白质变性是指在理化因素的作用下维持蛋白质稳定的氢键发生断裂,蛋白质变性后溶液粘度增加,溶解度降低,结晶能力消失、生物活性降低或丧失、易被蛋白酶水解。蛋白质变性是蛋白质的空间结构的破坏,蛋白质的功能是由空间结构决定的。故本题正确答案为 D。

31.【解析】本题考核维持 DNA 双链间碱基配对的化学键。DNA 双链间形成氢键,使两条链的碱基相互配对,从而起到稳定螺旋的作用。故维系 DNA 双链间碱基配对的化学键是氢键。故本题正确答案为 A。

32.【解析】DNA 双螺旋结构的特点。DNA 双螺旋结构是脱氧核糖核酸的二级结构,DNA 是右手螺旋的双链结构,两条多聚核苷酸链在空间的走向呈反向平行,主链的方向是从 5'到 3'端,随从链的方向与之相反。故本题正确答案为 D。记忆:DNA 结构:双链、反向、平行、互补、配对。

35.【解析】本题考核 mRNA 结构特点。真核生物中, mRNA 的方向为 5'-3' 方向; 5' 端有 7-甲基鸟嘌呤-三羧酸核苷 (m7Gppp), 称为“帽子结构”, 3' 端有多聚腺苷酸尾巴 (polyA), 称为“尾巴结构”, 尾巴结构起稳定的作用; mRNA 一般为单链, 局部可形成双链结构。故本题正确答案为 D。

36.【解析】本题考核核酸的二级结构。DNA 的二级结构为反相平行的双螺旋螺旋结构; tRNA 的二级结构为“三叶草”型, 三级结构为倒“L”型。故本题正确答案为 C。

37.【解析】本题考核酶的结构与功能。酶在体内可以促进机体新陈代谢, 在体外用于疾病的诊断和治疗。酶的本质是蛋白质, 蛋白质易受到酸碱、温度的影响变性而失去活性; 酶能加快反应速度, 但不能改变反应的平衡点; 酶的催化作用受到代谢物、激素等多种因素的调控; 酶能大大降低反应的活化能, 提高反应速度。故本题正确答案为 D。

38.【解析】本题考核酶促反应的影响因素。当底物浓度远大于酶浓度时, 随着酶浓度的增加, 酶促反应速率增大, 两者呈现正比关系。酶的本质是蛋白质, 酸碱度、温度、离子浓度过高都可能使酶发生变性而影响反应速度。故本题正确答案为 A。

67.【解析】慢性阻塞性肺疾病急性发作期 (AECOPD) 最常见的原因是细菌或病毒感染。而吸烟是 COPD 最重要的发病因素。一定要注意区别 COPD 和 AECOPD 的病因是不同的。

75.【解析】关于系统性红斑狼疮的自身抗体, 请记住以下几句话, 经常考: ①系统性红斑狼疮的最佳筛选试验为抗核抗体; ②对确诊系统性红斑狼疮最有价值的自身抗体为抗 dsDNA 抗体 (抗双链 DNA 抗体); ③对诊断系统性红斑狼疮特异性最高的自身抗体为抗 Sm 抗体 (标记性抗体); ④对判断系统性红斑狼疮活动性最有价值的自身抗体为抗 dsDNA 抗体。答案为 C

78.【解析】小关节疼痛晨僵+CCP (+)= 类风湿关节炎, 类风湿性关节炎基本病理改变为滑膜炎。

92.【解析】慢阻肺的特征是持续性气流受限, 从而导致了肺通气功能障碍 (C)。随着病情的进展, 肺组织弹性功能减弱, 肺泡持续性扩张, 导致了回缩的障碍, 进而残气量增加, 晚期可有通气/血流比值的失调, 导致肺换气功能障碍。所以, 慢阻肺最主要的病理生理特征是持续性气流受限。

97.【解析】老年女性, 咳痰喘 40 年, 应诊断为慢阻肺 (COPD)。COPD 出现呼吸困难的主要机制是阻塞性通气功能障碍, 而不是限制性通气功能障碍, 故 D 对。ABCE 均可参与慢阻肺形成的机制。

98.【解析】老年患者, 咳嗽、咳痰 30 年, 胸片示双肺透光度增加, 应诊断为慢阻肺。体检可有双侧语颤减弱, 叩诊过清音, 两肺呼吸音减弱 (D 对), ABC 错。三凹征为吸气性呼吸困难, 常见于气管、大支气管的阻塞, 故 E 错。

99.【解析】根据老年患者, 突发心前区疼痛 2 小时, 心电图示  $V_1 \sim V_6$  导联 ST 段弓背向

上抬高 0.3~0.5 mV,可诊断为急性广泛前壁心肌梗死。由于患者起病仅 2 小时,故最关键的治疗措施是心肌再灌注治疗(即介入治疗),可使闭塞的冠状动脉再通,濒临坏死的心肌可能得以存活。其它四项均属一般性治疗措施。

106.【解析】患者反复咳痰喘 20 年,应诊断为 COPD。患者端坐位,口唇发绀,左下肺呼吸音明显减弱,应考虑 COPD 并发自发性气胸,这是 COPD 常见的并发症,故应首选胸片检查(D)。其余均不是首选的检查。



210-2

试卷标码:1601

将此标识码填涂在答题卡上指定位置

# 2019 年临床执业助理医师资格考试 模拟试卷

(医学综合笔试部分)

报考类别：临床执业助理医师

第二单元

考生姓名：\_\_\_\_\_

准考证号：\_\_\_\_\_

考场号：\_\_\_\_\_

## 答题须知

1.考生在考前 25 分钟(第一单元考前 30 分钟)凭准考证和有效身份证进入考场,并在《考生签到签退表》上签到,入座后将准考证和有效身份证放在课桌右上角,以便核验。

2.参加计算机化考试的考生应自备签字笔,其他任何书籍、纸张、计算器、手表、手机、手环等各种无线通讯工具以及一切与考试无关的但有作弊嫌疑的物品均不得带入教室。

3.考前 15 分钟,考生按准考证号和有效身份证号登陆考试系统(证件号码应注意括号和大小写),核对无误后进入考试规则和考生承诺界面,阅读确认后,等待考试开始。

4.考试开始后考生注意考试界面左侧的时间窗口,控制考试时间。

5.开考 30 分钟后考生不得进入教室。

6.考试期间考生不得离开教室。提前完成答题或要求提前结束考试的考生,须在考务人员的监管下,在警戒区域内指定地点等待,等待期间不得使用通讯工具,考试结束后方能离开。

7.完成答题信息后,应关注考生界面左侧的答题信息提示,确认没有未答题,方可提交答题信息。若考生未提交答题信息,考试结束后系统将自动提交答题信息。

8.考生不得要求监考老师解释试题。如计算机有问题,可举手询问。

9.考生在考场内必须保持安静,不准交头接耳,左顾右盼,不准偷窥,不准吸烟。

10.考试结束后,需要在《考生签到签退表》上签退后方可离开考场。监考员离场指令发出后,考生方可离开考场。

11.考生应自觉服从监考员管理。对违法违规的考生,将依据《医师资格考试违纪违规处理规定》及有关法律法规处理。



## 第二单元

## A1 型题

## 答题说明

每一道考题下面有 A、B、C、D、E 五个备选答案。请从中选择一个最佳答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。

