

高级卫生专业技术资格考试

副主任医师 / 主任医师 考题精编

赵永辰 杜长江 靳小石 主编

- ✓ 紧扣考试大纲
- ✓ 紧贴命题方向
- ✓ 题目选排合理
- ✓ 结合临床实践



第四军医大学出版社



高级卫生专业技术资格考试

副主任医师/主任医师考题精编

主 编 赵永辰 杜长江 靳小石

副主编 董巧丽 韩 颖 康增军 李铁民 田 笑

王伟明 王建忠 赵 琳 田文艳 王 侃

编 委 陈占良 矫政洧 高月平 马晓勇 姜 晔

武红利 赵淑芹 王秀容 罗欢宝 高红雨

刘 依 杨 昭 唐明明 宋大鹤

图书在版编目(CIP)数据

副主任医师/主任医师考题精编/赵永辰,杜长江,靳小石主编. —西安:第四军医大学出版社,2009.11

ISBN 978-7-81086-708-5

I. 副… II. ①赵… ②杜… ③靳… III. 临床医学—医师—资格考核—习题 IV. R4-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 192779 号

副主任医师/主任医师考题精编

主 编 赵永辰 杜长江 靳小石

责任编辑 朱德强

出版发行 第四军医大学出版社

地 址 西安市长乐西路 17 号(邮编:710032)

电 话 029-84776765

传 真 029-84776764

网 址 <http://press.fmmu.sn.cn>

印 刷 北京富博印刷有限公司

版 次 2009 年 11 月第 1 版 2009 年 11 月第 1 次印刷

开 本 787 × 1092 1/16

印 张 49

字 数 1552 千字

书 号 ISBN 978-7-81086-708-5/R · 604

定 价 109.00 元(含光盘 1 张)

(版权所有 盗版必究)

前 言

全国初、中级卫生专业技术资格考试从 2001 年开始正式实施。考试通过后可取得相应的专业技术资格,而各地高级卫生专业技术资格考试则逐步采用了考评结合的审核办法。各用人单位以此作为聘任相应技术职务的重要依据。

目前,高级卫生专业技术资格考试实行各省区独立组织、独立命题、自主确定合格标准的考试制度,已经覆盖临床医学、药学、护理、医技等各科室的 100 多个专业,每年参加考试的考生多为申请晋升副主任医师、主任医师等高级职称的临床医生,考试内容较之初、中级资格考试更贴近实践,试题具有一定难度。广大考生走上考场之前对考试形式及难度不了解,市场上也难找到相关考试辅导教材,对于如何备考没有头绪。

为了帮助考生熟悉考试、做好考前复习,我社组织国内知名医学院各科专家、学者编写了本套习题集。本套丛书紧扣考试大纲,贴近命题内容,各科题目的选排既考虑知识点的全面性,又结合考试实际,突出重点,使考生在有限时间内扎实掌握大纲所要求的知识,顺利通过考试。

《高级卫生专业技术资格考试——副主任医师/主任医师考题精编》一书主要面向参评高级职称的临床医学人员,共含内、外、妇、儿、医技五大部分,覆盖 21 个考试专业(详见本书目录)。题型主要分为单项选择题、多项选择题、病例分析题三大类,并配有参考答案。另外,在高级卫生资格考试中,部分地区采用人机对话形式,也就是在计算机上通过考试软件进行答题,为了帮助考生熟悉操作和考试形式,我们专门开发了相应的上机考试智能软件,考生安装此软件后即可做相应练习。软件也带有答案检验功能,方便考生检查自己复习水平。

最后,希望通过我们的努力帮助广大考生顺利通过考试。同时对各位抽出时间与精力参与本书编写的各科专家学者表示感谢。

编 者

目 录

内科学部分

第一篇	心血管内科·····	1
第二篇	呼吸内科·····	46
第三篇	消化内科·····	81
第四篇	肾病内科(含风湿科)·····	108
第五篇	血液学·····	158
第六篇	内分泌内科·····	179
第七篇	神经内科·····	211
第八篇	传染病科(含结核病科)·····	260

外科学部分

第一篇	普通外科·····	324
第二篇	肝胆外科·····	402
第三篇	骨外科·····	425
第四篇	泌尿外科·····	496
第五篇	胸外科·····	534
第六篇	心血管外科·····	559
第七篇	神经外科·····	585

