

2024 甘肃省高台县《执业药师之西药学综合知识与技能》考试题库大全含答案【名师推荐】

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 服用时不宜立刻饮水，以免冲淡药物而降低药效的是

- A: 聚乙二醇粉剂
- B: 磷酸可待因糖浆
- C: 非洛地平缓释片
- D: 吲哚美辛胶囊

答案：B

2. 下列哪种药品的别名是“心得安”

- A: 普萘洛尔
- B: 阿替洛尔
- C: 硝酸异山梨酯
- D: 甲氧氯普胺

答案：A

3. 以下可能导致锥体外系反应(药源性神经系统疾病)的药物是

- A: 氯丙嗪
- B: 哌甲酯
- C: 茶碱
- D: 麻黄碱

答案：A

4. 患者,男,80 岁,因发热、咳嗽、咳痰 2 天就诊诊断为社区获得性肺炎,给予左氧氟沙星、甘草合剂、氨溴索、对乙酰氨基酚、维生素 C 等治疗。患者用药 3 天后出现失眠、烦躁不安等症状最可能引起该症状的药物是()

- A: 氨溴索
- B: 甘草合剂
- C: 对乙酰氨基酚
- D: 左氧氟沙星

答案: D

5. 杨某,男性,25 岁,间断上腹痛 2 年,表现为两餐之间出现上腹痛,持续至下餐进餐后缓解,以秋冬季多发。

- A: 萎缩性胃炎?
- B: 胃溃疡?
- C: 十二指肠溃疡?
- D: 浅表性胃炎?

答案: C

6. 下列药物属于肝药酶诱导剂的是

- A: 卡马西平
- B: 环丙沙星
- C: 胺碘酮
- D: 氟康唑

答案: A

7. 患者,女,40 岁,既往有风湿性心脏病病史,近 2 年来出现劳累性呼吸困难,1 天前因受凉出现发热、咳嗽,咳粉红色泡沫样痰,不能平卧。查体:半卧位,口唇紫绀,两肺大量水泡音及哮鸣音。

- A: 急性左心衰竭
- B: 支气管哮喘
- C: 急性心肌炎
- D: 大叶性肺炎

答案：A

8. 患者，男，65 岁，患有骨质疏松症，根据患者饮食习惯，每日需补充元素钙 600mg，药师为其推荐碳酸钙(0.5g/片)，该患者适宜的用法用量是()

- A: 2 片 tid
- B: 4 片 qd
- C: 6 片 qd
- D: 1 片 tid

答案：D

9. “将药物治疗的成本与所产生的效益归化为以货币为单位的数字，用以评估药物治疗方案的经济性”是指查看材料

- A: 成本-效益分析方法
- B: 最小成本分析方法
- C: 最大效果分析方法
- D: 成本-效用分析方法

答案：A

10. (2017 年真题) 慢性阻塞性肺病急性加重期伴脓痰者宜选用的治疗方案是()

- A: 抗菌药物+短效支气管舒张剂+糖皮质激素
- B: 吸入型糖皮质激素+磷酸二酯酶抑制剂
- C: 吸入型糖皮质激素+镇咳药+抗过敏药

D: 长效 β_2 受体激动剂+吸入型糖皮质激素

答案：A

11. (2016 年真题) 患者，女，62 岁，患有 2 型糖尿病，平时未规律监测血糖，今日来院复诊，欲了解近三个月的血糖总体控制情况，应检测的指标是 ()。

A: 空腹血糖

B: 糖化血红蛋白

C: 餐后 2 小时血糖

D: 血红蛋白

答案：B

12. 属于选择性 GABAA 复合受体拮抗剂

A: 米氮平

B: 艾司唑仑

C: 阿戈美拉汀

D: 唑吡坦

答案：D

13. 李某，男，45 岁，近日感觉头痛、头晕、心悸，眼花、耳鸣、失眠、乏力等症状，血压为 160/100mmHg。

A: AR

B: ACEI

C: β 受体拮抗剂

D: 利尿药

答案：B

14. 使用解热镇痛药用于解热，症状未缓解应及时就诊或向医师咨询，一般不超过

- A: 4 日
- B: 3 日
- C: 2 日
- D: 1 日

答案：B

15. 一些药品吸收二氧化碳发生碳酸化

- A: 空气
- B: 日光
- C: 温度
- D: 湿度

答案：A

16. 简化治疗方案，有利于

- A: 健康生活方式的教育
- B: 转变疾病预防和保健观念
- C: 识别及管理多重用药
- D: 提高用药顺应性

答案：D

17. 可引起嗜酸性粒细胞增多的药物是()