1. 对血液进行辐照用于预防输血相关移植物抗宿主病, 下列成分需要进行辐照的是
- 普通冰冻血浆
  - 新鲜冰冻血浆
  - 洗涤红细胞
  - 冷沉淀
  - 冰冻红细胞
2. 急性糜烂出血性胃炎的常见病因中不包括
- 脑血管意外
  - 酒精
  - 药物
  - 严重感染
  - 免疫异常
3. 我国引起慢性肾功能衰竭最常见的原因是
- 遗传性肾小球肾炎
  - 慢性肾盂肾炎
  - 慢性肾小球肾炎
  - 糖尿病肾病
  - 高血压肾病
4. 促进机体产热的最主要的激素是
- 生长素
  - 肾上腺素
  - 糖皮质激素
  - 甲状腺激素
  - 胰岛素
5. 1 型和 2 型糖尿病鉴别时下列临床特征中以何为主
- 年轻与年老
  - 消瘦与肥胖
  - 并发症的多少与严重程度
  - 有无明显“三多一少”症状
  - 有无自发性酮症倾向
6. 关于低位小肠梗阻描述正确的是
- 梗阻多位于空肠
  - 呕吐症状出现早
  - 腹部 X 线检查可见多个阶梯状气液平面
  - 呕吐物只是胃内容物
  - 腹胀及腹痛不明显
7. 以下疾病最易并发心房颤动的是
- 二尖瓣狭窄
  - 二尖瓣关闭不全
  - 主动脉瓣狭窄
  - 主动脉瓣关闭不全
  - 三尖瓣关闭不全
8. 深 II 度烧伤的临床表现, 下列错误的是
- 创面痛觉迟钝
  - 创面多有水疱
  - 有时在大腿可见树枝状栓塞血管
  - 如无感染, 创面 3~4 周愈合
  - 愈合后多有增生性瘢痕



配套名师高清视频

9. 手术病人从术前 12 小时禁食, 4 小时禁水是为了

- A. 减少术后感染
- B. 防止术后腹胀
- C. 防止吻合口瘘
- D. 防止术后伤口裂开
- E. 防止麻醉或手术中呕吐

10. 关于甲亢手术治疗的适应证, 不正确的是

- A. 高功能腺瘤
- B. 青少年患者
- C. 甲状腺肿大有压迫症状
- D. 中度以上原发甲亢
- E. 抗甲状腺药物或放射性<sup>131</sup>I 治疗无效者

11. 成人术前需要应用降压药的血压 (mmHg) 指标是超过

- A. 130/90
- B. 140/90
- C. 150/100
- D. 160/100
- E. 170/110

12. 最易变成结肠癌的疾病是

- A. Peutz-Jeghers 综合征
- B. 克罗恩病
- C. 家族性肠息肉病
- D. 炎症性息肉
- E. 溃疡性结肠炎

13. 子宫峡部形态学特征正确的是

- A. 为下宽上窄的三角形
- B. 非孕时长度为 1 cm
- C. 妊娠期变软不明显
- D. 下端为解剖学内口
- E. 上端为不同黏膜交界处

14. 阵发性室上性心动过速的发生机制

主要是

- A. 心肌缺血
- B. 洋地黄中毒
- C. 高血压
- D. 折返机制
- E. 感染性心内膜炎

15. 肾绞痛的特点是

- A. 持续性的胀痛
- B. 疼痛持续时间长, 不易缓解
- C. 上腹部剧烈绞痛
- D. 泌尿系结石典型的临床表现
- E. 突发性剧烈绞痛并沿输尿管向下腹部放射

16. 脊柱结核与脊柱转移性肿瘤的区别

主要是

- A. 结核为持续性疼痛, 肿瘤为夜间疼痛
- B. 结核活动受限
- C. 结核血沉增快
- D. X 线片表现: 脊柱结核一般椎间隙消失, 而肿瘤椎间隙正常
- E. 病变发生于脊柱的部位、节段不同

17. 属于稳定性骨折是

- A. 斜形骨折
- B. 螺旋形骨折
- C. 多段骨折
- D. 横形骨折
- E. 粉碎骨折

18. 请用 Apgar 评分法, 评定以下情况的新生儿为多少分: 新生儿出生后, 四肢青紫, 吸痰器清理呼吸道时患儿有恶心表现, 四肢活动, 心搏 90 次/分, 呼吸浅、慢不规则

- A. 10 分
- B. 7 分
- C. 5 分
- D. 3 分

- E.0 分
- 19.与排卵后基础体温升高有关的激素
- 缩宫素
  - 卵泡刺激素
  - 孕激素
  - 黄体生成素
  - 雌激素
- 20.细菌性阴道病最常见的病原体是
- 金黄色葡萄球菌
  - 加德纳菌
  - 大肠埃希菌
  - 溶血性链球菌
  - 沙眼衣原体
- 21.为确定子宫内膜不规则脱落的诊断,进行诊刮的恰当时间为
- 月经来临时
  - 月经第5日
  - 月经第2日
  - 月经来潮12小时内
  - 月经任何时期均可
- 22.患者用力屏气时,阴道口可见到子宫颈已达处女膜缘,临床诊断为
- 子宫脱垂Ⅲ度
  - 子宫脱垂Ⅱ度轻型
  - 子宫脱垂Ⅱ度重型
  - 子宫脱垂Ⅰ度轻型
  - 子宫脱垂Ⅰ度重型
- 23.关于小儿消化道的解剖特点正确的是
- 婴儿食管的黏膜纤弱,腺体丰富
  - 新生儿胃容量60~80 mL
  - 年龄越小每次喂食的量应较年长儿少
  - 新生儿食管下段括约肌发育不成熟,常发生胃食管反流
- E.新生儿胃呈垂直位
- 24.女婴足月顺产,出生体重3200 g,生后48小时血清总胆红素297.5 μmol/L。在检查黄疸原因尚未明确诊断时,首选治疗方法是
- 白蛋白输注
  - 换血
  - 口服苯巴比妥
  - 光照疗法
  - 输血
- 25.先天性心脏病中最常见的类型是
- 动脉导管未闭
  - 房间隔缺损
  - 室间隔缺损
  - 法洛四联症
  - 肺动脉狭窄
- 26.法洛四联症患者喜蹲踞,是因为
- 使心脑血管供血增加
  - 使劳累、气急缓解
  - 使腔静脉回心血量增加
  - 缓解漏斗部痉挛
  - 增加体循环阻力、减少右向左分流及回心血量
- 27.降低肺心病患者肺动脉高压的关键治疗是
- 呼吸兴奋剂
  - 氧疗
  - 强心剂
  - 支气管扩张剂
  - 利尿剂
- 28.用于抢救急性左心衰的措施是
- 服速效救心丸
  - 静脉注射利尿剂水
  - 静脉滴注葡萄糖液
  - 静脉滴注生理盐



