

精神与中枢神经系统 疾病用药



扫我看视频

一、最佳选择题

- 入睡困难的患者首选的镇静催眠药是
 - 三唑仑
 - 卡马西平
 - 地西洋
 - 艾司唑仑
 - 氯美扎酮
- 下列属于第二代抗精神病药物的是
 - 氟哌啶醇
 - 氯丙嗪
 - 舒必利
 - 氯氮平
 - 左旋多巴
- 老年人应用地西洋后容易引起的典型不良反应是
 - 震颤麻痹综合征
 - 老年期痴呆
 - “宿醉”现象
 - 戒断综合征
 - 锥体外系反应
- 某患者因临近考试精神高度紧张，从而导致晚上失眠，宜选用的药物是
 - 氯美扎酮
 - 氟西洋
 - 艾司佐匹克隆
 - 谷维素
 - 三唑仑

关于“扫我看视频”，你需要知道——

亲爱的读者，本书中各章节均有赠送课程——扫我看视频。下载并安装“医学教育网”APP，扫描对应二维码，即可观看学习（前10次试听免费）。

若想获取更多的视频课程，建议选购正保医学教育网上辅导课程，详情参见正保医学教育网（<http://www.med66.com>）招生方案。

- C. 多奈哌齐
D. 里斯的明
- E. 石杉碱甲
13. 若患者有输尿管痉挛，不宜选用的镇痛药是
- A. 哌替啶
B. 美沙酮
- C. 羟考酮
D. 吗啡
- E. 可待因
14. 吗啡禁用于
- A. 晚期癌症疼痛
B. 哺乳期妇女
- C. 心源性哮喘
D. 剖宫产分娩后止痛
- E. 心肌梗死引起的疼痛
15. 吗啡在临床一般用于其他镇痛药无效的急性锐痛，而不用于慢性钝痛的主要原因是
- A. 对钝痛效果差
B. 治疗量就抑制呼吸
- C. 可致便秘
D. 易成瘾
- E. 易引起直立性低血压
16. 中度疼痛和癌性疼痛的治疗，可以选用的镇痛药物是
- A. 芬太尼
B. 双氯芬酸
- C. 哌替啶
D. 可待因
- E. 吲哚美辛
17. 对多种不同抗抑郁药治疗失败者有效的抗抑郁药是
- A. 奋乃静
B. 奥氮平
- C. 吡拉西坦
D. 氟哌啶醇
- E. 文拉法辛
18. 属于乙酰胆碱酯酶抑制剂，临床用于脑功能改善及抗记忆障碍的药物是
- A. 吡拉西坦
B. 多奈哌齐
- C. 茴拉西坦
D. 银杏叶提取物
- E. 尼莫地平
19. 口服吸收较慢的选择性 5-羟色胺再摄取抑制剂是
- A. 西酞普兰
B. 艾司西酞普兰
- C. 舍曲林
D. 多塞平
- E. 阿米替林
20. 临床用于抑郁症和神经性贪食症的药物是
- A. 丙戊酸钠
B. 佐匹克隆
- C. 多奈哌齐
D. 布桂嗪

- E. 氟西汀
21. 下述抗抑郁药的使用, 错误的叙述是
- A. 氟西汀需停药 5 周才能换用单胺氧化酶抑制剂
B. 使用某抗抑郁药 1 周无效, 可换其他抗抑郁药治疗
C. 单胺氧化酶抑制剂在停用 2 周后才能换用 5-HT 再摄取抑制剂
D. 抗抑郁药作用缓慢, 需要足够长的疗程, 切忌频繁换药
E. 使用抗抑郁药应从小剂量开始, 再根据情况逐渐增至足量
22. 长期使用不但加速自身代谢, 也可加速其他合用药物代谢的肝药酶诱导剂是
- A. 苯巴比妥
B. 氟西洋
C. 阿普唑仑
D. 唑吡坦
E. 佐匹克隆
23. 下列关于抗癫痫药物说法错误的是
- A. 抗癫痫药一开始需要足量使用, 尽快控制病情
B. 抗癫痫药在儿童体内代谢快, 所以儿童需频繁调整剂量
C. 避免突然停药和换药
D. 避免在青春期、月经期、妊娠期停药
E. 在妊娠后期 3 个月需给予维生素 K 来预防抗癫痫药相关的新生儿出血
24. 常见不良反应为视物模糊, 复视等, 但也可引起史蒂文斯-约翰综合征的抗癫痫药是
- A. 卡马西平
B. 丙戊酸钠
C. 硝西泮
D. 扑米酮
E. 苯妥英钠
25. 抗精神病药的不良反应不包括
- A. 锥体外系反应
B. 高泌乳素血症
C. 代谢紊乱
D. 肾功能损害
E. 诱发癫痫
26. 关于氯氮平说法错误的是
- A. 不会引起患者体重增加
B. 不会导致帕金森症状
C. 需要定期检查血糖
D. 妊娠期禁用
E. 适用于精神分裂症、躁狂症

