

# 卫生事业单位招聘考试（药学专业知识）历年 真题试卷汇编

（总分： 200.00 ， 做题时间： 90 分钟 ）

## 一、 单项选择题 （ 总题数： 50， 分数： 100.00）

1. 氨基糖苷类最常见的不良反应是（ ）。

（分数： 2.00 ）

- A. 肾毒性
- B. 肝脏毒性
- C. 变态反应

D. 耳毒性  解析： 解析：氨基糖苷类抗生素是由氨基糖与氨基环醇通过氧桥连接而成的苷类抗生素。有来自链霉菌的链霉素、来自小单孢菌的庆大霉素等天然氨基糖苷类，还有阿米卡星等半合成氨基糖苷类。氨基糖苷类抗生素最常见的不良反应是耳毒性，主要是前庭神经和耳蜗听神经损伤。

2. 大环内酯类抗生素不包括（ ）。

（分数： 2.00 ）

- A. 阿奇霉素
- B. 螺旋霉素
- C. 克拉霉素

D. 林可霉素  解析： 解析：时下沿用的大环内酯类有红霉素、麦迪霉素、螺旋霉素、乙酰螺旋霉素、交沙霉素、柱晶白霉素。林可霉素不属于大环内酯类抗生素。

3. 下列给药方式可避免首关效应的是（ ）。

（分数： 2.00 ）

- A. 口服
- B. 静脉注射
- C. 舌下含服

D. 肌肉注射 解析： 解析：舌下给药吸收较迅速，吸收面积小，但血流丰富。避免肝脏的首过消除，对某些药物特别有意义。

4. 毛果芸香碱滴眼后会产生哪些症状？（ ）（分数： 2.00 ）

- A. 缩瞳、降眼压，调节痉挛
- B. 扩瞳、升眼压，调节麻痹
- C. 缩瞳、升眼压，调节痉挛
- D. 扩瞳、降眼压，调节痉挛

解析：解析：毛果芸香碱是 M 胆碱受体激动剂，可以降低眼内压，调节痉挛。对眼的药理作用主要是缩瞳，可用于治疗原发性青光眼，包括开角型与闭角型青光眼。

5. 新斯的明在临床使用中不可用于 ( ) 。

(分数： 2.00 )

- A. 有机磷酸酯中毒
- B. 肌松药过量中毒
- C. 阿托品中毒

D. 手术后腹气胀 解析：解析：新斯的明，作用机制是可逆地抑制胆碱酯酶活性；有机磷酸酯类中毒是由于其不可逆地抑制胆碱酯酶活性，导致 ACh 蓄积造成的。两类药物作用类似，会导致严重的中毒症状。因此新斯的明不能用于有机磷酸酯中毒。

6. 对  $\alpha$  受体几乎无作用的是 ( ) 。

(分数： 2.00 )

- A. 去甲肾上腺素
- B. 可乐定
- C. 左旋多巴
- D. 异丙肾上腺素

解析：解析：异丙肾上腺素为一种选择性激动  $\beta_1$ 、 $\beta_2$  受体，对  $\alpha$  受体无作用。用于支气管哮喘及心脏房室传导阻滞。目前在临床上应用比较广泛。

7. 下列不属于常用局麻药的是 ( ) 。

(分数： 2.00 )

- A. 利多卡因
- B. 可卡因
- C. 普鲁卡因

D. 丁卡因 解析：解析：可卡因可通过血—脑屏障，并在中枢神经系统蓄积，还可通过胎盘屏障。因其毒性大并易于成瘾，近来已少用。

8. 有关地西洋的叙述，错误的是 ( ) 。

(分数： 2.00 )

- A. 抗焦虑作用时间长，是临床上常用的抗焦虑药
- B. 是一种长效催眠药物
- C. 在临床上可用于治疗大脑麻痹
- D. 抗癫痫作用强，可用于治疗癫痫小发作

解析：解析：地西洋为 BDZ 类抗焦虑药，随用药量增大而具有抗焦虑、镇静、催眠、抗惊厥、抗癫痫及中枢性肌肉松弛等作用。可用于治疗癫痫持续状态，但不用于癫痫小发作。

9. 卡马西平除了用于治疗癫痫外，还可用于（）。

(分数： 2.00)