配套名师高清视频

- E.服丹参滴丸
- 29.符合中枢性瘫痪的临床特征是
- A.肌张力增高  
B.有肌萎缩  
C.肌群瘫痪为主  
D.腱反射消失  
E.无病理反射
- 30.对于突然意识丧失、大动脉搏动消失的患者,应立即施行的抢救措施是
- A.开放气道  
B.开放静脉  
C.人工呼吸  
D.注射肾上腺素  
E.胸外按压
- 31.用九分法计算成人烧伤面积,下列错误的是
- A.头颈部 9%  
B.两臀部 9%  
C.躯干 27%  
D.两上肢 18%  
E.双下肢 41%
- 32.腹部闭合性损伤时最容易受到损伤的内脏器官是
- A.横结肠  
B.肝  
C.胰腺  
D.脾  
E.胃
- 33.创伤性肝破裂后,腹腔内积血不凝固的主要原因是
- A.肝外伤后经内因的作用,凝血酶原降低  
B.出血被腹腔渗出液稀释  
C.肝功能异常,凝血因子生成障碍  
D.肝外伤后胆汁性血腹可不凝固
- E.经腹膜脱纤维作用失去纤维蛋白
- 34.属于骨折早期并发症的是
- A.关节僵硬  
B.脂肪栓塞  
C.损伤性骨化  
D.创伤性关节炎  
E.急性骨萎缩
- 35.心脏病孕妇,为防止分娩时发生心衰,下列哪项处理是错误的
- A.防止产后出血应给予麦角新碱  
B.尽量缩短第二产程  
C.高度面罩吸氧  
D.适当应用镇静剂  
E.胎儿娩出后腹部放沙袋
- 36.妊娠高血压综合征基本病理生理变化中最重要的
- A.水钠潴留  
B.弥散性血管内凝血  
C.全身小动脉痉挛  
D.胎盘绒毛退行性变  
E.肾小球肿胀
- 37.有关子宫脱垂病因下列哪项不正确
- A.分娩时盆底肌、筋膜以及子宫韧带过度伸展、撕裂  
B.产褥期过早体力劳动  
C.长期腹压增加  
D.产褥期过早性生活  
E.盆底组织先天发育不良或退行性病变
- 38.关于风湿热下列哪项是错误的
- A.是一种累及多系统的炎症性疾病  
B.环形红斑和皮下结节、舞蹈病最常见  
C.临床表现为发热,多数伴有关节炎心脏炎  
D.初发或再发多与 A 组乙型溶血性链

菌感染有关

E. 发病年龄以 6~15 岁多见

39. 慢性阻塞性肺疾病患者肺功能检查最可能出现的异常结果是

- A. 肺总量(TLC)下降
- B. 支气管舒张试验阳性
- C. 残气量(RV)下降
- D. 第一秒用力呼气容积(FEV1)下降
- E. CO 弥散量(DLCO)下降

40. 使慢性粒细胞白血病达到血液学缓解的首选药物是

- A. 白消安
- B.  $\alpha$  干扰素
- C. 靛玉红
- D. TKI
- E. 环磷酰胺

41. 下列何种症状不属于精神分裂症的阳性症状

- A. 妄想
- B. 思维形式障碍
- C. 生活懒散
- D. 怪异行为
- E. 幻觉

42. 诊断休克的主要依据

- A. 尿少
- B. 脉率变快
- C. 血压下降
- D. 动脉氧分压 $<60$  mmHg
- E. 临床表现

43. 腹股沟斜疝和直疝最重要的鉴别要点是

- A. 疝内容物是否有嵌顿史
- B. 疝内容物是否容易还纳
- C. 发病年龄
- D. 疝块外形

E. 疝囊颈与腹壁下动脉的关系

44. 胃癌的主要转移途径是

- A. 肝转移
- B. 淋巴转移
- C. 骨转移
- D. 肺转移
- E. 腹腔种植转移

45. 肝硬化门脉高压患者出现全血细胞减少,最主要的原因是

- A. 消化道出血
- B. 病毒感染
- C. 营养不良
- D. 肝功能减退
- E. 脾功能亢进



配套名师高清视频

46. 急性梗阻性化脓性胆管炎最常见的原因是

- A. 胆总管癌
- B. 胆总管末端狭窄
- C. 胆道出血继发感染
- D. 胆总管结石
- E. 先天性胆总管扩张症

47. 骨关节炎最常累及的关节是

- A. 腕关节, 踝关节, 远端指间关节
- B. 膝关节, 肩关节, 近端指间关节
- C. 腕关节, 肘关节, 近端指间关节
- D. 膝关节, 髋关节, 远端指间关节
- E. 掌指关节, 远端指间关节, 近端指间

关节

48. 孕妇在产前检查时, 手测宫底高度在脐下 1 横指, 其孕周大致为

- A. 24 周末
- B. 20~24 周之间
- C. 20 周末
- D. 24~28 周之间
- E. 16~20 周之间

49. 对于宫缩乏力, 应用催产素的注意事项, 下列哪项是正确的

- A. 适用于不协调性子宫收缩乏力
- B. 常用肌内注射法
- C. 用药后如宫缩越强, 效果越佳
- D. 出现胎儿窘迫时立即停药(宫口未开全)
- E. 适用于中骨盆, 出口狭窄, 第二产程延长者

50. 苯丙酮尿症患儿临床上最突出的表现是

- A. 尿和汗液有鼠尿味
- B. 毛发、皮肤色泽变浅
- C. 肌张力增高
- D. 智力低下
- E. 惊厥

51. 以下哪项不属于新生儿生理性黄疸典型的临床表现

- A. 生后第 3 天出现皮肤、巩膜黄染
- B. 生后第 10 天黄疸基本消退
- C. TBil 75  $\mu\text{mol/L}$ , CB 67  $\mu\text{mol/L}$
- D. ALT 30 U, AST 28 U
- E. 精神状态和食欲良好

52. 以下哪种疾病较少引起亚急性感染性心内膜炎

- A. 室间隔缺损
- B. 二尖瓣狭窄合并心房颤动
- C. 二尖瓣关闭不全
- D. 主动脉瓣关闭不全
- E. 动脉导管未闭

53. 癫痫的诊断最重要的辅助检查手段是

- A. 目睹其发作
- B. 头部 CT 扫描
- C. 脑电图改变

D. 确切的病史

E. 有无家族史

54. 正常情况下胰液进入十二指肠首先被激活的是

- A. 激肽释放酶原
- B. 糜蛋白酶原
- C. 胰蛋白酶原
- D. 前磷脂酶
- E. 肠激酶原

55. 胰腺癌最常见的首发症状是

- A. 消瘦和乏力
- B. 黄疸
- C. 消化道症状
- D. 上腹痛和上腹饱胀不适
- E. 发热

56. 视盘水肿在临床诊断颅内病变的意义是

- A. 出现视盘水肿, 可肯定颅内占有位病变
- B. 无视盘水肿, 可排除颅内占位病变
- C. 视盘水肿, 是颅内压增高的重要体征之一
- D. 无视盘水肿可排除颅内压增高
- E. 视盘水肿, 对颅内占位病变性质有鉴别价值