二、配伍选择题

1~2

- | | |
|---------|---------|
| A. 左旋多巴 | B. 恩他卡朋 |
| C. 苯海索 | D. 司来吉兰 |
| E. 曲马多 | |
- 部分阻滞神经中枢胆碱受体，抑制乙酰胆碱的兴奋作用的药物是
 - 本身无药理活性，在脑内经多巴脱羧酶脱羧后形成多巴胺发挥作用的药物是

3~4

- | | |
|----------|---------|
| A. 阿普唑仑 | B. 氟西洋 |
| C. 异戊巴比妥 | D. 苯巴比妥 |
| E. 佐匹克隆 | |
- 脂溶性较高，起效快，属于巴比妥类的镇静催眠药是
 - 没有镇静和“宿醉”现象，不属于巴比妥类和苯二氮草类的镇静催眠药是

5~8

- | | |
|-----------|---------|
| A. 吡拉西坦 | B. 艾地苯醌 |
| C. 银杏叶提取物 | D. 多奈哌齐 |
| E. 米氮平 | |
- 清除氧自由基，促进脑血液循环
 - 抑制胆碱酯酶活性，提高脑内乙酰胆碱含量
 - 促进大脑对磷脂和氨基酸的利用，改善脑缺氧
 - 激活脑线粒体呼吸活性，改善脑缺血的脑能量代谢

9~12

- | | |
|-----------|---------|
| A. 米氮平 | B. 马普替林 |
| C. 艾司西酞普兰 | D. 吗氯贝胺 |
| E. 阿米替林 | |
- 属于去甲肾上腺素能及特异性 5-HT 能抗抑郁药的是
 - 属于选择性 5-羟色胺再摄取抑制剂的药物是
 - 属于四环类的抗抑郁药物是
 - 属于 A 型单胺氧化酶抑制剂的是

13~15

- | | |
|---------|----------|
| A. 氯硝西洋 | B. 卡马西平 |
| C. 苯妥英钠 | D. 异戊巴比妥 |

E. 丙戊酸钠

13. 减少钠离子内流而使神经细胞膜稳定的乙内酰胺类药物是
14. 激动 γ -氨基丁酸(GABA)受体和钠通道的苯二氮草类药物是
15. 阻滞电压依赖性的钠通道的二苯并氮草类药物是

16~18

- A. 佐匹克隆
B. 唑吡坦
C. 阿普唑仑
D. 苯妥英钠
E. 苯巴比妥
16. 服药后常见“宿醉”现象的药物是
17. 常见反跳现象的药物是
18. 导致共济失调、精神紊乱的药物是

19~20

- A. 胆绞痛
B. 低血压
C. 便秘
D. 躁狂
E. 多汗
19. 阿片类镇痛药与阿托品合用,可抑制胃肠蠕动,导致的不良反应是
20. 阿片类镇痛药与硫酸镁合用,可增强中枢抑制,导致的不良反应是

21~24

- A. 艾地苯醌
B. 石杉碱甲
C. 米氮平
D. 茴拉西坦
E. 银杏叶提取物
21. 作用于大脑皮质,激活、保护和修复神经细胞的酰胺类中枢兴奋药是
22. 缓解因胆碱神经功能缺陷所引起的记忆和认识功能障碍药物是
23. 可激活脑线粒体呼吸活性,改善脑缺血的脑能量代谢
24. 可清除氧自由基,促进脑血液循环

