

刷题三  
主讲：叶冬

1. 左心衰竭最早出现的症状是

- A. 劳力性呼吸困难
- B. 夜间阵发性呼吸困难
- C. 端坐呼吸
- D. 咯血
- E. 咳嗽、咳痰

2. 关于无症状性心衰，下列哪项正确

- A. 左室已有功能下降，LVEF $<$ 50%，有神经内分泌激活
- B. 左室已有功能下降，LVEF $>$ 50%，有神经内分泌激活
- C. 左室已有功能下降，LVEF $>$ 50%，无神经内分泌激活
- D. 左室已有功能下降，LVEF $>$ 50%，无神经内分泌激活
- E. 此为一短暂的代偿过程

3. 下列症状、体征在右心衰时不常出现的是

- A. 劳累性呼吸困难
- B. 腹胀、食欲缺乏、恶心、呕吐
- C. 脓性泡沫状痰
- D. 水肿
- E. 粉红色泡沫状痰

4. 洋地黄中毒时心电图变化中，最常见的为

- A. 心房颤动
- B. QT 间期缩短
- C. 房性期前收缩
- D. 房室传导阻滞
- E. 室性期前收缩

5. 患者，男，68 岁。陈旧性前壁心肌梗死 5 年，劳累后心悸、气短 3 年，双下肢水肿半年，近 1 周气短加重，体力活动明显受限，从事一般家务活动即感喘憋，入院时心电图与 2 个月前相比无变化。该患者的心功能分级为

- A. NYHA 分级 II 级
- B. NYHA 分级 III 级
- C. Killip 分级 II 级
- D. Killip 分级 III 级
- E. Killip 分级 IV 级

6. 左心衰竭患者合并右心衰竭后，可能减轻的临床症状是

- A. 恶心
- B. 喘憋
- C. 肝大
- D. 颈静脉充盈
- E. 下肢水肿

7. 心力衰竭不需要转诊到上一级医院的是

- A. 有严重合并症的患者
- B. 血流动力学异常的心力衰竭患者
- C. 有严重并发症的患者
- D. 稳定型慢性心力衰竭的患者
- E. 家属积极要求到上一级医院就诊的患者

8. 男，56 岁。间断活动时喘憋 1 年余，近期加重，重体力活动即感喘憋，有夜间憋醒。既往高血压 8 年余，糖尿病 4 年余。查体：BP 150/100mmHg，双肺呼吸音清，心率 76 次/分，律齐。患者经药物治疗症状好转，为改善预后需要长期使用的药物是

- A. 洋地黄类药物
- B. 肾上腺素能受体激动剂
- C. 磷酸二酯酶抑制剂
- D. 利尿剂
- E. 血管紧张素转换酶抑制剂

(9~10 题共用题干)

患者，男，71 岁。2 周来反复胸痛，发作与劳累及情绪有关。休息可以缓解。3 小时前出现持续性疼痛，进行性加剧，气促，不能平卧，血压 110/70mmHg，心率 120 次/分，律齐，心尖部可闻及 3/6 级收缩期杂音。双肺散在哮鸣音及湿啰音。