- A. 心律失常 V
- B. 尿崩症
- C. 帕金森氏病

D. 心绞痛 解析：解析：卡马西平能对抗由地高辛中毒所致的心律失常。能使其完全或基本恢复正常心律。这可能与 其有轻度延长房室传导、降低 4 相自动除极电位及延长浦氏纤维的动作电位时间有关。

10. 有关氯丙嗪的药理作用，说法错误的是（）。

(分数： 2.00)

- A. 抗精神病作用
- B. 镇静和催眠作用
- C. 催眠和降温作用 V
- D. 加强中枢抑制药的作用

解析：解析：氯丙嗪可抑制下丘脑体温调节中枢，使体温调节功能紊乱。此时人的体温常可随外界环境温度变化而变化，如在低温环境下，体温可降低，而在高温环境中，体温可随之升高。

11. 米帕明除了用于抑郁外，还可用于（）。

(分数： 2.00)

- A. 小儿遗尿症 V
- B. 多尿症
- C. 尿崩症

D. 少尿症 解析：解析：米帕明对膀胱具有抗胆碱能作用，使膀胱容量扩大，放松逼尿肌抑制排尿，加强括约肌的自主控制，并可刺激大脑皮层，减轻睡眠深度，使患儿容易惊醒而起床排尿。

12. 关于哌替啶的各种临床应用叙述，错误的是（）。

(分数： 2.00)

- A. 可用于麻醉前给药
- B. 可用于支气管哮喘 V
- C. 可代替吗啡用于各种剧痛
- D. 可与氯丙嗪、异丙嗪组成冬眠合剂

解析：解析：哌替啶为人工合成的阿片受体激动剂，属于苯基哌啶衍生物，是一种临床应用的合成镇痛药，能提高平滑肌兴奋性，可能引起呼吸抑制，故不能用于支气管哮喘。

13. 有关扑热息痛的叙述，错误的是（）。

(分数： 2.00 )

- A. 有较强的解热镇痛作用
- B. 抗炎抗风湿作用较弱 V
- C. 主要用于感冒发热

D. 不良反应少，但能造成肝脏损害 解析：解析：扑热息痛是最常用的非抗炎解热镇痛药，解热作用与阿司匹林相似，镇痛作用较弱，无抗炎 抗风湿作用。

14. 有关奎尼丁的药理作用的叙述，正确的是 ( )。

(分数： 2.00 )

- A. 直接作用于心肌，适度抑制  $\text{Na}^+$  内流 V
- B. 可使正常窦房结自律性降低明显
- C. 竞争性阻断 N 受体，有抗胆碱作用
- D. 可缩短动作电位时程

解析：解析：奎尼丁属于 IA 类抗心律失常药，适度阻滞  $\text{Na}^+$  通道，延长动作电位时程，临床上主要用于 心房颤动或心房扑动经电转复后的维持治疗。

15. 下列不能用于治疗室性心律失常的是 ( )。

(分数： 2.00 )

- A. 奎尼丁、利多卡因
- B. 维拉帕米、胺碘酮 V
- C. 普罗帕酮、利多卡因

D. 普萘洛尔、奎尼丁 解析：解析：维拉帕米属于钙通道阻滞药，治疗室上性心动过速效果好，但不能用于治疗室性心律失常。近年来用于治疗高血压、心绞痛、心律失常、脑血管病、手指血管痉挛、腹痛、食道失弛缓症、偏头痛、 肺动脉高压和预防早产。

16. 有关血管紧张素转化酶抑制剂 (ACEI) 的叙述，错误的是 ( )。

(分数： 2.00 )

- A. 可减少血管紧张素  $\text{H}^+$  的生成
- B. 可抑制缓激肽降解
- C. 可减轻心室扩张
- D. 可增强醛固酮的生成 V

解析：解析：ACEI 阻止  $\text{Ang}^{\text{U}}$  的生成及其作用；抑制缓激肽的灭活；减轻心室扩张，降低心脏前后负荷。 不能增强醛固酮的合成。

17. 硝酸甘油抗心绞痛的药理学基础是 ( )。

(分数： 2.00 )

