
2020年湖南省《心血管内科学》考前练习

考试须知：

- 1、考试时间：180 分钟。
- 2、请首先按要求在试卷的指定位置填写您的姓名、准考证号和所在单位的名称。
- 3、请仔细阅读各种题目的回答要求，在规定的地方填写您的答案。
- 4、由于不同的科目的题型不同，文档中可能会只有大分标题而没有题的情况发生，这是正常情况。
- 5、答案与解析在最后。

姓名：_____

考号：_____

得分	评卷人

一、A1(共 30 题)

1. 行股静脉穿刺见到有鲜红色的血由针孔喷出时应该()。
 - A. 送入导丝及鞘管
 - B. 立刻通知外科处理
 - C. 退出穿刺针, 立刻重新穿刺
 - D. 接上注射器, 冲入肝素氯化钠溶液
 - E. 撤出导管后用手指压迫穿刺处10~20分钟
2. 三尖瓣关闭不全的特殊超声心动图表现不包括()。
 - A. 风湿性心脏病
 - B. Ebstein畸形
 - C. 左心房左心室扩大
 - D. 三尖瓣脱垂
 - E. 继发性三尖瓣关闭不全
3. 心动周期中左心室压力最高值发生在()

-
- A. 等容收缩期末
B. 等容舒张期末
C. 快速射血期末
D. 心房收缩期末
E. 快速充盈期末
4. 对有症状又有室上性心动过速的肥厚型心肌病患者, 建议服用的药物是()。
- A. 普萘洛尔
B. 地尔硫草
C. 维拉帕米
D. 胺碘酮
E. 丙吡胺
5. 对未经治疗的患者, 以下检查项目, 结果正常时能够排除心力衰竭的是()。
- A. 心电图
B. 胸部x线检查
C. 冠状动脉造影
D. 血浆利钠肽水平
E. 血浆肌钙蛋白水平
6. 风心病二尖瓣狭窄患者, 随右心衰竭的加重, 下列临床表现将减轻的是()。
- A. 肝肿大压痛
B. 下肢水肿
C. 颈静脉曲张
D. 心尖区舒张期隆隆样杂音
E. 呼吸困难
7. 成人心肺复苏时胸外按压的深度为
- A. 胸廓前、后径的一半

B. 1-2Cm

C. 2-3Cm

D. ~4Cm

E. 4-5Cm

8. 心肺复苏早期出现的肾衰竭原因是()。

A. 急性感染

B. 急性肾缺血

C. 急性酸中毒

D. 急性肾血管损伤

E. 急性高血压

9. 二尖瓣关闭不全的病理生理特点是()。

A. 血流动力学障碍主要是左房、左室无效性血流的往返流动

B. 反流量仅取决于反流面积的大小

C. 急性二尖瓣关闭不全时无代偿机制

D. 慢性二尖瓣关闭不全时主要靠心室肥厚增加心脏输出量代偿

E. 慢性二尖瓣关闭不全早期常反复出现肺水肿、咯血

10. 缩窄性心包炎经确诊后应考虑的治疗方案是()。

A. 抗结核治疗

B. 使用抗生素

C. 少量输血

D. 强心利尿治疗

E. 充分准备后应尽早实行心包切除术

11. 酒精性心肌病患者发生慢性心力衰竭时,可出现肺动脉高压症。与右心衰竭有关的体征有()

A. 交替脉

-
- B. 双肺湿啰音
- C. 双肺哮鸣音
- D. 颈静脉怒张
- E. 三尖瓣区舒张期杂音
12. 对于患有高度房室传导阻滞、心源性休克和气道高反应性疾病的患者应使用的治疗药物为()。
- A. 硝酸酯类药物
- B. β 受体拮抗药
- C. 非二氢吡啶类钙离子通道阻滞药
- D. ADP抑制药
- E. 环氧化酶-1抑制药
13. 复苏后预后差的指标不包括()。
- A. 24小时没有角膜反射
- B. 24小时没有瞳孔对光反射
- C. 12小时对疼痛刺激没有躲避反应
- D. 24小时没有运动反应
- E. 72小时没有运动反应
14. 房性紊乱性心动过速的心电图和心电生理检查表现不正确的是()。
- A. P波形态相同
- B. P波之间有等电位线
- C. 房性P波频率为100~130次/分
- D. P'-P''、PR、R-R间距不规则,部分P波不能下传心室
- E. 心电生理检查时,房性期前刺激不能诱发或终止CAT
15. 急性前壁心肌梗死的特征性心电图导联见于()。
- A. VV