9. 根据上述临床表现，该患者的诊断最可能是

- A. 风心病二尖瓣关闭不全
- B. 扩张型心肌病
- C. 支气管哮喘
- D. 支气管肺炎
- E. 急性心肌梗死并发左心衰竭

10. 应首选检查

- A. X 线胸片
- B. 心电图
- C. 超声心动图
- D. 血清心肌酶
- E. 心肌放射性核素显像

11. 心房颤动最常见于的血管疾病是

- A. 心肌病
- B. 心包炎
- C. 急性心肌梗死
- D. 高血压性心脏病
- E. 风湿性心脏病二尖瓣狭窄

12. 预防心房颤动患者发生体循环栓塞，应首选的药物是

- A. 阿司匹林
- B. 华法林
- C. 噻乙吡啶
- D. 低分子肝素

E. 普通肝素

13. 对药物治疗无效的反复发作室性心动过速/心室颤动的心力衰竭患者，最适合的治疗为

- A. 服用阿托品
- B. 植入性心脏转复除颤器
- C. 服用奎尼丁
- D. 安置房室顺序起搏器
- E. 静脉维拉帕米

14. 基层医院不需要转诊到上一级医院的情况是

- A. 偶发房性期前收缩患者
- B. 室性心动过速患者
- C. 快速心房颤动患者
- D. 频繁室性期前收缩患者
- E. 家属积极要求到上一级医院就诊的患者

15. 男，28 岁。发作性心动过速 8 年，突发突止。发作时心电图提示：心率 180 次/分，节律规则，QRS 波群时限正常，可见逆行 P 波。该患者最可能的诊断是

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

16. 女，55 岁。突发心悸 2 小时。查体：P 92 次/分，BP 130/70mmHg。双肺呼吸音清，心室率 115 次/分，心律绝对不齐，心音强弱不等。该患者心悸最可能的原因是

- A. 窦性心动过速
- B. 室性心动过速
- C. 三度房室传导阻滞
- D. 阵发性室上性心动过速
- E. 心房颤动

17. 男，72 岁。体检心电图报告：窦性心律，心率 56 次/分，偶发房性期前收缩。既往无慢性病史，目前无其他不适。对该患者的正确处理是

- A. 口服阿托品提高心率
- B. 心动过缓，应进一步检查
- C. 建议患者安置永久性起搏器
- D. 不必药物治疗，定期复查心电图
- E. 口服  $\beta$  受体拮抗剂治疗房性期前收缩

18. 患者，女，65 岁。冠心病心绞痛史 8 年。无高血压史，夜间突发心前区疼痛 8 小时入院。入院时血压为 150/90mmHg (20/12kPa)。经心电图检查，诊断为急性前壁心肌梗死。上述患者出现频发室性期前收缩，有时呈短暂室速，最恰当的处理是

- A. 静脉滴注维拉帕米
- B. 口服美西律
- C. 静脉使用利多卡因
- D. 口服普鲁卡因
- E. 静脉滴注硝酸酯类药物

19. 高血压患者合并下列哪种疾病时禁用  $\beta$  受体阻滞药

- A. 心率较快的患者
- B. 支气管哮喘
- C. 肾脏器官受损
- D. 冠心病
- E. 高脂血症

20. 男性，60 岁，突然觉头痛、头晕伴恶心、呕吐，测血压为 240/140mmHg，该病例的急救措施为

- A. 立即应用镇静药物
- B. 立即应用止吐药物
- C. 口服降压药
- D. 硝普钠静滴
- E. 立即应用抑制胃酸分泌药物

21. 老年高血压患者脉压增大的原因为

- A. 老年人循环血量较少
- B. 老年人小动脉弹性降低
- C. 老年人血黏度增高
- D. 老年人心排量较少
- E. 老年人大动脉弹性降低

22. 高血压合并支气管哮喘的患者，不宜使用的药物是

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

23. 属于  $\beta$  受体阻滞剂的降压药是

- A. 卡托普利
- B. 硝苯地平
- C. 维拉帕米
- D. 阿替洛尔
- E. 哌唑嗪

24. 高血压联合用药的目的正确的是

- A. 无论血压多高，最好使用单一药物治疗
- B. 一级以上高血压开始治疗时应该采用联合治疗
- C. 一种药物出现副作用时应加用另一种药物
- D. 加强降压效果，减轻不良反应，达到 24 小时降压
- E. 首先用两种不同类药物，无效需加用第三种药物

25. 患者，女，66 岁。体检发现血压高，无不适，其父亲于 49 岁时死于急性心肌梗死。查体：BP 155/100mmHg。实验室检查：血清总胆固醇 5.90mmol/L。尿蛋白 240mg/24h，对该患