57. 关于产后恶露, 错误的是

- A. 血性恶露呈鲜红色, 含有大量血液
- B. 血性恶露可持续 3~4 天
- C. 白色恶露约持续 3 周
- D. 白色恶露呈白色, 含有大量白细胞
- E. 浆液性恶露含有小血块及坏死蜕膜组织

58. 胎儿窘迫的处理不正确的是

- A. 左侧卧位, 氧气吸入
- B. 宫缩频、强而有力, 可经阴道分娩

- C.胎儿窘迫均应行剖宫产术  
D.静脉缓注葡萄糖加维生素 C 待自然分娩  
E.宫缩乏力者应加强宫缩
- 59.关于外阴阴道假丝酵母菌病,错误的是
- A.白假丝酵母菌最适合繁殖的 pH 为 < 4.5 左右  
B.白带呈凝乳状或豆渣状  
C.应给予抗生素治疗  
D.多见于糖尿病  
E.假丝酵母菌平时可存在于口腔、肠道、阴道中
- 60.婴儿腹泻伴低钾血症时错误的治疗是
- A.轻度低钾血症可以口服  
B.补钾时速度宜快  
C.静脉补钾浓度不应超过 0.3%  
D.重度低钾血症需静脉补充  
E.需持续补钾 4~6 天
- 61.急性肾炎小儿恢复上学的指标是
- A.尿蛋白消失  
B.抗链“O”正常  
C.镜下血尿消失  
D.血沉正常  
E.阿迪计数正常
- 62.营养性缺铁性贫血,应用铁剂治疗 1 周时,最先出现的反应是
- A.血清铁增加  
B.网织红细胞增高  
C.红细胞总数增加  
D.血清铁饱和度升高  
E.血红蛋白恢复正常
- 63.满月婴儿,母乳喂养,家人要求补钙,你认为下列哪项最合适

- A.母乳喂养儿不需补充 VitD 和钙剂  
B.添加辅食,不需补钙  
C.应口服元素钙 200 mg/d  
D.应补充 VitD 2 400 U/d  
E.应补养 VitD 2 400 U/d,连续 4 周
- 64.直肠镜、乙状结肠镜、纤维光束结肠镜检查最危险的并发症是
- A.肛门撕裂引起大便失禁  
B.引起直肠穿破  
C.交叉感染及癌细胞种植性转移  
D.引起直肠大出血  
E.引起内痔出血
- 65.2 型糖尿病的基础治疗措施是
- A.双胍类降血糖药  
B.胰岛素治疗  
C.饮食治疗  
D.磺脲类降糖药  
E.噻唑烷二酮类降糖药
- 66.腹部闭合性损伤中最易损伤的实质器官是
- A.肝脏  
B.肾脏  
C.胰腺  
D.脾脏  
E.肾上腺
- 67.支气管哮喘最主要的病理基础是
- A.支气管黏膜杯状细胞增生  
B.支气管痉挛  
C.支气管壁纤维化  
D.慢性气道炎症  
E.支气管狭窄
- 68.食管癌早期确诊有效的方法是
- A.X 线食管钡透  
B.气管镜检查  
C.带网气囊检查



配套名师高清视频

- D.食管镜检查+病理检查  
E.放射性核素扫描
- 69.泌尿男性生殖器结核原发灶多在
- A.膀胱  
B.输尿管  
C.肾  
D.附睾  
E.前列腺
- 70.女性胎儿卵巢开始分化发育是在妊娠
- A.15~16 周  
B.11~12 周  
C.9~10 周  
D.17~18 周  
E.13~14 周
- 71.关于胎盘的功能,不正确的是
- A.气体交换功能,可代替胎儿呼吸系统的功能  
B.防御功能,能防止结核杆菌、梅毒等感染胎儿  
C.排泄功能,胎儿代谢物经胎盘排出  
D.供给营养,还具有合成和贮存物质的功能  
E.内分泌功能,能产生多种激素
- 72.与功能性子宫出血病因无关的是
- A.青春期卵巢功能不健全  
B.围绝经期卵巢功能衰退  
C.IUD 放置时间过长  
D.性激素药物使用不当  
E.生育年龄妇女黄体发育不健全或萎缩不全
- 73.结脑的脑脊液改变错误的是
- A.外观透明或毛玻璃状  
B.糖含量减少,氯化物正常  
C.白细胞数在  $(50 \sim 500) \times 10^6/L$ ,分类以淋巴细胞为主  
D.蛋白含量一般在  $1.0 \sim 3.0 \text{ g/L}$   
E.静置 12~24 小时后可有薄膜形成
- 74.最易获得的能反映婴儿营养状况的体格发育指标是
- A.头围、胸围  
B.体重  
C.身长  
D.牙齿数  
E.前囟大小
- 75.小儿卵圆孔解剖上关闭的时间是
- A.生后 1~2 岁  
B.生后 5~7 个月  
C.生后 3 个月内  
D.生后 3~4 个月  
E.生后 8~10 个月
- 76.下列哪项对诊断化脓性脑膜炎脑脊液最有意义
- A.头痛、呕吐、惊厥  
B.CSF 涂片找到  $G^+$  杆菌  
C.脑膜刺激征阳性  
D.CSF 中细胞数明显增高  
E.CSF 蛋白增高,葡萄糖降低,氯化物正常
- 77.桡骨小头半脱位常见发生年龄及常用处理方法是
- A.5~10 岁小儿,手法复位,三角巾悬吊  
B.5 岁以下幼儿,手法复位,三角巾悬吊  
C.10 岁儿童,切开复位内固定  
D.6~8 岁小儿,手法复位,石膏外固定  
E.成年人,切开复位内固定

**A2 型题**



### 答题说明

每一道考题是以一个小案例出现的,其下面都有 A、B、C、D、E 五个备选答案。请从中选择一个最佳答案,并在答题卡上将相应字母所属的方框涂黑。

78.女性,38岁,四肢无力、双下肢水肿及皮下出血2个月,查尿蛋白(++),红细胞(++),ANA 1:320,血小板  $62 \times 10^9/L$ ,有光过敏。最可能的诊断是

- A.多发性肌炎
- B.慢性肾小球肾炎
- C.急性肾小球肾炎
- D.系统性红斑狼疮
- E.过敏性紫癜

79.女,45岁。平素无不适,无饮酒史。查体:身高 160 m,体重 79 kg,未见肝掌、蜘蛛痣,ALT 38 U/L, Glu 8.1 mmol/L,血甘油三酯 3.5 mmol/L。B超提示肝脏轻度肿大,近场回声弥漫性增强,远场回声逐渐衰减。患者进行肝穿刺活检,最可能的病理表现是