- A. 增强心肌收缩力
- B. 降低心肌耗氧量
- C. 松弛血管平滑肌 V

D. 改善心肌供血 解析：解析：直接松弛血管平滑肌，特别是小血管平滑肌，使全身血管扩张，外周阻力减少，静脉回流减少，减轻心脏前后负荷。降低心肌耗氧量、解除心肌缺氧。用于心绞痛急性发作，也用于急性左心衰竭。

18. 肝-肠循环是指 ( )。

(分数： 2.00 )

A. 药物经十二指肠吸收后，经肝脏转化再入血被吸收的过程

B. 药物从胆汁排泄入十二指肠后可被重新吸收，再经肝脏转化的过程 V

C. 药物在肝脏和小肠间往复循环的过程

D. 药物在肝脏和大肠间往复循环的过程 解析：解析：肝-肠循环是指经胆汁排泄的药物，从胆汁排泄进入十二指肠，被重新吸收入血，再经肝脏转化的过程。

19. 下列药物一般不用于治疗高血压的是 ( )。

(分数： 2.00 )

A. 氢氯噻嗪

B. 盐酸可乐定

C. 安定 V

D. 维拉帕米

解析：解析：安定即地西泮，是镇静催眠药，为 BDZ 类抗焦虑药，随用药量增大而具有抗焦虑、镇静、催

眠、抗惊厥、抗癫痫及中枢性肌肉松弛作用。不用于治疗高血压。

20. 速尿的利尿作用特点是 ( )。

(分数： 2.00 )

A. 迅速、强大而短暂 V

B. 迅速、强大而持久

C. 迅速、微弱而短暂

D. 缓慢、强大而持久 解析：解析：速尿即为呋塞米，属高效能利尿药，利尿作用强大、迅速、维持时间较短。用于治疗心、肝、肾等疾病引起的水肿，特别是对其他利尿药无效的病例；可用于治疗急性肺水肿、脑水肿、急性肾功能衰竭和高血压等疾病；配合补液该品可促进毒物排泄。

21. H<sub>1</sub>受体阻断剂的各项叙述，错误的是 ( )。

(分数： 2.00 )

A. 主要用于治疗变态反应性疾病

B. 主要代表药有法莫替丁 V

C. 可用于治疗妊娠呕吐

D. 可用于治疗变态反应性失眠

解析：解析：法莫替丁是  $H_2$  受体阻断药，能够抑制胃酸分泌。适用于胃及十二指肠溃疡、反流性食管炎、上消化道出血、卓艾综合征等症。

22. 有关糖皮质激素药理作用的叙述，错误的是 ( )。

(分数： 2.00 )

- A. 抗炎、抗休克作用
- B. 免疫增强作用
- C. 抗毒作用和中枢兴奋作用

D. 能使中性白细胞增多 解析：解析：糖皮质激素具有调节糖、脂肪和蛋白质的生物合成和代谢的作用，还具有抑制免疫应答、抗炎、抗毒、抗休克作用。对免疫的抑制作用，主要抑制细胞免疫，大剂量也抑制体液免疫。

23. 有关硫脲类抗甲状腺药的叙述，错误的是 ( )。

(分数： 2.00 )

- A. 硫脲类是最常用的抗甲状腺药
- B. 主要代表药为甲硫氧嘧啶
- C. 可用于甲状腺危象时的辅助治疗

D. 可用于甲亢的外科治疗  解析：解析：硫脲类主要用于甲亢的术前准备，可缓解症状，降低代谢，使患者甲状腺功能接近正常，以便手术。

24. 四环素的抗菌机制为 ( )。

(分数： 2.00 )

- A. 影响细菌的蛋白质合成
- B. 影响细菌细胞膜的通透性
- C. 影响细菌细胞壁的生长
- D. 影响细菌 S 期

解析：解析：四环素能够特异性地与细菌核糖体 30S 亚基结合，阻止氨基酰-tRNA 在该位上的联结，从而抑制肽链的增长，影响细菌蛋白质的合成。

25. 副作用是指 ( )。

(分数： 2.00 )

- A. 与治疗目的无关的作用
- B. 用药量过大或用药时间过久引起的
- C. 用药后给病人带来的不舒适的反应

D. 在治疗剂量出现与治疗目的无关的作用  解析：解析：副作用是指在正常治疗剂量范围内出现的与用药目的无关的作用，副作用通常是由于药物的选择性低所造成的。副作用和治疗作用在一定条件下是可以转化的，治疗目的的不同，也导致副作用在概念

上的转变。

26. 有关阿托品的各项叙述，错误的是（）。

(分数： 2.00 )