妇产科学部分

第一篇	妇产科·····	615
第二篇	妇女保健·····	656

儿科学部分

第一篇	儿内科	664
第二篇	儿少卫生	705

医技科学部分

第一篇	医学检验	712
第二篇	放射医学	750

内科学部分

第一篇 心血管内科

一、单项选择题（A型题）

1. 下列哪种疾病容易导致压力负荷过重引起的心衰

- A. 主动脉瓣关闭不全
- B. 二尖瓣关闭不全
- C. 动脉导管未闭
- D. 肺动脉瓣狭窄
- E. 甲状腺功能亢进症

参考答案：D

2. 下列哪种疾病可导致前负荷增加

- A. 高血压
- B. 主动脉瓣狭窄
- C. 肺动脉高压
- D. 甲状腺功能亢进症
- E. 动脉导管未闭

参考答案：D

3. 心力衰竭时最常见最重要的诱因是

- A. 心房颤动
- B. 呼吸道感染
- C. 血容量增加
- D. 过度疲劳
- E. 输液过多过快

参考答案：B

4. 关于心衰时心肌肥厚的叙述，不正确的是

- A. 心肌细胞线粒体数量增加
- B. 心肌纤维数量增加
- C. 心肌细胞数量增加
- D. 心室顺应性降低
- E. 心肌细胞细胞核增多

参考答案：C

5. 急性肺水肿最特征性的临床表现是

- A. 劳力性呼吸困难
- B. 夜间阵发性呼吸困难
- C. 咳粉红色泡沫痰

D. 端坐呼吸

E. 咳嗽，咳痰，咯血

参考答案：C

6. 慢性肺淤血的特征性X线表现

- A. 肺不张
- B. Kerley B线
- C. 局限性肺大疱
- D. 肺门阴影呈蝴蝶状
- E. 上肺血管影多于下肺

参考答案：B

7. 治疗心力衰竭最常用的药物是

- A. 利尿剂
- B. 洋地黄制剂
- C. β 受体阻滞剂
- D. 钙通道阻滞剂
- E. ACE抑制剂

参考答案：A

8. 临床上判断心脏舒张功能最实用的方法

- A. 心脏X线片
- B. 超声多普勒
- C. 放射性核素检查
- D. 心-肺吸氧运动实验
- E. 心脏指数

参考答案：B

9. 关于利尿剂治疗心衰的原则，错误的是

- A. 治疗慢性心衰时应长期维持
- B. 水肿消退后应以最小剂量无限期使用
- C. 病情缓解后可用利尿剂单一维持治疗
- D. 最常见的副作用是电解质紊乱
- E. 通过减少容量负荷缓解症状