- A.结节性肝细胞再生
- B.肝细胞内淤胆
- C.肝细胞脂肪变性
- D.假小叶形成
- E.肝细胞桥接坏死

80.男,16岁。右肘部摔伤2天。右肘关节肿胀,压痛明显,活动受限,内上髁处有骨擦感。对诊断有意义的首选检查是

- A.核素骨扫描
- B.X线摄片
- C.B型超声
- D.CT
- E.MRI

81.女性35岁,结婚3年未孕,月经周期3~4/24~25天,经量正常,妇科检查:子宫正常大小,附件(-),月经来潮6小时诊刮,结

果为部分内膜分泌反应正常,部分分泌反应不良,本病例最可能的诊断是

- A.黄体功能不全
- B.无排卵型功能失调性子宫出血
- C.正常月经
- D.子宫内膜脱落不全
- E.子宫内结核

82.男,73岁。间断咳嗽、咳痰8年。吸烟40年,2包/日。胸部X线片示双肺透亮度略增加。为明确诊断,宜首选的检查是

- A.动脉血气分析
- B.胸部高分辨CT
- C.肺通气扫描
- D.肺功能
- E.支气管镜



配套名师高清视频

83.男,50岁。高热伴进行性呼吸困难4天,既往体健,查体:T 39.4℃,R 32次/分。双肺呼吸音清,未闻及干湿性啰音。胸部CT示双肺弥漫分布的毛玻璃影,血WBC  $8.5 \times 10^9/L$ ,CRP 24 mg/L,SpO<sub>2</sub> 88%。患者最可能感染的病原体是

- A.肺孢子菌
- B.病毒
- C.肺炎支原体
- D.结核分枝杆菌
- E.军团菌

84.男性,21岁。右侧肢体抽搐2年,突然昏迷1小时,查体:神志浅昏迷,左侧肢体偏瘫。CT显示右额叶脑内血肿,临床诊断最可能是

- A.原发性癫痫

B. 脑动脉硬化

C. 高血压脑病

D. 脑动脉瘤

E. 脑血管畸形

85. 女, 45 岁。回肠及部分空肠切除术后出现排稀水样便, 每日 10 余次, 进食后加重。腹泻的主要原因是

A. 肠道感染

B. 肠蠕动加快

C. 肠道细菌过度生长

D. 吸收不良

E. 分泌增加

86. 某初产妇妊娠 40 周, 估计胎儿体重可达 4 000 g, 因宫口开大缓慢, 以 5% 葡萄糖+催产素 5 U 静脉点滴, 但产妇烦躁不安, 疼痛难忍, 腹部检查发现病理缩复环且有压痛, 胎心尚在正常范围内, 血性尿。其处理方法为

A. 继续滴催产素, 待宫口开全后做会阴切开助产

B. 产钳术助产

C. 停滴催产素并立即剖宫产

D. 会阴切开头皮钳牵引助产

E. 胎头吸引术助产

87. 4 个月患儿, 被外院拟诊婴儿腹泻, 中度脱水, 经补液后脱水征消失, 但突然出现呼吸变浅, 反应差, 腹胀而转来院。体检: 体温 36.8℃, 心率 140 次/分, 呼吸 28 次/分, 精神萎靡, 面色苍白, 前囟平, 皮肤弹性可。心音低, 腹胀, 肠鸣音 1~2 次/分, 膝反射消失。最可能的诊断是

A. 败血症

B. 低钾血症

C. 中毒性心肌炎

D. 重症肌无力

E. 中毒性肠麻痹

88. 女性, 32 岁, 反复突发心悸、心慌、胸闷伴尿频 5 年, 今无诱因症状又现, 持续 1 小时来院急诊, 心电图示: 心率 150~250 次/分, P 波在 II、III、AVF 导联倒置, QRS 波群时限及形态均正常并与 P 波保持固定关系, 其诊断应是

A. 快速心房扑动

B. 窦性心动过速

C. 快速心房颤动

D. 阵发性室上性心动过速

E. 短阵室性心动过速

89. 男, 65 岁。胸骨后不适 6 个月, 进行性吞咽困难 2 个月, 体重减轻 5 kg。对明确诊断最有意义的检查是

A. 胸部 CT

B. 胃镜

C. 上消化道 X 线钡剂造影

D. 心电图

E. 腹部 B 超

90. 男性, 31 岁, 下腹部外伤 6 小时, 患者出现小腹隐痛伴排尿困难, 试插导尿管可以顺利进入膀胱, 注入 50 mL 生理盐水后抽出不足 50 mL, 反复注入均如此, 此种情况应首先考虑

A. 后尿道断裂

B. 膀胱破裂

C. 输尿管损伤

D. 膀胱损伤合并尿道损伤

E. 前尿道断裂

91. 女性, 30 岁, 因阴道出血切除子宫, 病理检查见子宫肌壁内有水泡样组织, 镜下见增生的滋养细胞, 该患者可能为

A. 绒毛膜癌

B. 葡萄胎

C.子宫内膜炎

D.子宫内膜癌

E.侵蚀性葡萄胎

92.男婴,1岁,发现双下肢青紫1个月。查体:胸骨左缘第2肋间可闻及粗糙响亮的连续性机器样杂音,诊断考虑

A.动脉导管未闭

B.室间隔缺损

C.房室隔缺损

D.法洛四联症

E.肺动脉狭窄

93.男,72岁,慢性阻塞性肺疾病(COPD)病史30年。动脉血气分析pH7.36, PaO<sub>2</sub>43 mmHg, PaCO<sub>2</sub>52 mmHg。对该患者可以改善预后的措施是

A.预防性使用抗生素

B.吸入糖皮质激素

C.使用支气管舒张剂

D.肺康复锻炼

E.长期家庭氧疗

94.女性,32岁,蛋白尿2年,尿少1周入院,全身凹陷性水肿,血压正常,血白蛋白11 g/L,肾功能正常、尿蛋白10 g/24 h,诊断肾病综合征。哪项处理不当

A.卧床休息

B.低盐、正常蛋白饮食

C.静脉输注白蛋白

D.肾上腺皮质激素首选

E.利尿剂消肿

95.男性,28岁,无意中发现甲状腺肿块15天,近3天来似有增大,<sup>99m</sup>Tc扫描示“冷结节”,碘甲状腺扫描示冷结节处有放射性浓聚,甲状腺B超结果为实质性肿块,最可能的诊断是