- A. 阿托品可用于各种内脏绞痛
- B. 可用于治疗前列腺肥大
- C. 对中毒性痢疾有较好的疗效
- D. 可用于全麻前给药以制止腺体分泌

解析：解析：阿托品是 M 胆碱受体阻断剂，可松弛膀胱逼尿肌，导致尿潴留，故禁用于前列腺肥大。

27. 下列用于镇静催眠最好的药是（）。

(分数： 2.00 )

- A. 地西洋
- B. 氯氮革
- C. 巴比妥类

D. 苯妥英钠 解析：解析：地西洋安全范围大，不产生麻醉作用，用于镇静催眠效果好，随用药量增大而具有抗焦虑、镇静、催眠、抗惊厥、抗癫痫及中枢性肌肉松弛作用。

28. 临床上不把保泰松作为抗风湿首选药，是因为（）。

(分数： 2.00 )

- A. 保泰松抗风湿作用较弱
- B. 保泰松造价昂贵
- C. 保泰松的蛋白结合率太低

D. 保泰松的不良反应多且严重  解析：解析：保泰松具有较强的抗炎抗风湿作用，但由于不良反应多且严重，故不作为抗风湿的首选药。

29. 有关可乐定的叙述，错误的是（）。

(分数： 2.00 )

- A. 可乐定是中枢性降压药
- B. 可乐定可用于治疗中度高血压
- C. 可乐定可用于治疗重度高血压

D. 可乐定可用于治疗高血压危象 解析：解析：可乐定属于中枢性降压药，降压作用中等偏强，适于治疗重度高血压和高血压危象。单用不能治疗重度高血压，可与利尿药合用。

30. 硝普钠主要用于（）。

(分数： 2.00 )

- A. 高血压危象
- B. 中度高血压伴肾功能不全

C. 重度高血压

D. 轻、中度高血压 解析：解析：硝普钠直接松弛小动脉和静脉平滑肌，扩张血管，适用于高血压急症的治疗，主要用于高血压危象。

31. 心律失常发生的机制是（ ）。

（分数： 2.00 ）

A. 心肌兴奋过度导致异常

B. 心肌兴奋冲动形成异常或传导异常 V

C. 心肌兴奋过度导致窦房结搏动异常

D. 潜在起搏点搏动频率加快 解析：解析：心律失常是由于窦房结激动异常或激动产生于窦房结以外，激动的传导缓慢、阻滞或经异常通道传导，即心脏活动的起源和（或）传导障碍导致心脏搏动的频率和（或）节律异常。主要是由于冲动形成障碍或冲动传导障碍导致的。

32. 茶碱类主要用于（ ）。

（分数： 2.00 ）

A. 支气管哮喘 V

B. 支气管扩张

C. 肺不张

D. 气管炎 解析：解析：茶碱是甲基嘌呤类药物。具有强心、利尿、扩张冠状动脉、松弛支气管平滑肌和兴奋中枢神经系统等作用。主要用于治疗支气管哮喘、肺气肿、支气管炎、心脏性呼吸困难。口服用于预防或轻度哮喘的治疗，静注或静滴可用于重症哮喘急性发作或哮喘持续状态。

33. 下列关于贫血的分类，错误的是（ ）。

（分数： 2.00 ）

A. 再生障碍性贫血

B. 缺铁性贫血

C. 网织细胞贫血 V

D. 巨幼细胞贫血

解析：解析：依据病因，将贫血分为 3 类。（1）红细胞和血红蛋白生成不足：①造血物质缺乏，如缺铁性贫血，巨幼细胞贫血，维生素 B6 缺乏性贫血等；②再生障碍性贫血；③感染性、炎症性及癌症性贫血、慢性肾脏病所致的贫血等。（2）溶血性贫血。（3）失血性贫血。

34. 下列关于甲状腺激素的叙述，正确的是（ ）。



(分数： 2.00 )