者高血压的诊断应为

- A. 1 级，高危
- B. 2 级，高危
- C. 2 级，很高危
- D. 1 级，中危
- E. 1 级，很高危

26. 高血压不需要转诊到上一级医院的情况是

- A. 继发性高血压的患者
- B. 有严重并发症的患者
- C. 血压相对稳定需要调整降压药物的患者
- D. 有严重合并症的患者
- E. 家属积极要求到上一级医院就诊的患者

(27~28 题共用题干)

男，46 岁。体检发现血压升高 6 个月。查体：血压 150/100mmHg，心率 86 次/分，律齐。实验室检查：血肌酐  $96 \mu\text{mol/L}$ ，血尿酸  $500 \mu\text{mol/L}$ 。

27. 该患者控制血压的目标值是血压低于

- A. 140/80mmHg
- B. 120/70mmHg
- C. 130/90mmHg
- D. 140/90mmHg
- E. 130/80mmHg

28. 该患者不宜选用的降压药是

- A.  $\beta$  受体拮抗剂
- B. 噻嗪类利尿剂
- C. 血管紧张素转换酶抑制剂
- D. 钙通道阻滞剂
- E. 血管紧张素受体拮抗剂

29. 采用  $\beta$  受体阻滞剂治疗心绞痛，下列叙述正确的是

- A. 宜用小剂量来治疗心绞痛
- B. 易产生耐药性，不宜长期应用
- C. 多数患者对本药的耐受性较强
- D. 与硝酸酯类药物有拮抗作用，需加大剂量
- E. 突然停药可能诱发心绞痛发作

30. 基层医院应与上级医院建立“双向转诊”机制，下列不需要转诊到上一级医院的情况是

- A. 初发心绞痛患者
- B. 有严重并发症的患者
- C. 家属积极要求到上一级医院就诊的患者
- D. 生命体征不平稳的患者
- E. 稳定型心绞痛患者

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

32. 男，55 岁。近 6 个月来反复发生活活动时胸骨后闷痛。每于快步行走或负重时发生，每月约发作 1 次，每次持续 3~5 分钟，休息后可自行缓解。该患者的心绞痛类型是

- A. 变异型心绞痛
- B. 稳定劳力型心绞痛
- C. 恶化劳力型心绞痛
- D. 混合型心绞痛
- E. 初发劳力型心绞痛

33. 急性 ST 段抬高型心肌梗死发病早期（6 小时内），最积极、最有效的限制梗死面积扩大的措施是

- A. 抗凝治疗
- B. 抗血小板聚集治疗
- C. 溶栓疗法
- D. 绝对卧床
- E. 静脉应用硝酸甘油

34. 变异型心绞痛时下列哪种药物治疗最有效

- A.  $\beta$  受体阻滞剂
- B. 钙离子拮抗剂
- C.  $\alpha$  受体阻滞剂
- D. 血管紧张素转化酶抑制剂
- E. 镇静药

35. 患者，男，56 岁。每日吸烟 20 支，1 年来反复发作胸骨后疼痛，持续 10~15 分钟，发作与劳力无关，常于凌晨发作，含服硝酸甘油可使疼痛缓解。休息时心电图正常。最近一次发作时心电图呈 V1~V3 导联 ST 段抬高，II、III、aVF 导联 ST 段压低，发作后恢复正常。可能的诊断是

- A. 恶化型劳力性心绞痛
- B. 急性心肌梗死
- C. 变异型心绞痛
- D. 心绞痛合并急性心包炎
- E. 卧位型心绞痛

36. 患者，男，40 岁。半年来剧烈活动时诱发胸骨后疼痛，休息数分钟可自行缓解，近 3 天来发作频繁，且于上楼或步行时均可诱发，夜间也有发作。BP 130/80mmHg，P 60 次/分。该患者的最佳治疗方案是