A.甲状腺癌

B.青春期甲状腺肿

C.甲状腺腺瘤并囊内出血

D.结节性甲状腺肿

E.单纯性甲状腺肿

96.女,65岁。下楼梯时跌倒,左髌部剧烈疼痛,不能活动。经X线片检查见左股骨颈骨折,但断端相互嵌插,无明显移位,测Pauwels角<30°。其最佳治疗方法是

A.切开复位内固定

B.人工关节置换术

C.转子间截骨术

D.观察

E.持续皮牵引6~8周

97.女性,50岁,妇科检查见宫颈肥大,表面呈糜烂状外观,阴道前穹隆变浅,近宫颈处质硬。盆腔检查未见异常,病理示宫颈鳞癌侵犯间质。其最佳治疗方案为

A.单纯子宫切除术

B.扩大子宫全切除术

C.次广泛子宫切除术

D.广泛性子官切除术+盆腔淋巴结清扫术

E.子宫全切除术+双侧附件切除术

98.7个月女婴,呕吐、水样便2天,大便每天10次,高热1天,汗多,进食少,尿少,口渴。查体:烦躁不安,肢体温暖,皮肤弹性差,心、肺正常,膝反射亢进。补充累积损失量应首选

A.3:2:2液50~60 mL/kg

B.3:2液50~60 mL/kg

C.1/3张60~80 mL/kg

D.1/2张80~100 mL/kg

E.10%葡萄糖液60~80 mL/L

99.患者,男性,32岁,农民。面部浮肿,乏力一个月。双耳廓可见冻疮样皮疹,双手



配套名师高清视频

指、足趾掌侧可见充血性红斑,尿蛋白(+++)、颗粒管型(++),ANA(+)H型,最可能的诊断是

- A.干燥综合征
- B.SLE
- C.急进性肾炎
- D.慢性肾炎
- E.SLE+干燥综合征

100.患者胸部受伤,急诊入院,经吸氧,呼吸困难无好转,有发绀,休克。查体:左胸饱满,气管向右移位,左侧可触及骨擦音,叩之鼓音,听诊呼吸音消失,皮下气肿明显,诊断首先考虑是

- A.肋骨骨折
- B.张力性气胸
- C.闭合性气胸
- D.血心包
- E.肋骨骨折并张力性气胸

101.右前臂尺桡骨开放性骨折,清创复位,石膏外固定后 36 小时,患者高热,脉快,白细胞计数明显增高,伤口剧痛,有大量恶臭渗出液,X 线片显示皮下有气体,触诊有握雪感,应首先考虑

- A.血肿吸收
- B.气性坏疽
- C.伤口严重化脓感染
- D.组织坏死
- E.筋膜室综合征

102.女性,47 岁,月经正常无不适。普查时发现子宫前壁肌瘤,直径 3 cm 左右。下列哪项叙述是错误的

- A.单纯子宫肌瘤且无贫血、压迫症状,可不必手术
- B.若肌瘤生长迅速可手术治疗
- C.若肌瘤在患者绝经后仍继续生长,宜

手术治疗

D.若肌瘤产生膀胱压迫症状,需手术治疗

E.肌瘤已长大且患者年龄亦大,恶变机会增多;宜及早手术治疗

103.女性 24 岁, G<sub>1</sub>P<sub>0</sub>, 既往有附件区不均匀包块史,有痛经,可耐受,末次月经 8 月 26 日。于 9 月 22 日突发下腹部剧烈疼痛,查体:T 37.5 °C, P 90 次/分,盆腔包块消失,下腹部压痛(+),反跳痛(+),移动性浊音(±),B 超示盆腔积液,尿妊娠试验(-),后穹窿触痛(+).最可能的诊断是

- A.宫外孕破裂
- B.卵巢囊肿蒂扭转
- C.急性盆腔炎
- D.巧克力囊肿破裂
- E.急性阑尾炎

104.男,1 岁。智能落后,表情呆滞,皮肤毛发色素减少,有癫痫样发作,尿有鼠臭味。此患儿最可能的诊断是

- A.苯丙酮尿症
- B.软骨发育不良
- C.维生素 D 缺乏病
- D.先天性甲状腺功能减低症
- E.唐氏综合征

105.女性,24 岁,发热、腰痛 3 天,体温 38 °C,巩膜黄染,肝肋下 1.0 cm,脾肋下 4 cm,尿胆原(++),血清胆红素 25 μmol/L, Hb 80 g/L, WBC 13.0×10<sup>9</sup>/L,血象可见晚幼红细胞,骨髓增生明显活跃,中晚幼红细胞增多,粒红比 0.8 : 1,最可能的诊断为

- A.急性黄疸性肝炎
- B.自身免疫性溶血性贫血
- C.急性红白血病
- D.慢性肝炎急性发作

E.巨幼细胞贫血

106.某患者因急性阑尾炎穿孔手术,切除术后6天,腹部胀痛不适,呈持续性,伴恶心呕吐,未排便排气。查体:全腹膨胀,肠鸣音消失,腹部X线平片,小肠及结肠均有多量充气-液气平面,进一步应采取

- A.剖腹探查
- B.全胃肠钡餐透视
- C.腹腔穿刺,灌洗
- D.胃肠减压支持疗法
- E.以上均不合适

107.男,30岁。驾车撞树受伤,伤后右髋关节疼痛剧烈不能活动。查体:患肢短缩,呈屈曲、内收、内旋畸形。应首先考虑的诊断是

- A.股骨颈骨折
- B.股骨干骨折
- C.髋关节后脱位
- D.髋关节前脱位
- E.创伤性关节炎

108.宫内孕8周,在当地行“药物流产”

### B1型题

后排出血块及膜样组织2周,近1周来阴道出血及下腹疼痛,伴有畏寒、发热,妇查下腹压痛,宫颈口检查有臭味,子宫如孕40天大小,明显压痛,体温38.5℃,白细胞增高,应该

- A.立即行清宫术
- B.口服己烯雌酚5mg每日3次,共5天
- C.应用缩宫素待残留组织自然排出
- D.边抗炎边用缩宫素
- E.抗生素控制感染后刮宫

109.女,28岁,咯血伴少尿3天。查体:T 36.8℃,P 74次/分,BP 160/100 mmHg。颜面及双下肢水肿。实验室检查:尿红细胞(2+),血尿素10.5 mmol/L,血肌酐185 μmol/L,B超示双肾体积增大,该患者最可能的病理诊断是

- A.系膜增生性肾小球肾炎
- B.急性肾盂肾炎
- C.微小病变性肾病
- D.膜性肾病
- E.新月体性肾小球肾炎



配套名师高清视频

### 答题说明

以下提供若干组考题,每组考题共用在考题前列出的A、B、C、D、E五个备选答案。请从中选择一个与问题关系最密切的答案,并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。某个备选答案可能被选择一次、多次或不被选择。

(110~111题共用备选答案)

- A.脑衰弱综合征
- B.躁狂状态
- C.偏执状态
- D.情感淡漠
- E.缄默状态

110.意识清楚,有评论性幻听,有关系妄想

111.意识清楚,思维奔逸高涨,言语动作增多

(112~113题共用备选答案)

- A.无痛性反复阴道出血
- B.分娩阻滞形成病理缩复环,伴少量阴道出血
- C.阴道外出血量和贫血程度不一致伴腹痛

D.分娩阻滞,剧烈腹痛后宫缩停止,病情恶化

E.阴道流血性黏液

112.前置胎盘

113.子宫破裂

(114~115 题共用备选答案)