参考答案：C

10. 属于袢利尿剂的是

- A. 双氢克尿噻
- B. 速尿

C. 安体舒通

D. 阿米洛利

E. 氨苯蝶啶

参考答案: B

11. 血管紧张素转换酶抑制剂的作用不包括

A. 延缓心室重构

B. 抑制缓激肽降解

C. 抑制前列腺素生成

D. 延缓充血性心力衰竭的进展

E. 抑制肾素血管紧张素转换酶系统

参考答案: C

12. 洋地黄最适合治疗下列哪种疾病所致的心衰

A. 心肌炎并发心衰

B. 肺心病并发心衰

C. 甲亢并发心衰

D. 房颤并发充血性心衰

E. 贫血性心脏病

参考答案: D

13. 洋地黄的禁忌症

A. 扩张性心肌病

B. 肥厚性心肌病

C. 甲亢并发心衰

D. 缺血性心肌病

E. 病毒性心肌炎

参考答案: B

14. 男性患者, 67岁, 房颤15年, 1周前因心功能不全给予地高辛0.25mg, 每日1次口服。今天开始心室律突然变得绝对规则, 50次/分, 最大的可能

A. 恢复了窦性心律

B. 地高辛疗效显著

C. 已经洋地黄化

D. 洋地黄中毒

E. 病情好转

参考答案: D

15. 下列哪项不是洋地黄中毒的临床表现

A. 视力模糊

B. 恶心、呕吐

C. 窦性心动过速

D. 室性心动过速

E. 黄视

参考答案: C

16. 洋地黄中毒伴缓慢性心律失常者首选的治疗措施是

A. 利多卡因

B. 苯妥英钠

C. 阿托品

D. 安置临时心脏起搏器

E. 补钾

参考答案: C

17. 关于 β 受体阻滞剂治疗心衰的叙述, 下列哪项不正确

A. 可抑制交感神经的兴奋性

B. 具有负性肌力作用, 故慎用

C. 可用于急性心衰的治疗

D. 禁用于严重的房室传导阻滞

E. 小剂量开始, 逐渐加量, 长期维持

参考答案: C

18. 关于舒张性心衰的治疗, 下列哪项不正确

A. β 受体阻滞剂

B. 洋地黄

C. ACE抑制剂

D. 钙通道阻滞剂

E. 利尿剂

参考答案: B

19. 急性左心衰时发生肺水肿的原因主要是

A. 心排出量减少

B. 舒张压升高

C. 收缩压降低

D. 肺静脉压快速升高

E. 前负荷增加

参考答案: D

20. 治疗急性左心衰时, 利尿剂首选

A. 双氢克尿噻

B. 呋塞米

C. 阿米洛利

D. 氨苯蝶啶

E. 安体舒通

参考答案: B

21. 体格检查时, 与窦性停搏最难鉴别的心律失常是

A. 病态窦房综合征

B. 预激综合征

C. 房扑

D. 三度房室传导阻滞

E. 心房颤动

参考答案: D

22. 关于房性期前收缩的叙述, 错误的是

A. 房性期前收缩的 P 波形态与窦性 P 波可以不同

B. 房性期前收缩的 P 波形态与窦性 P 波可以相同

C. 房性期前收缩的 P 波后可出现 QRS 波

D. 房性期前收缩的 P 波可不出现 QRS 波

E. 可以出现不完全代偿间歇

参考答案: B

23. 洋地黄中毒合并低钾血症时易发生的心律失常是

A. 房性期前收缩

B. 阵发性房性心动过速伴传导阻滞

C. 房颤

D. 完全性房室传导阻滞

E. 房扑

参考答案: B

24. 关于房扑的临床表现, 不正确的是

A. 可转变成窦性心律

B. 可转变成房颤

C. 患者可无症状

D. 是心跳骤停的前兆

E. 可诱发心绞痛

参考答案: D

25. 终止房扑最有效的方法是

A. 洋地黄化

B. 刺激迷走神经

C. 心房起搏

D. 直流电复律

E. 钙通道阻滞剂

参考答案: D

26. 关于房颤的心电图检查结果, 错误的是

A. f 波代替 P 波

B. f 波频率 350 ~ 600 次/分

C. 心室率 100 ~ 160 次/分

D. QRS 波通常变宽

E. 心室律极不规则

参考答案: D

27. 患者女性, 40 岁, 平时身体健康, 近期劳累后突感心悸 2 天, 体检: 血压 124/86mmHg, 脉搏 90 次/分, 心律绝对不整, 最可能得诊断是

A. 窦性心动过速伴心律不齐

B. 阵发性房性早搏

C. 阵发性房颤

D. 慢性房颤

E. 房扑

参考答案: C

28. 治疗快速房颤, 减慢心室率应首选

A. 奎尼丁

B. 普萘洛尔

C. 洋地黄

D. 维拉帕米

E. 电复律

参考答案: C

29. 急性心房颤动合并心衰的治疗

A. 奎尼丁

B. 维拉帕米

C. 普罗帕酮

D. 洋地黄

E. 普萘洛尔

参考答案: D

30. 刺激迷走神经的方法治疗阵发性室上性心动过速, 下列哪种方法不正确

A. 按摩双侧颈动脉窦

B. Valsalva 动作

C. 将面部浸于冰水中

D. 压迫眼球

E. 诱导恶心

参考答案: A

31. 由于激动传导异常缩短导致的心律失常是

A. 心房颤动

B. 室扑

C. 结性心律

D. 预激综合征

E. 房扑

参考答案: D

32. 关于预激综合征的治疗, 不正确的是

- A. 伴正向房室折返性心动过速者, 首选腺苷
- B. 曾经发作过房颤者严禁单独使用洋地黄
- C. 伴有房扑者立即行电复律
- D. 伴有心室率快的心房颤动者首选为普拉帕米
- E. 无症状可无需治疗

参考答案: D

33. 关于室性期前收缩, 下列哪项是错误的

- A. 症状的轻重与早搏的频发程度不直接相关
- B. 听诊时, 室性期前收缩后出现较长的间歇
- C. 第一心音强弱不等
- D. 颈静脉可见巨大 α 波
- E. 桡动脉搏动减弱或消失

参考答案: C

34. 心电图鉴别室上速伴差异性传导与室速的主要依据是

- A. 宽大畸形的 QRS 波, 时限 $>0.12s$
- B. ST-T 波方向与 QRS 波群主波方向相反
- C. 心室律绝对规则
- D. 心室夺获
- E. 室性融合波