25~28

- A. 苯巴比妥
B. 地西洋
C. 吗啡
D. 苯妥英钠
E. 卡马西平
25. 用于治疗惊厥、肌紧张性头痛或手术麻醉前给药的是
26. 可用于重度癌症止痛的药物是
27. 可用于神经源性尿崩症、糖尿病神经病变引起的疼痛的是
28. 可用于洋地黄中毒引起的室性心律失常的是

29~31

- A. 卡马西平
 B. 苯巴比妥
 C. 苯妥英钠
 D. 氯硝西洋
 E. 米氮平
29. 导致齿龈增生、共济失调的药物是
 30. 导致视物模糊、复视、眼球震颤的药物是
 31. 导致体重增加、困倦的药物是

32~34

- A. 乙琥胺
 B. 卡马西平
 C. 地西洋
 D. 丙戊酸钠
 E. 硫酸镁
32. 对各型癫痫都有效的药物是
 33. 可引起致死性肝功能障碍的药物是
 34. 失神性发作最好选用

35~38

- A. 吗啡
 B. 哌替啶
 C. 喷他佐辛
 D. 纳洛酮
 E. 可待因
35. 抗利尿作用最明显的药物
 36. 为阿片受体拮抗剂，可用于解救吗啡急性中毒的药物是
 37. 可用于制备人工冬眠合剂的药物是
 38. 尤其适合于伴有胸痛的剧烈干咳的药物是

39~42

- A. 抑制 GABA 降解，或促进 GABA 合成
 B. 阻滞钠通道，抑制突触后神经元高频动作电位发放；阻断突触前 Na^+ 通道与动作电位发放，阻断递质释放
 C. 减少钠离子内流而使神经细胞膜稳定
 D. 激动苯二氮草受体
 E. 增加 GABA 释放
39. 地西洋抗癫痫的机制是
 40. 卡马西平抗癫痫的机制是
 41. 苯妥英钠抗癫痫的机制是
 42. 丙戊酸钠抗癫痫的机制是

三、综合分析选择题

1~3

患者男性, 35岁, 因惊恐障碍长期口服阿米替林, 175mg, 1次/日。因家中变故, 惊恐发作加重, 每周发作4~5次, 前来就诊。诊断: 焦虑症。医嘱: 治疗用药的用药方法:

地西洋 10mg, 2次/日;

帕罗西汀 20mg, 口服, 1次/日;

阿米替林 150mg, 口服, 1次/日, 逐渐减量至停用。

1. 阿米替林的不良反应不包括

- | | |
|-----------|----------|
| A. 性功能障碍 | B. 心律失常 |
| C. 高血压 | D. 嗜睡、震颤 |
| E. 抗胆碱能反应 | |

2. 该患者使用地西洋的作用是

- | | |
|------------|---------|
| A. 抗焦虑 | B. 治疗头痛 |
| C. 催眠 | D. 降低心率 |
| E. 调节胃肠道不适 | |

3. 关于帕罗西汀的描述, 错误的是

- | | |
|--------------------|--------------|
| A. 长期服药应定期监测肝功能及肌酶 | B. 停药时可直接停药 |
| C. 停药时应缓慢减量至停药 | D. 食物不影响本品吸收 |
| E. 可用于强迫症及社交恐惧症 | |

4~5

患者, 女, 32岁。主诉近期睡眠不好, 半夜2至3点钟醒来, 思绪万千, 千情纠缠在悲哀境地而不自拔。白天活动减少、无力、易疲劳。

4. 根据主诉情况, 可诊断患者可能为

- | | |
|-----------|-------------|
| A. 焦虑型失眠症 | B. 精神病 |
| C. 忧郁型失眠症 | D. 安眠药依赖性失眠 |
| E. 内分泌失调 | |

5. 若确诊真是上题中的疾病, 则为缓解此患者的症状, 除给予常规镇静催眠药外, 还可配合使用的药物是

- | | |
|---------|---------|
| A. 阿米替林 | B. 水合氯醛 |
| C. 谷维素 | D. 卡马西平 |
| E. 吡拉西坦 | |