A.呼吸性碱中毒

B.代谢性酸中毒

C.呼吸性酸中毒

D.代谢性碱中毒

E.呼吸性酸中毒合并代谢性酸中毒

114.幽门梗阻患者可发生

115.临床上外科最常见的酸碱失衡是

(116~117 题共用备选答案)

A.熊猫眼征

B.乳突部皮下淤血斑

C.面神经损伤

D.腰穿脑脊液呈血性

E.逆行性遗忘

116.后颅窝骨折常出现

117.脑挫裂伤常出现

(118~120 题共用备选答案)

A.鲜红血便

B.创伤后呕血

C.出血伴腹痛、发热

D.呕血及黑便

E.出血来势凶猛,以呕血为主

118.食管、胃底静脉曲张破裂出血

119.胆道出血

120.应激性溃疡

(121~122 题共用备选答案)

A.心尖部舒张中晚期隆隆样杂音

B.胸骨左缘 3 肋间舒张期叹气样杂音

C.心尖部全收缩期吹风样杂音

D.胸骨右缘 2 肋间收缩期喷射性杂音

E.胸骨左缘 4、5 肋间收缩期杂音

121.二尖瓣狭窄

122.主动脉瓣关闭不全

(123~124 题共用备选答案)

A.PSA

B.CEA

C.CA125

D.CA199

E.AFP

123.与原发性肝癌密切相关的肿瘤标志物是

124.与胰腺肿瘤密切相关的肿瘤标志物是

(125~127 题共用备选答案)

A.头痛、呕吐,视盘水肿

B.呼吸骤停

C.昏迷,患者瞳孔散大,对侧肢体偏瘫

D.血压升高,脉搏变慢,呼吸节律减慢

E.烦躁,高热,去脑强直发作

125.枕骨大孔疝最大的风险是

126.小脑幕切迹典型临床表现是

127.库欣反应包括

(128~130 题共用备选答案)

A.大肠埃希菌

B.拟杆菌

C.铜绿假单胞菌

D.β-溶血性链球菌

E.金黄色葡萄球菌

128.痢的致病菌是

129.丹毒的致病菌是

130.脓液恶臭,普通细菌培养阴性的是

## A3/A4 型题

## 答题说明

以下提供若干个案例,每个案例下设若干考题。请根据案例所提供的信息,在每一道考试题下面的 A、B、C、D、E 五个备选答案中选择一个最佳答案,并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。

(131~133 题共用题干)

男性,32 岁。突然短暂意识丧失,肢体抽搐,醒后剧烈头痛、呕吐。体检:神志模糊,瞳孔右 0.8 cm、左 0.3 cm,肢体有自主活动,颈有抵抗。右侧眼底玻璃体下片状出血,体温 37℃,血压 130/75 mmHg。

131.临床的第一个诊断是

- A.癫痫
- B.脑出血
- C.急性硬膜下出血
- D.脑膜炎
- E.蛛网膜下腔出血

132.辅助检查首先考虑

- A.头颅 CT
- B.腰穿脑脊液检查
- C.脑电图
- D.血白细胞计数
- E.心电图

133.治疗中哪一项是不正确的

- A.绝对卧床休息
- B.抗癫痫药物,如苯妥英钠等
- C.钙通道阻滞剂,如尼莫地平
- D.大剂量止血剂
- E.保持大便通畅

(134~136 题共用题干)

女性,30 岁,原发不孕,进行性痛经 3 年,妇科检查:子宫正常大小,后位,欠活动,后穹隆触及 2~3 个痛性结节。

134.该患者可能的诊断是

- A.子宫内膜异位症
- B.多囊卵巢综合征
- C.盆腔炎症性疾病
- D.盆腔结核
- E.子宫肌瘤

135.异位内膜最常侵犯的部位

- A.腹膜脏层
- B.胸膜
- C.子宫
- D.卵巢及宫骶韧带
- E.直肠子宫陷凹

136.该患者的首选治疗方法为

- A.雄激素治疗
- B.丹那唑治疗
- C.腹腔镜子宫内膜异位症病灶切除
- D.子宫次全切除术
- E.促排卵治疗

(137~139 题共用题干)

男,35 岁。反复上腹隐痛 5 年,晚餐后腹痛突然加重 6 小时。查体:T 37.5℃,P 100 次/分,BP 110/60 mmHg,痛苦面容,皮肤巩膜无黄染,全腹压痛。板状腹,肠鸣音消失。血常规 WBC  $13 \times 10^9/L$ ,Hb 120 g/L。

137.该患者最可能的诊断是

- A.脾破裂
- B.输尿管结石
- C.肝破裂
- D.上消化道穿孔
- E.上消化道出血



配套名师高清视频

138.对明确诊断最有价值的检查是

- A.上消化道钡餐造影
- B.胃镜
- C.腹部 B 超
- D.腹部 CT
- E.腹部立位 X 线片

139.目前最佳治疗手段是

- A.ERCP 取石
- B.急诊体外碎石
- C.急诊剖腹探查
- D.急诊胃镜下治疗
- E.保守治疗

(140~142 题共用题干)

5 岁患儿突发寒战高热,左大腿下端深压痛,患肢不敢活动,白细胞总数升高。

140.应首先考虑的诊断是

- A.骨结核
- B.骨肿瘤
- C.急性化脓性骨髓炎
- D.慢性化脓性骨髓炎
- E.风湿性骨髓炎

141.最有意义的诊断方法是

- A.X 线检查
- B.CT
- C.血常规
- D.早期局部分层穿刺
- E.局部活检

142.确诊后须立即采取的治疗方法是

- A.加强营养
- B.静滴足量有效抗生素
- C.少量多次输血
- D.患肢皮牵引
- E.患肢石膏固定

(143~145 题共用题干)

男,28 岁,反复腹泻、黏液血便 1 年余,

加重 1 个月。大便 4~5 次/日,无发热及消瘦。经环丙沙星及甲硝唑治疗 2 周,腹痛略减轻,仍腹泻及便血。

143.应首先考虑的诊断是

- A.阿米巴肠病
- B.结肠癌
- C.慢性细菌性痢疾
- D.真菌性肠炎
- E.溃疡性结肠炎

144.对诊断最有意义的检查是

- A.下消化道 X 线钡剂造影检查
- B.粪找真菌及培养
- C.粪找阿米巴滋养体
- D.类细菌培养及药敏试验
- E.结肠镜

145.最适宜的治疗措施是

- A.口服美沙拉嗪
- B.抗真菌治疗
- C.口服微生态制剂
- D.根据粪细菌培养结果选用抗生素
- E.口服泼尼松

(146~148 题共用题干)