参考答案: D

35. 下列哪种心律失常有器质性心脏病的可能性最大

- A. III 度房室传导阻滞
- B. 室性心动过速
- C. 窦性心动过速
- D. 房扑
- E. 窦性心动过缓

参考答案: A

36. 下列哪项不符合 II 度 II 型房室传导阻滞

- A. PR 间期恒定
- B. 下传搏动的 PR 间期大多正常
- C. QRS 波均正常
- D. 最常见的房室传导比例为 3:1 或 4:1
- E. 冲动传导突然阻滞

参考答案: C

37. 心电图上 P 波与 QRS 波群无关, 心室率 38 次/分, 律齐, 诊断为

- A. 窦性心动过缓
- B. 室性心动过缓

C. II 度 II 型房室传导阻滞

D. III 度房室传导阻滞

E. II 度 I 型房室传导阻滞

参考答案: D

38. 心电图上诊断 II 度 I 型房室传导阻滞的依据是

- A. P 波与 QRS 波群无关
- B. PR 间期恒定不变
- C. PR 间期逐次延长伴 QRS 波漏搏
- D. 3:2 房室传导阻滞
- E. QRS 波群正常

参考答案: C

39. 属于 I C 类抗快速心律失常的药物

- A. 奎尼丁
- B. 美西律
- C. 利多卡因
- D. 普罗帕酮
- E. 胺碘酮

参考答案: D

40. 下列哪种情况不适合电复律治疗

- A. 急性心肌梗死合并室性心动过速
- B. 扩张型心肌病合并室性心动过速
- C. 开胸手术时发生的室性心动过速
- D. 洋地黄中毒合并室性心动过速
- E. 窦性心动过速