-
- B. V-V
- C. V-V
- D. V6、I、aVL
- E. V[~]V6及I、aVL
16. 正常心脏传导系统中自律性最高的为()。
- A. 窦房结
- B. 房室结
- C. 希氏束
- D. 浦肯野纤维
- E. 心房肌
17. 下列不属于房室结折返性心动过速心电图和心电生理检查表现的是()。
- A. 心动过速能被期前刺激诱发和终止
- B. QRS频率100~250次/分, 节律规则
- C. 有束支传导阻滞时, QRS波群可宽大畸形
- D. 房室交界区存在单径路现象
- E. 可见逆行P波, 常重叠于QRS波群内或位于其终末部
18. 脑复苏时降温措施, 体温宜维持()。
- A. 33~34℃
- B. 34~35℃
- C. 33~35℃
- D. 34~36℃
- E. 35~36℃
19. 对于不稳定型心绞痛及非ST段抬高心肌梗死患者, PCI的I类适应证不包括()。
- A. 持续性的室性心动过速
- B. 经强化抗缺血治疗后仍反复发作心肌缺血

-
- C. 肌钙蛋白水平升高
- D. 血流动力学不稳定
- E. 正在接受药物治疗的两或3支血管病变合并前降支近段明显病变且为正在接受治疗的糖尿病患者或左心室功能不全的患者
20. 伴有癌症的首次发生深静脉血栓形成的患者,应用低分子肝素3~6个月后,长期口服()治疗。
- A. 维生素A拮抗剂
- B. 维生素B拮抗剂
- C. 维生素C拮抗剂
- D. 维生素K拮抗剂
- E. 直接xa因子抑制剂
21. 深静脉血栓形成的溶栓治疗中,最为常用的药物是()。
- A. 阿替普酶
- B. 链激酶
- C. 尿激酶
- D. 瑞替普酶
- E. 替奈普酶
22. 冠心病二级预防的首选药物为(),应终身服用。
- A. 他汀类药物
- B. β 受体拮抗药
- C. 硝酸酯类药物
- D. 钙通道阻滞药
- E. 血管紧张素转换酶抑制药
23. 主动脉瓣慢性关闭不全体征表现为()。
- A. 收缩压、舒张压和脉压正常
- B. 收缩压升高,舒张压稍低,脉压稍增大

-
- C. 收缩压正常, 舒张压降低, 脉压升高
- D. 收缩压升高, 舒张压降低, 脉压增大
- E. 收缩压、舒张压和脉压均下降
24. 用鼓型听件在胸骨左缘和右缘的第2肋间听诊最为清晰的心音是
- A. 第一心音
- B. 第二心音
- C. 第三心音
- D. 第四心音
- E. 第五心音
25. 草绿色链球菌所致亚急性感染性心内膜炎, 有肾衰竭及第Ⅷ对脑神经损伤者, 所选抗生素为()
- A. 庆大霉素
- B. 万古霉素
- C. 青霉素C钾
- D. 环丙沙星
- E. 头孢噻吩
26. 硝酸甘油的用药指导正确的是()。
- A. 嘱患者轻轻嚼碎后继续含服
- B. 对不稳定心绞痛患者, 点滴速度宜快
- C. 初次使用时应避免站立体位
- D. 对不稳定心绞痛患者, 点滴速度宜慢
- E. 常见的不良反应有颜面部潮红、头痛、头胀、心悸
27. 肺动脉高压的常规检查项目不包括()。
- A. 心电图检查
- B. 胸部X线检查