男性,50 岁。间歇性无痛性全程肉眼血尿半年,尿脱落细胞检查,可见恶性肿瘤细胞。

146.该患者的诊断,下述哪项是错误的

- A.肾盂癌
- B.膀胱癌
- C.输尿管癌
- D.前列腺癌
- E.肾盏癌

147.为进一步明确诊断,下列哪项检查意义不大

- A.B 超检查
- B.肾图



C.膀胱镜检查

D.尿路造影

E.CT 检查

148.检查后发现该患者上尿路正常,左输尿管口上方 0.5 cm 处有 2 cm×2 cm 基底宽的乳头状肿瘤,应采取的最佳治疗方案是

A.膀胱部分切除

B.左肾、输尿管及膀胱部分切除

C.经尿道膀胱肿瘤切除术

D.膀胱部分切除+输尿管膀胱再植

E.膀胱肿瘤单纯切除术

(149~150 题共用题干)

女性,52 岁,阴道不规则出血 1 年余,分泌物有臭味,宫颈呈菜花样,左侧宫旁组织

增厚,达盆壁,阴道下 1/3 处质硬,不平。

149.为确诊应行

A.阴道脱落细胞检查

B.宫颈活体组织检查

C.宫颈碘试验

D.阴道镜检查

E.宫腔镜检查

150.临床分期正确的是

A.Ⅳ期

B.Ⅲ期

C.Ⅱ期

D.Ⅰ期

E.0 期

本单元试卷到此结束



## 参考答案

### 第二单元

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	E	C	D	E	C	A	C	E	B
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	C	B	D	E	D	D	B	C	B
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
B	E	D	D	C	E	B	B	A	E
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
B	D	E	B	A	C	D	B	D	D
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
C	E	E	B	E	D	D	C	D	A
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
C	B	C	C	D	C	E	C	C	B
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
D	B	D	B	C	D	D	D	C	B
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
B	C	B	B	B	B	B	D	C	B
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
A	D	B	E	D	C	B	D	B	B
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
E	A	E	C	A	E	D	C	B	E
101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
B	E	D	A	B	D	C	E	E	C

续表

111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
B	A	D	D	B	B	D	E	C	B
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
A	B	E	D	B	C	D	E	D	B
131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
E	A	D	A	D	C	D	E	C	C
141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
D	B	E	E	A	D	B	D	B	B

9.【解析】腹部手术多为胃肠道手术,为防止麻醉或术中呕吐、窒息或吸入性肺炎的发生,防止术后腹胀,一般术前需行胃肠道准备,包括术前12小时禁食、4小时禁饮,故应选E。

11.【解析】成人术前血压超过160/100 mmHg应选用合适的降压药物,使血压下降平稳在一定水平(不要求正常)后,才做手术。

17.【解析】稳定性骨折是指复位后经适当外固定不易发生再移位者,如青枝骨折、裂缝骨折、嵌插性骨折、横形骨折。

34.【解析】骨折的早期并发症有休克、内脏损伤、脊髓损伤、周围血管神经损伤、脂肪栓塞、骨筋膜室综合征。骨折的晚期并发症有坠积性肺炎、褥疮、损伤性骨化(骨化性肌炎)、感染、创伤性关节炎、关节僵硬、缺血性骨坏死、缺血性肌挛缩。故本题选B。

43.【解析】①手术切口分为Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ3类,切口愈合分为甲、乙、丙3级。该患者为化脓性阑尾炎行阑尾切除,按上题分类依据,切口应为Ⅲ类。②切口愈合的分级标准为:甲(甲级愈合)是指愈合优良,无不良反应;乙(乙级愈合)是指愈合处有炎症反应,如红肿、硬结、血月中、积液等,但未化脓;丙(丙级愈合)是指切口化脓,需作切开引流等处理。按此标准,该病人切口为丙级愈合。故答E。

47.【解析】本病多见于50岁以上者。关节痛不如类风湿性关节炎明显,且以运动后痛、休息后缓解为特点。累及负重关节如膝、髋为主,手指则以远端指间关节出现骨性增生和结节为特点。故选D。

80.【解析】压痛明显,活动受限,内上髁处有骨擦感。提示骨折,骨折首选检查是X线摄片。

82.【解析】患者长期咳嗽、咳痰,胸片示双肺透亮度略增加,考虑为慢阻肺。为明确诊断,应首选肺功能检查(D对)。动脉血气分析主要用于诊断呼吸衰竭(A错)。胸部高分辨CT可诊断支气管扩张症(B错)。肺通气扫描常用于诊断肺血栓栓塞症(C错)。支气管镜常用于诊断中央型肺癌(E错)。

83.【解析】①长期吸烟是慢阻肺的常见病因。肺功能检查示 $FEV_1/FVC < 0.70$ ,存在持

续气流受限,应考虑慢阻肺。患者 FEV<sub>1</sub> 占预计值的 68%,肺功能分级为 GOLD2 级(B 对);  
 ②只有当慢支、肺气肿患者肺功能检查出现持续气流受限时,才能诊断为慢阻肺。本例为慢支合并有持续气流受限,故应诊断为慢阻肺,而不是慢支、肺气肿(CE 错);  
 ③支气管扩张常表现为慢性咳嗽,咯血,咳大量臭脓痰(A 错);  
 ④支气管哮喘常表现为反复发作性喘息、气急,满肺哮鸣音,支气管舒张试验 FEV<sub>1</sub> 改善为 12%(200 mL)以上(D 错)。

96.【解析】非手术疗法适用于无明显移位的外展型或嵌入型等稳定性骨折。

107.【解析】髌关节后脱位的典型表现为患肢缩短,髌关节呈屈曲、内收、内旋畸形;而股骨颈骨折表现为内收、外旋畸形。

(128~130 题)【解析】①痛的致病菌以金黄色葡萄球菌为主。②丹毒的致病菌为乙型(β-)溶血性链球菌。③拟杆菌属于厌氧菌,其脓液可有粪臭样恶臭,需厌氧培养才可有阳性结果,普通细菌培养为阴性(B)。④大肠埃希杆菌为肠源性感染的常见致病菌。铜绿假单胞菌即绿脓杆菌,为多种化脓性感染的致病菌。

(140~142 题)【解析】①患儿突发寒战高热,应首先排除骨结核、骨肿瘤。左大腿下端(即干骺端)深压痛,白细胞计数增高,应诊断为急性化脓性骨髓炎(C)。慢性骨髓炎病程迁延,可有皮肤溃疡、窦道、死骨排出等,与本例不符。风湿热多累及关节,导致风湿性关节炎,而不是风湿性骨髓炎(E 错);  
 ②急性化脓性骨髓炎最有诊断意义的检查是局部脓肿分层穿刺,若抽出脓液即可确诊。X 线检查在起病 2 周内无阳性表现,不能用于早期诊断。CT 不能发现细小的骨脓肿,也不能用于早期诊断。血常规检查无特异性。局部活检创伤大,主要用于骨肿瘤的诊断,不用于化脓性骨髓炎的早期诊断。  
 ③急性化脓性骨髓炎一旦确诊,应立即开始静脉滴注足量有效抗生素,若 48~72 小时不能控制局部症状,应行手术治疗。ACDE 均为非手术治疗措施。



修订更新