参考答案: D

41. 起搏器最基本的心脏起搏方式为

- A. VVI
- B. AAI
- C. DDD
- D. VVIR
- E. DDDR

参考答案: A

42. 心脏骤停时最常见的心律失常是

- A. 房扑
- B. 房颤
- C. 室颤
- D. 室上性心动过速
- E. 室性心动过速

参考答案: D

43. 关于原发性高血压的病因, 叙述错误的是

- A. 低钙饮食

B. 高钠盐饮食

C. 高钾饮食

D. OSAS

E. 遗传因素

参考答案: C

44. 高血压的主要病理改变是

A. 动脉粥样硬化

B. 中小动脉纤维化

C. 小动脉中层平滑肌细胞增殖和纤维化

D. 小动脉内膜纤维增生

E. 大中动脉粥样硬化的形成

参考答案: C

45. 关于高血压所致靶器官并发症的叙述, 错误的是

A. 可导致心肌肥大和间质纤维化

B. 可形成脑血管微动脉瘤

C. 可引起大脑中动脉分支闭塞

D. 良性高血压可发生肾入球小动脉纤维素样坏死

E. 视网膜小动脉硬化

参考答案: D

46. 下列哪项不是恶性高血压的临床特点

A. 收缩压持续高于 180mmHg

B. 伴头痛, 视力模糊, 眼底出血和视乳头水肿

C. 以肾损害为突出表现

D. 常死于肾衰竭, 脑卒中或心力衰竭

E. 病理上以肾小动脉纤维样坏死为主要特征

参考答案: A

47. 临床上哪种高血压并发症易被误诊为急性心肌梗死

A. 高血压脑病

B. 心力衰竭

C. 高血压危象

D. 主动脉夹层

E. 脑血管病

参考答案: D

48. 产生高血压脑病的主要原因

A. 大脑小动脉强烈痉挛

B. 大脑中动脉夹层形成

C. 大脑中动脉破裂

D. 血压过高超过了脑血流自身调节能力

E. 大脑小动脉破裂

参考答案: D

49. 早期糖尿病肾病伴高血压患者, 应首选的治疗药物是

A. 氢氯噻嗪

B. 普萘洛尔

C. 卡托普利

D. 利血平

E. 维拉帕米

参考答案: C

50. 高血压患者长期使用血管紧张素转化酶抑制剂, 出现刺激性干咳的原因是

A. ACEI 的刺激

B. ACEI 能刺激纤毛的运动

C. ACEI 使支气管分泌减少

D. 体内缓激肽增加

E. 体内缓激肽减少

参考答案: D

51. 高血压危象患者降压首选

A. 硝酸甘油

B. 硝普钠

C. 卡托普利

D. 利血生

E. 普萘洛尔

参考答案: B

52. 下列哪种情况洋地黄剂量宜偏小

A. 肺心病, 心衰

B. 房扑

C. 风心病, 二尖瓣狭窄, 右心衰

D. 房颤

E. 风心病, 主动脉瓣关闭不全, 左心衰

参考答案: A

53. 下列最适合洋地黄的是

A. 窦性心动过速心率 110 次/分

B. 房颤, 心室率 60 次/分

C. 阵发性室性心动过速, 心室率 160 次/分

D. II 度 I 型房室传导阻滞

E. 房扑, 2:1 房室传导阻滞, 心室率 150 次/分

参考答案: E

54. 主动脉瓣关闭不全导致心脏负荷加重的是

A. 左心室收缩负荷

- B. 右心室收缩负荷
- C. 左心室舒张负荷
- D. 右心室舒张负荷
- E. 全心舒张负荷

参考答案: C

55. 一风心病二尖瓣狭窄病人, 房颤 3 年, 心衰Ⅲ级, 地高辛治疗 1 个月, 出现哪种情况考虑停用

- A. 心律 78 次/分, 律不齐
- B. 心电图 ST-T 段鱼钩形下移
- C. 肝界缩小
- D. 心率 60 次/分, 律整齐
- E. 体重减轻

参考答案: D

56. 胸腔积液多见于左心衰竭和右心衰竭并存时, 产生的机制是

- A. 营养不良, 血浆蛋白浓度降低
- B. 心源性肝硬化
- C. 胸壁毛细血管壁缺氧, 通透性增加
- D. 胸膜脏层和壁层静脉回流受阻
- E. 水钠潴留

参考答案: D

57. 洋地黄中毒时心室率小于 40 次/分, 应选哪项措施

- A. 临时性人工心脏起搏器治疗
- B. 用利多卡因
- C. 电复律
- D. 静滴氯化钾
- E. 苯妥英钠

参考答案: A

58. 患者, 男, 22 岁, 劳力性心悸气促 1 年, 昨晚 2 时突起呼吸困难, 不能平卧, 咳大量粉红色泡沫痰, 查体: 口唇发绀, 心尖区触及舒张期震颤, 心尖区闻及舒张期隆隆样杂音, 第一心音增强, 肺部满布哮鸣音及湿啰音, 该病人的诊断是

- A. 二尖瓣狭窄急性肺水肿
- B. 二尖瓣狭窄肺部感染
- C. 二尖瓣关闭不全伴心力衰竭
- D. 二尖瓣脱垂伴心力衰竭
- E. 二尖瓣狭窄急性左室功能衰竭

参考答案: A

59. 急性左心衰竭应选用下列哪一种利尿剂

- A. 氢氯噻嗪
- B. 氨苯蝶啶
- C. 速尿
- D. 螺内酯
- E. 氯噻酮

参考答案: C

60. 患者, 男, 50 岁, 突起呼吸困难, 咳粉红色泡沫痰, 测其血压 26.4/13.6kPa (198/102mmHg) 应选何药

- A. 异丙肾上腺素
- B. 硝普钠
- C. 利血平
- D. 洛贝林
- E. 卡托普利

参考答案: B

61. 患者, 女, 55 岁, 突起呼吸困难, 两肺哮鸣音, 心率快, 听不清有无杂音, 既往病史不详, 应用何药

- A. 哌替啶
- B. 异丙肾上腺素
- C. 肾上腺素
- D. 氨茶碱
- E. 毛花苷 C

参考答案: D

62. 风心病心衰用洋地黄和利尿剂治疗, 出现恶心, 食欲不振, 心电图为室性期前收缩二联律, 首先考虑下列哪一种情况

- A. 心衰加重
- B. 低钾
- C. 洋地黄中毒
- D. 风湿活动
- E. 洋地黄剂量不足

参考答案: C

63. 下列哪项症状对鉴别心源性哮喘和支气管性哮喘最有价值

- A. 突起夜间呼吸困难
- B. 咳粉红色泡沫痰
- C. 端坐呼吸
- D. 哮鸣

E. 冬春季发病多见

参考答案: B

64. 下列哪项增加左心室前负荷可导致左心衰竭

- A. 主动脉瓣狭窄
- B. 高血压
- C. 二尖瓣关闭不全
- D. 肥厚性心肌病
- E. 肺动脉瓣狭窄

参考答案: C

65. 下列哪种情况心排量不增加

- A. 甲状腺功能亢进
- B. 维生素 B₁ 缺乏症
- C. 动静脉瘘
- D. 贫血
- E. 二尖瓣关闭不全

参考答案: E

66. 治疗收缩功能不全的难治性心衰, 下列哪项不正确

- A. 寻找并治疗导致心衰的诱因
- B. 调整洋地黄和利尿剂的种类和剂量
- C. 加用糖皮质激素
- D. 加用血管扩张剂
- E. 加用 β 受体阻滞剂

参考答案: E

67. 患者, 男, 60 岁, 冠心病, 心衰服地高辛, 双氢克尿噻 1 周后症状加重, 心电图示有多发性室早。下列处理哪项错误

- A. 吸氧
- B. 补钾
- C. 利多卡因
- D. 毛花苷 C
- E. 停用氢氯噻嗪

参考答案: D

68. 使用治疗剂量的强心甙治疗慢性心功能不全时, 下列哪种说法是错误的

- A. 对心脏有抑制房室传导作用
- B. 可减慢心室率
- C. 可增加心肌收缩力
- D. 反射性的使周围血管阻力下降
- E. 综合其对心脏的各种作用, 最终使心肌耗氧量增加