-
- C. 右心导管检查
 - D. 运动平板试验
 - E. 6分钟步行距离试验

28. 室间隔缺损常不伴有()。

- A. 气短
- B. 心悸
- C. 腹胀
- D. 心律失常
- E. 感染性心内膜炎

29. 急性心肌梗死早期最重要的治疗措施是()。

- A. 抗心绞痛
- B. 补充血量
- C. 心肌再灌注
- D. 消除心律失常
- E. 增加心肌营养

30. β 受体拮抗药治疗高血压的作用机制是()。

- A. 直接扩张小动脉、减少外周阻力
- B. 减慢心率,降低心排血量
- C. 阻滞钙离子进入平滑肌细胞,使外周血管扩张
- D. 抑制肾小管对水钠的重吸收,使心排量下降
- E. 以上都正确

二、A2(共20题)

31. 患者,女性,30岁。1周前发热 38°C ,伴咽痛。流鼻涕,头痛。经治疗好转,3天来感胸闷,气短。查体:心率100次/分,律齐,心尖部有3/6级收缩期吹风样杂音,心电图示各导联ST-T改变,白细胞 $7.2 \times 10^9 / \text{L}$,血沉25mm/h,CK、CK-MB升高。患者最可能诊断为()

- A. 扩张性心肌病

B. 急性心肌梗死

C. 心绞痛

D. 急性心包炎

E. 急性心肌炎

32. 患者, 男性, 42岁。因梗阻性肥厚型心肌病入院。查体: 胸骨左缘第3、4肋间可闻及粗糙的收缩中晚期喷射性杂音, 杂音强度有改变。下列哪种情况下杂音会减弱()。

A. 含硝酸甘油时

B. 运动时

C. 屏气时

D. 下蹲位时

E. 应用洋地黄类药时

33. 患者, 女性, 63岁。5周前“感冒”后持续低热, 有主动脉瓣狭窄及关闭不全史, 首先应考虑的诊断是()。

A. 结缔组织病

B. 急性感染性心内膜炎

C. 亚急性感染性心内膜炎

D. 小叶性肺炎

E. 大叶性肺炎

34. 患者, 女性, 41岁。有4年反复关节红肿病史, 心悸、气促, 下肢水肿3年。2天前因活动后突发呼吸困难, 咳粉红色泡沫痰入院。查体: 心尖区舒张期隆隆杂音, 双肺布满水泡音。心电图示心动过速, 二尖瓣型P波。患者最可能的诊断是()。

A. 风心病, 二尖瓣狭窄, 左房代偿期

B. 风心病, 二尖瓣狭窄, 左房失代偿期

E. 风心病, 二尖瓣狭窄, 全心衰竭期

35. 患者, 女性, 52岁。发热、乏力2年, 伴心悸、气短、双下肢水肿1个月。体格检查提示肝大、颈静脉怒张、腹腔积液, 心电图检查呈低电压、心房颤动, 超声心动图可见双室不大, 室壁不厚, 心内膜有钙化而心包无钙化。首先应考虑的诊断是()。

-
- A. 缩窄性心包炎
 - B. 限制型心肌病
 - C. 肺源性心脏病
 - D. 病毒性心肌炎
 - E. 冠状动脉粥样硬化性心脏病

36. 患者, 男性, 70岁。高血压10年。6小时前因胸痛来诊。检查肌钙蛋白增高超过正常值上限10倍, 心电图示胸前导联ST段明显下移。诊断考虑为()。

- A. 急性前壁心肌梗死
- B. 急性非ST段抬高型心肌梗死
- C. 不稳定型心绞痛
- D. 急性心包炎
- E. 急性心肌炎

37. 患者, 女性, 23岁。阵发性心慌2年, 每次心慌突然发生, 持续0.5~2小时不等。本次发作时心律齐, 200次/分, 按摩颈动脉窦心率能突然减慢至正常; 心电图QRS波形态正常, P波不明显。患者可诊断为()

- A. 心房扑动
- B. 心房颤动
- C. 窦性心动过速
- D. 阵发性室性心动过速
- E. 阵发性室上性心动过速

38. 患者, 女性, 66岁。间断心悸、胸闷、乏力, 2年来多次做心电图检查, 结果为窦性心动过缓, 心率多在50次/分以下, 近3个月有阵发性心动过速发作, 未经心电图证实为何种心律失常。查体: 心率46次/分, 律齐, 心界不大。患者可考虑诊断为()

- A. 窦性心动过缓
- B. 窦性心动过速
- C. 病态窦房结综合征
- D. 非阵发性交界性心动过速

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/078021005111006033>