

## 近5年“剂量”相关考题

### 第七章 心血管系统常见疾病

#### 一、最佳选择题

1. 冠状动脉粥样硬化心脏病患者, 如没有用药禁忌症, 欲服用阿司匹林作为一线预防, 最佳剂量范围是

- A. 25~50mg/d
- B. 25~75mg/d
- C. 75~150mg/d
- D. 150~300mg/d
- E. 300~500mg/d

答案: C

解析: 冠状动脉粥样硬化性心脏病所有患者只要没有用药禁忌证都应该服用抗血小板药物, 阿司匹林的最佳剂量范围为75~150mg/d。主要不良反应为胃肠道出血或对阿司匹林过敏, 不能耐受阿司匹林的患者可改用氯吡格雷作为替代治疗。

2. 患者, 男, 65岁, 临床诊断: 2型糖尿病、周围神经病变、冠心病。

处方: 美托洛尔缓释片 47.5mg qd po

单硝酸异山梨酯缓释片 10mg qd po

瑞格列奈片 1mg tid po

阿卡波糖片 50mg tid po

甲钴胺片 0.5mg tid po

药师对该处方的审核和分析, 正确的是

- A. 选用美托洛尔缓释片不合理
- B. 单硝酸异山梨酯缓释片用量不合理
- C. 瑞格列奈片用量不合理
- D. 选用阿卡波糖片不合理
- E. 甲钴胺片用量不合理

答案: B

解析: 分析本题, 美托洛尔缓释片、单硝酸异山梨酯缓释片用于冠心病, 瑞

格列奈、阿卡波糖用于 2 型糖尿病, 甲钴胺片用于周围神经病, 用药选择都是正确的。

再分析用量, 首先要想到缓释制剂用量会较大, 其中单硝酸异山梨酯缓释片的用量仅为 10mg, 显然剂量偏低。故答案应为 B。

3. 患男, 74 岁, 患有冠心病、高血压、高脂血症、2 型糖尿病和严重骨质疏松症。无偏食, 每日饮牛乳 300ml, 药师记录的患者用药情况下表:

药品	用量、用法
二甲双胍	500mg tid 餐时
贝那普利	10mg qd 早餐
美托洛尔片	25mg bid 早、晚
阿司匹林肠溶片	100mg qd 早餐后
阿托伐他汀钙	20mg qn 睡前

该患者用药中, 用法错误的是

- A. 二甲双胍片
- B. 贝那普利片
- C. 阿司匹林肠溶片
- D. 美托洛尔片
- E. 阿托伐他汀钙片

答案: C

解析: 阿司匹林: 除非有禁忌证, 所有 UA/NSTEMI 患者均应尽早使用阿司匹林, 首次口服非肠溶制剂或嚼服肠溶制剂 300mg, 随后 75~100mg, qd, 长期维持。

4. 患者, 男, 66 岁, 患高血压 10 年, 吸烟史 30 年, 一天前出现胸骨后压榨性疼痛休息后缓解。心电图显示: ST 段压低, 心肌缺血。BP 为 160/89mmHg, 心率为 92 次/分, 患者即将接受的下列治疗方案中, 用法用量说法错误的是

- A. 硝酸异山梨酯片 10mg tid
- B. 阿司匹林肠溶片 100mg qd
- C. 美托洛尔缓释片 47.5mg qd
- D. 地尔硫(卅卓)片 20mg qd

E. 雷米普利片 10mg qd

答案: D

解析: 地尔硫(卅卓)(普通片 30~60mg, tid; 缓释片 90mg, qd)。

## 二、配伍选择题

[5~6]

A. 10~80mg

B. 5~20mg

C. 10~20mg

D. 40~200mg

E. 10~100mg

5. 瑞舒伐他汀钙的日剂量范围是

答案: C

6. 阿托伐他汀钙的剂量范围

答案: A

解析: HMG-CoA 还原酶抑制剂(他汀类)主要制剂和日剂量范围为: 洛伐他汀 10~80mg, 辛伐他汀 5~40mg, 普伐他汀 10~40mg, 氟伐他汀 10~40mg, 阿托伐他汀 10~80mg, 瑞舒伐他汀 10~20mg。除阿托伐他汀和瑞舒伐他汀可在任何时间服药外, 其余制剂均为每晚顿服。

## 三、综合分析选择题

[7~9]

患者, 女, 62岁。医师处方如下:

姓名	***	性别	女	年龄	62	
临床诊断:	R:					
2型糖尿病	二甲双胍片 0.25g×48×3盒/0.5gtidpo 餐中					
高血压2期	阿卡波糖片 50mg×30×3盒/50mg tidpo 与第一口饭同服					
高血脂PCI术后	氯吡格雷片 75mg×7×4盒/750mg qdpo 清晨 氨氯地平片 5mg×7×4盒/5mg tidpo 餐后 辛伐他汀片 20mg×7×4盒/20mg qdpo 清晨					

7. 本处方中, 给药次数错误的是

A. 二甲双胍

B. 阿卡波糖

C. 氯吡格雷

D. 氨氯地平

E. 辛伐他汀

答案: D

解析: 氨氯地平属于一日仅服 1 次的长效抗高血压药。

8. 本处方中, 单次给药剂量错误的是

A. 二甲双胍

B. 阿卡波糖

C. 氯吡格雷

D. 氨氯地平

E. 辛伐他汀

答案: C

解析: 氯吡格雷药起效快, 顿服 300mg 后 2 小时即能达到有效血药浓度。常用维持剂量为 75mg, qd。

9. 本处方中, 给药时间错误的是

A. 二甲双胍

B. 阿卡波糖

C. 氯吡格雷

D. 氨氯地平

E. 辛伐他汀

答案: E

解析: 辛伐他汀适宜睡前给药, 不是清晨。

[10~11]

患者, 男, 62 岁, 既往有高血压病史和磺胺药过敏史。近 1 年内出现阵发性胸痛, 多发生于劳累及情绪激动时, 每次发作持续时间约为 4~5min, 休息 2~3min 后可自行缓解。体格检查: T36.3℃, P85 次/min, R16 次/min, BP150/80mmHg。辅助检查提示: 血常规、尿常规、心肌酶谱等均正常, 总胆固醇 6.8mmol/l、LDL-C4.0mmol/L, 心电图检查提示: 窦性心律, 胸导联 ST 段下移, T 波倒置。初步诊断为稳定型心绞痛、高血压、高脂血症。

临床治疗方案如下:

姓名:XX	性别: 男	年龄: 62 岁
临床诊断:	富马酸比索洛尔片	2.5mg qd po
稳定型心绞痛	单硝酸异山梨酯缓释片	30mg tid po
高血压	瑞舒伐他汀片	40mg qd po
高脂血症	阿司匹林肠溶片	100mg qd po
	吲达帕胺缓释片	1.5mg qd po

10. 本处方中, 给药次数错误的药物是

- A. 吲达帕胺缓释片
- B. 富马酸比索洛尔片
- C. 瑞舒伐他汀钙片
- D. 阿司匹林肠溶片
- E. 单硝酸异山梨酯缓释片

答案: E

解析: 单硝酸异山梨酯缓释片应该是一天服用一次, 不是三次。

11. 本处方中, 给药剂量错误的药物是

- A. 富马酸比索洛尔片
- B. 单硝酸异山梨酯缓释片
- C. 瑞舒伐他汀钙片
- D. 阿司匹林肠溶片
- E. 吲达帕胺缓释片

答案: C

解析: 瑞舒伐他汀钙片的剂量范围是 10~20mg。