参考答案: E

69. 下列哪种情况不是使用毛花苷 C 的适应症

- A. 肝功能损害
- B. 肾功能损害
- C. I 度房室传导阻滞
- D. 急性心肌炎
- E. 肥厚梗阻性心肌病

参考答案: E

70. 左心衰发展致全心衰, 下列哪项临床表现描述是错误的

- A. 三尖瓣区收缩期杂音
- B. 发绀增加
- C. 咳血减少
- D. 肺淤血加重
- E. P₂ 减弱

参考答案: D

71. 风湿性心脏病二尖瓣狭窄患者突然呼吸困难, 口吐粉红色泡沫痰, 两肺干湿啰音, 心率 60 次/分, 律齐。应选用

- A. 毛花苷 C 静脉注射
- B. 洛贝林
- C. 异丙肾上腺素
- D. 速尿
- E. 镇咳化痰药

参考答案: D

72. 哪项不是舒张性心力衰竭的特点

- A. 心肌肥厚
- B. 左室射血分数减低
- C. 左室舒张期充盈降低
- D. 超声心动图 E 峰 < A 峰
- E. 心腔大小正常

参考答案: B

73. 患者, 女, 70 岁, 5 年前经超声心动图诊断为扩张型心肌病, 平时无症状, 该患者应长期使用

- A. 地高辛
- B. 速尿
- C. 硝酸盐
- D. 螺内酯
- E. β 受体阻滞剂

参考答案: E

74. 患者,男,66岁,3年前患急性前壁心肌梗死,1年前诊断为慢性心力衰竭,左室射血分数为33%,患者平时无症状,应当长期服用的药物不包括

A. 阿司匹林
B. 钙拮抗剂
C. β 受体阻滞剂
D. 螺内酯
E. 血管紧张素转化酶抑制剂

参考答案: B

75. 目前比较肯定能降低慢性心力衰竭患者死亡率的药物为

A. 洋地黄
B. 利尿剂
C. 多巴酚丁胺
D. 卡托普利
E. 钙拮抗剂

参考答案: D

76. 静脉滴注硝普钠治疗顽固性心力衰竭,如动脉血压过度降低,应加用

A. 去甲肾上腺素
B. 多巴胺
C. 间羟胺
D. 糖皮质激素
E. 异丙肾上腺素

参考答案: B

77. 心脏泵血功能衰竭是最早且最明显发生改变的指标为

A. 射血分数
B. 心排血量
C. 心脏指数
D. 心脏储备功能
E. 心搏指数

参考答案: D

78. 以下哪项检查支持左室舒张功能不全心衰的诊断

A. 射血分数正常
B. 心排血量降低
C. 左室射血时间延长
D. 等容舒张期正常
E. 左室舒张末期内径扩大

参考答案: A

79. 一急性心肌梗死患者,于起病后18小时发生急性左心衰竭,测血压82/51mmHg,左心室充盈压20mmHg,经硝普钠滴注血压仍为上升,宜用下列哪项治疗

A. 加用多巴胺
B. 加用间羟胺
C. 静脉注射毒毛花苷K
D. 补充血容量
E. 加用速尿

参考答案: A

80. 转换酶抑制剂用于治疗心衰,较其他血管扩张剂有以下何项优点

A. 同时扩张动静脉,降低前后负荷
B. 可与洋地黄及利尿剂合用
C. 不引起心率反射性增快
D. 无继发性水钠潴留
E. 适宜于多型心力衰竭

参考答案: D

81. 一高血压患者,急起气促,端坐,躁动不安,双肺满布湿性啰音,最迅速而有效缓解症状的治疗

A. 吗啡
B. 速尿
C. 吸氧
D. 毛花苷C
E. 氨茶碱

参考答案: A

82. 心力衰竭代偿期,交感神经系统兴奋性增高,但不引起下述哪一种病理生理改变

A. 心排出量不明显减少
B. 心肌收缩力增强
C. 外周血管阻力升高
D. 血液重新分布,使皮肤、肾脏的血流量增多
E. 心肌耗氧量增加

参考答案: D

83. 慢性左心功能不全常见的症状和体征不包括

A. 夜间阵发性呼吸困难
B. 第三心音奔马律
C. 肺底湿性啰音
D. 咳嗽

E. 颈静脉怒张

参考答案: E

84. 患者, 女性, 23 岁, 风湿性心脏病心衰, 用地高辛及氢氯噻嗪治疗 5 天, 气促加重, 心电图示室早二联律, 下列治疗哪项错误