- A. 硝酸甘油静脉点滴+肝素静脉点滴
- B. 硝酸异山梨酯+美托洛尔+阿司匹林口服
- C. 硝酸异山梨酯+硝苯地平口服
- D. 尿激酶溶栓治疗
- E. 主动脉内球囊反搏泵

(37~38 题共用题干)

患者，女，70 岁。冠心病心绞痛史 12 年，高血压史 5 年，夜间突发心前区疼痛 5 小时入院，入院时血压 150/90mmHg。肺部未闻及湿啰音。心电图检查：V1~V6 出现异常 Q 波伴 ST 段弓背向上抬高。

37. 最可能的诊断

- A. 急性广泛前壁心肌梗死
- B. 急性前壁心肌梗死
- C. 急性后壁心肌梗死
- D. 频发室性早搏
- E. III 度房室传导阻滞

38. 此时最具特征性的实验室改变是

- A. LDH 增高
- B. AST 增高
- C. ALT 增高
- D. CK-MB 增高
- E. 肌钙蛋白增高

(39~41 题共用题干)

男，56 岁。2 年前因急性下壁心肌梗死接受急诊介入治疗，手术成功，出院后病情稳定，在乡镇卫生院接受冠心病二级预防。糖尿病病史 10 年，口服二甲双胍治疗，慢性支气管炎病史 5 年，近期无发作。

39. 患者自觉病情稳定，提出停药观察，可停用的药物是

- A. 阿司匹林
- B. 普伐他汀
- C. 美托洛尔
- D. 二甲双胍
- E. 硝酸异山梨酯（消心痛）

40. 患者近 2 周新出现活动后胸闷，休息可缓解。胸痛发作时心电图 V2~V3 导联出现 ST 段水平型下移 0.05~0.1mV，含服硝酸甘油后可恢复正常。最可能的诊断是

- A. 左心衰竭
- B. 稳定型心绞痛
- C. 急性心肌梗死
- D. 不稳定型心绞痛
- E. 慢性支气管炎合并肺功能不全

41. 对该患者最恰当的处理是

- A. 留院吸氧
- B. 使用利尿剂
- C. 使用支气管扩张剂
- D. 静脉使用硝酸酯类药物
- E. 尽快转至上级医院诊治

42. 对于无器质性心脏病的室性期前收缩的处理，应采用

- A. 胺碘酮
- B. 去除病因和诱因
- C. 维拉帕米
- D. 普罗帕酮
- E. 美西律

43. 刺激迷走神经可以纠正下述哪种心律失常

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

44. 男，66岁。发现高血压3年，未治疗。查体：BP 150/85mmHg。该患者的血压属于

- A. 正常高值血压
- B. 1级高血压（轻度）
- C. 2级高血压（中度）
- D. 2级高血压（中度）
- E. 单纯收缩期高血压

45. 女，66岁。突然感到心前区闷痛，伴心悸4小时，自服硝酸甘油2片，疼痛未能缓解。做心电图检查，显示II、III、aVF导联ST段抬高。诊断为

- A. 急性心肌梗死
- B. 稳定型心绞痛
- C. 不稳定型心绞痛
- D. 主动脉夹层
- E. 胃食管反流病

46. 男，22岁。因急性病毒性心肌炎5天住院，近2天出现心慌，气短，不能平卧，查体：心脏扩大，心率132次/分，律齐，心尖部可闻及舒张期奔马律，肝肋下未及，下肢不肿，最可能的诊断是

- A. 急性左心衰竭
- B. 急性右心衰竭
- C. 慢性左心衰竭
- D. 慢性右心衰竭
- E. 慢性全心衰竭

47. 男，40岁。自测血压升高2周，多次测量均为150/90mmHg左右，无不适症状，既往无高血压病史，首诊医生处理不正确的是

- A. 体格检查
- B. 做心电图
- C. 检查尿常规
- D. 检查电解质、肾功能
- E. 建议口服降压药物治疗