6~8

患者，男性，58岁，体检时B超显示肝部有肿块，血化验发现癌胚抗原升高，诊断为肝癌早期，后出现右肋部偶发间歇性钝痛，请问

6. 关于疼痛的处理措施，正确的是

- A. 使用吗啡
- B. 不需用药
- C. 选用卡马西平
- D. 可选用阿司匹林、吲哚美辛等药物
- E. 使用地西洋、唑吡坦等药物

7. 随着时间推移，疼痛逐渐加重，持续时间延长，原用药物不能很好地缓解疼痛，最好选用

- A. 吗啡
- B. 可待因
- C. 卡马西平
- D. 布洛芬
- E. 羟考酮

8. 患者肝区疼痛加重，发作时剧烈疼痛难忍，大汗淋漓，伴有消瘦、乏力以及不明原因的发热、腹水、黄疸，提示病情已到肝癌晚期，可以选用的镇痛药物是

- A. 芬太尼
- B. 可待因
- C. 卡马西平
- D. 布洛芬
- E. 氯丙嗪

四、多项选择题

1. 可抗老年痴呆的药物有

- A. 多奈哌齐
- B. 卡马西平
- C. 石杉碱甲
- D. 吡拉西坦
- E. 帕罗西汀

2. 吗啡可用于治疗

- A. 严重烧伤疼痛
- B. 心源性哮喘
- C. 急慢性消耗性腹泻
- D. 晚期癌症疼痛
- E. 肺源性心脏病

3. 合用可增强多奈哌齐血浆药物浓度的有

- A. 酮康唑
- B. 苯妥英钠
- C. 氟西汀
- D. 奎尼丁
- E. 利福平

4. 下列哪些药物可用于抗抑郁症

- A. 文拉法辛
- B. 氟西汀

- C. 马普替林
E. 丙米嗪
5. 苯妥英钠的临床适应证包括
- A. 三叉神经痛
C. 癫痫持续状态
E. 癫痫失神(小)发作
6. 下列哪些抗抑郁药与华法林合用需要密切监测凝血酶原时间
- A. 丙咪嗪
C. 多塞平
E. 米氮平
7. 氟西汀可用于治疗
- A. 强迫症
C. 躁狂症
E. 神经性贪食症
8. 可降低苯妥英钠代谢, 使苯妥英钠血浆浓度增高的是
- A. 华法林
C. 异烟肼
E. 文拉法辛
9. 地西洋和苯巴比妥的共同作用有
- A. 中枢性肌松
C. 抗癫痫
E. 镇静、催眠
- D. 吗氯贝胺
- B. 癫痫强直阵挛性(大)发作
D. 缓慢型心律失常
- B. 文拉法辛
D. 氯米帕明
- B. 癫痫大发作
D. 抑郁症
- B. 氯霉素
D. 阿司匹林
- B. 抗惊厥
D. 静脉麻醉

解热、镇痛、抗炎、 抗风湿药及抗痛风药



扫我看视频

一、最佳选择题

1. 发热患者应首选的 NSAID 药物是
 - A. 尼美舒利
 - B. 塞来昔布
 - C. 对乙酰氨基酚
 - D. 吲哚美辛
 - E. 萘普生
2. 属于芳基丙酸类解热镇痛抗炎药的是
 - A. 布洛芬
 - B. 双氯芬酸
 - C. 吡罗昔康
 - D. 尼美舒利
 - E. 对乙酰氨基酚
3. 痛风急性期禁用的药物是
 - A. 秋水仙碱
 - B. 别嘌醇
 - C. 布洛芬
 - D. 双氯芬酸
 - E. 吲哚美辛
4. 在痛风发作的急性期，应当首选的抗痛风药是
 - A. 秋水仙碱
 - B. 二氟尼柳
 - C. 苯溴马隆
 - D. 别嘌醇
 - E. 阿司匹林
5. 对血小板聚集及凝血机制没有影响的是
 - A. 对乙酰氨基酚
 - B. 双氯芬酸
 - C. 吲哚美辛
 - D. 美洛昔康
 - E. 阿司匹林
6. 秋水仙碱可导致下列哪种维生素可逆性的吸收不良
 - A. 维生素 B₁
 - B. 维生素 B₁₂
 - C. 维生素 C
 - D. 维生素 B₆
 - E. 维生素 E
7. 口服较静脉注射安全性高的抗痛风药物是