- A. 停用地高辛
- B. 补钾
- C. 加用利多卡因
- D. 加用速尿
- E. 加用血管扩张剂

参考答案: D

85. 单纯左心衰不会出现下列哪项表现

- A. 劳力性呼吸困难
- B. 咳嗽咳痰
- C. 咳粉红色泡沫痰
- D. 疲乏无力
- E. 下肢水肿

参考答案: E

86. 关于慢性心功能不全的代偿机制中, 下列哪项不正确

- A. 交感神经兴奋
- B. 水钠潴留
- C. 心肌肥厚
- D. 迷走神经兴奋
- E. 心房钠尿肽释放

参考答案: D

87. 下列哪项体征在鉴别右心衰竭与缩窄性心包炎时最具有诊断意义

- A. 肝大
- B. 下肢水肿
- C. 颈静脉怒张
- D. 奇脉
- E. 腹水

参考答案: D

88. 下列哪一个不是洋地黄的药理作用

- A. 抑制 $\text{Na}^+ - \text{K}^+ - \text{ATP}$ 酶
- B. 抑制迷走神经系统
- C. 使细胞内 K^+ 浓度降低
- D. 抑制心脏传导
- E. 增强心肌收缩力

参考答案: B

89. 下列哪一类药物能够提高冠心病慢性心力衰竭患者的运动耐量, 降低病死率

- A. 洋地黄
- B. ACEI 和 ARB
- C. 利尿剂
- D. 硝酸酯类
- E. α 受体拮抗剂

参考答案: B

90. 高动力循环状态常见于

- A. 原发性高血压 3 级
- B. 肺动脉高压
- C. 慢性贫血
- D. 主动脉瓣关闭不全
- E. 肺动脉瓣关闭不全

参考答案: C

91. 心力衰竭最常见的诱因

- A. 静脉输液过多过快
- B. 情绪激动
- C. 不当使用 β 受体阻滞剂
- D. 肺部感染
- E. 缺血加重

参考答案: D

92. 下列何项为 III 度房室传导阻滞的心电图特点

- A. P - P 间距小于 R - R 间距, P 波与 QRS 波无关
- B. QRS 波群为室上性
- C. 心室率小于 60 次/分
- D. 可见心室夺获
- E. P - R 间期延长

参考答案: A

93. 治疗室颤哪种治疗措施最有效

- A. 人工呼吸
- B. 心脏按压
- C. 电击除颤
- D. 心腔内注射肾上腺素
- E. 静脉注射利多卡因

参考答案: C

94. 患者, 女, 30 岁, 有风湿性心脏病 15 年, 平时一般活动症状不多。2 天来明显心慌, 稍适活动即感气短, 不能平卧, 心电图心房颤动, 心率 135 次/分。拟即刻静脉给药, 应给

- A. 利多卡因
- B. 维拉帕米
- C. 普萘洛尔
- D. 速尿
- E. 毛花苷 C

参考答案: E

95. 患者, 男, 28 岁, 阵发性心慌 3 年, 每次心慌突然发生, 持续半小时至 3 小时不等。本次发作时心律齐, 200 次/分; 心电图 QRS 波形态正常, P 波不能明确查见。诊断为

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

参考答案: E

96. 患者主诉心悸, 常规心电图示窦性心律, 75 次/分, 间歇提前出现宽大 QRS 波, 其时限为 0.12 秒, 前后的 R-R 间期为 1.6 秒, 诊断为

- A. 窦性心律, 房室传导阻滞
- B. 窦性心律, 房性期前收缩
- C. 心房颤动, 室性期前收缩
- D. 窦性心律, 室性期前收缩
- E. 窦性心律, 右束支传导阻滞

参考答案: D

97. 患者, 女, 69 岁, 突然晕厥, 查体: 神志淡漠, 血压 90/60mmHg, 心率 38 次/分, 四肢湿冷, 心电图示急性下壁心肌梗死, III 度房室传导阻滞, 首选治疗是