- A. 使机体对儿茶酚胺类的敏感性增高 V
- B. 能调控生长发育
- C. 血浆蛋白结合率低

D. 可使呆小病患者痊愈 解析：解析：甲状腺激素使机体对儿茶酚胺类的敏感性增高，能促进生长发育，血浆蛋白结合率较高；对于呆小病儿童 1 岁以内应用疗效较好，1 岁以上无法改善智力，不能使痊愈。

35. 呋喃唑酮主要用于 ( ) 。 (分数： 2.00 )

- A. 全身感染
- B. 消化道感染 V
- C. 阴道滴虫病

D. 呼吸道感染 解析：解析：呋喃唑酮是一种硝基呋喃类抗生素，可用于治疗细菌和原虫引起的痢疾、肠炎、胃溃疡等胃肠道疾患。为广谱抗菌药。对常见的革兰氏阴性菌和阳性菌有抑制作用。主要用于消化道感染，可用于抗幽门螺杆菌，治疗消化道疾病。

36. 四环素不能作为首选用于治疗 ( ) 。

(分数： 2.00 )

- A. 螺旋体感染
- B. 淋病
- C. 支原体、立克次体 V

D. 梅毒 解析：解析：四环素类抗生素是抑制细菌蛋白合成的一类广谱抗生素，可用于治疗多种细菌感染。属于广谱抑菌剂。高浓度时具杀菌作用，对革兰氏阳性菌、阴性菌、立克次体、滤过性病毒、螺旋体属乃至原虫类都有很好的抑制作用；对结核菌、变形菌等则无效。有副作用。

37. 下列误差中属于偶然误差的是 ( ) 。

(分数： 2.00 )

- A. 试剂纯度不够引入的误差
- B. 移液管刻度不精确引入的误差
- C. 环境温度波动引入的误差 V

D. 分析者操作不符合要求造成的误差 解析：解析：误差分为偶然误差和系统误差，其中偶然误差是正负呈正态分布的。系统误差有固定错误，在一个方向上造成的误差。环境温度波动引入的误差为偶然误差。

38. 预防急性肾衰竭可选用 ( ) 。

(分数： 2.00 )

- A. 甘露醇 V
- B. 高渗葡萄糖
- C. 螺内酯

D. 氨苯蝶啶 解析：解析：甘露醇具有脱水和利尿作用，是多种原因（如脑瘤、颅脑外伤等）引起脑水肿的首选药。短期用于急性青光眼或术前使用以降低眼内压。甘露醇能在肾小管液 中发生渗透效应，阻止水分再吸收，维持足够的尿流量，使肾小管内有害物质稀释，从而保护肾小管，使期免于坏死，因而用于预防急性肾功能衰竭。

39. 可用于治疗消化道出血的药物是（ ）。

（分数： 2.00 ）

- A. 去甲肾上腺素 V
- B. 多巴胺
- C. 肾上腺素

D. 异丙肾上腺素 解析：解析：去甲肾上腺素用于上消化道黏膜出血。口服去甲肾上腺素在上消化道黏膜的局部发挥作用，黏膜血管受体密度最高，去甲肾上腺素激动受体，可使血管收缩达到止血目的。

40. 治疗鼻炎、鼻窦炎出现的鼻黏膜充血，选用的滴鼻药是（ ）。

（分数： 2.00 ）

- A. 去甲肾上腺素
- B. 肾上腺素
- C. 异丙肾上腺素

D. 麻黄碱 V 解析：解析：麻黄碱属于拟肾上腺素药物，有收缩血管的作用，用于鼻黏膜充血或者鼻塞时，麻黄碱优于肾上腺素，故选用的滴鼻药是麻黄碱。

41. 以下辅料中，可以作为片剂崩解剂的是（ ）。

（分数： 2.00 ）

- A. 乙基纤维素
- B. 羟丙基甲基纤维素
- C. 羧甲基淀粉钠 V
- D. 滑石粉

解析：解析：崩解剂系指促使片剂在胃肠液中迅速破裂成细小颗粒的辅料。除了缓释片、控释片、口含片、咀嚼片、舌下片等有特殊要求的片剂外，一般均需加入崩解剂。常用的崩解剂有：干淀粉、羧甲基淀粉钠、低取代羟丙基纤维素、交联羧甲基纤维素钠、交联聚维酮、泡腾崩解剂。

42. 首次剂量加倍的原因是（ ）。

（分数： 2.00 ）

- A. 为了使血药浓度迅速达到高峰 C0 V

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/708071104131006031>