- A. 心肌再灌注治疗及安装临时起搏器
- B. 阿托品静脉滴注
- C. 异丙肾上腺素静脉滴注
- D. 安装永久起搏器
- E. 肾上腺素推注

参考答案: A

98. 治疗窦性心动过速的药物应首选

- A. 普萘洛尔
- B. 维拉帕米
- C. 奎尼丁
- D. 利多卡因

- E. 洋地黄

参考答案: A

99. 患者, 女, 25 岁, 无症状。查体: 心界正常, 心率 80 次/分, 早搏 1~3 次/分, 心音正常, 无杂音, 心电图示室早。处理措施

- A. 美托洛尔
- B. 维拉帕米
- C. 胺碘酮
- D. 莫雷西嗪
- E. 不与药物治疗, 以后复查

参考答案: E

100. 终止阵发性室上性心动过速的方法不包括

- A. 刺激咽部
- B. 压迫眼眶
- C. 压迫眼球
- D. 颈动脉窦按摩
- E. Valsalva 动作

参考答案: B

101. 采用刺激迷走神经的方法可以治疗的心律失常是

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

参考答案: D

102. 心力衰竭合并室性心律失常, 首选用药是

- A. 胺碘酮
- B. 维拉帕米
- C. 美西律
- D. 利多卡因
- E. 美托洛尔

参考答案: A

103. 关于房颤的治疗原则, 下列哪一项描述正确

- A. 所有房颤均应转为窦性心律
- B. 所有慢性房颤均应转为窦性心律
- C. 所有阵发性房颤均无需抗凝
- D. 所有房颤均可应用洋地黄
- E. 永久性房颤可以采用控制心律加抗凝的治疗策略

参考答案: E

104. 非同步电复律适用于
- 替代心脏的自律性与兴奋性
 - 替代心脏的兴奋性与传导性
 - 替代心脏的自律性与传导性
 - 替代心脏的自律性与收缩性
 - 替代心脏的兴奋性与收缩性
- 参考答案: D
105. 导管射频消融治疗的适用范围不包括
- Ⅲ度房室传导阻滞
 - 阵发性室上性心动过速
 - 室性心动过速
 - 心房扑动
 - 心房内折返性心动过速
- 参考答案: A
106. 患者, 女, 54 岁, 血压 90/60mmHg, 胸闷乏力, 头晕 4 个月。活动中突发晕厥, 5 分钟后神志清楚, 心率 40 次/分, 心电图检查最有可能
- 窦性心动过速
 - I 度房室传导阻滞
 - Ⅱ度 I 型房室传导阻滞
 - Ⅱ度 II 型房室传导阻滞
 - Ⅲ度房室传导阻滞
- 参考答案: E
107. Ⅱ度房室传导阻滞时, 包含发生传导阻滞的 P 波在内的长 RR 间期
- 等于基本窦性 RR 间期
 - 等于基本窦性 RR 间期的 2 倍
 - 大于基本窦性 RR 间期的 2 倍
 - 小于基本窦性 RR 间期的 2 倍
 - 等于基本窦性 RR 间期的 3 倍
- 参考答案: D
108. 下列哪一处损害易引起明显的 P-R 间期延长
- 窦房结
 - 窦房连接处
 - 心房
 - 房室结
 - 希氏束
- 参考答案: D
109. 预激综合征时最常伴发的心律失常是
- 心房内折返性心动过速
 - 房扑
 - 房颤
 - 房室折返性心动过速
 - 房室结折返性心动过速
- 参考答案: D
110. 下列哪种情况最容易发生脑栓塞
- 主动脉瓣狭窄合并房颤
 - 肺动脉瓣狭窄合并房颤
 - 心力衰竭合并房颤
 - 二尖瓣狭窄合并房颤
 - 原发性高血压合并房颤
- 参考答案: D
111. 目前我国引起心房颤动最常见的病因是
- 风湿性心脏病二尖瓣狭窄
 - 甲状腺功能亢进症
 - 急性心肌梗死
 - 高血压心脏病
 - 缩窄性心包炎
- 参考答案: A
112. 下列哪项不是慢性心房颤动的治疗原则
- 恢复窦性心律
 - 减轻症状
 - 改善心功能
 - 防治动脉栓塞
 - 控制心室率
- 参考答案: A
113. 下列心律失常中, 不易与其他心律失常混淆的是
- 为下传的房性期前收缩
 - 窦性心动过缓
 - 窦房传导阻滞
 - 房室传导阻滞
 - 窦性停搏
- 参考答案: B
114. 预激综合征合并室颤时, 应选用
- 西地兰
 - 普萘洛尔
 - 普罗帕酮
 - 维拉帕米
 - 胺碘酮
- 参考答案: C