- A: 头孢氨苄
- B: 氯苯那敏
- C: 碳酸氢钠
- D: 坎地沙坦

答案：A

18. 能够给予当即解答的就当即解答

- A: 特别关注特殊人群
- B: 及时回答不拖延
- C: 保护患者的隐私
- D: 解释的技巧

答案：B

19. 服药期间进食高蛋白食物可减轻其不良反应的药物是

- A: 泼尼松
- B: 格列本脲
- C: 维生素
- D: 维生素

答案：A

20. 老年性骨质疏松的"三联药物"治疗

- A: 用甲状旁腺激素
- B: 单独用双膦酸盐
- C: 钙制剂+维生素 D+双膦酸盐
- D: 长期口服维生素 D

答案：C

21. 主要检查均匀度、细腻度、有无异臭酸败的是

- A: 糖浆剂
- B: 软膏剂
- C: 胶囊剂
- D: 片剂

答案：B

22. 下列药品中，新生儿局部应用过多可能导致中毒的是

- A: 氧化锌
- B: 硼酸
- C: 滑石粉
- D: 炉甘石

答案：B

23. 1g 葡萄糖可提供的热量是

- A: 1Kcal
- B: 3Kcal
- C: 2Kcal
- D: 4Kcal

答案：D

24. (2017 年真题) 患者女，68 岁体重 54kg，因慢性阻塞性肺病急性加重再次入院，入院后生化检查 ALT20IU/L，血肌酐 (Cr) 1.8mg/dL，痰培养为铜绿假单胞菌。临床选用头孢他啶。头孢他啶药品说明书成人常用剂量为 1 日 1.5~6g，分 2~3 次给药肌酐清除率为 31~50ml/min 时剂量为每 12 小时 1g；肌酐清除率为 16~30ml/min 时剂量为每 24 小时 1g；肌酐清除率为 6~15ml/min 时量为每 24 小时 0.5g；肌酐清除率 ≤5ml/min 时剂量为每 48 小时 0.5g。

- A: 40ml/min
- B: 30ml/min
- C: 34ml/min
- D: 25.5ml/min

答案：D

25. 药物对医学检查指标异常结果的影响,可能导致 γ -谷氨酰转移酶升高的药物是

- A: 氯氮平
- B: 阿司匹林
- C: 苯妥英钠
- D: 胰岛素

答案: C

26. 患儿,女,4岁半。身高 110cm,体重 15kg。一天前发热(39.1°C),咽喉痛,无咳嗽,无吐泻,家长在家选用退烧药对症治疗,发病 20h 左右出现腹泻,约 2~5h,一次大便,量少,黄色粘液便,呕吐 1 次。体格检查: $T38.8^{\circ}\text{C}$, P118 次/分, R28 次/分。咽位充血,出现轻微脱水症状。双肺呼吸音清,腹平软,肝脾未触及,肠鸣音活跃。实验室检查: $\text{WBC}18.5\times10^9/\text{L}$ (参考值 $4.0\sim10\times10^9/\text{L}$), 粪便镜检可见红、白细胞。

- A: 若症状不能改善,可及时加用诺氟沙星?
- B: 应给予少量、多次、清淡饮食?
- C: 若患儿腹泻加重,可口服自制补液盐进行补液?
- D: 每次腹泻后均要少量多次喂水,直至腹泻停止?

答案: A

27. 在药学信息服务中,三级信息源资料的最突出的优势是

- A: 内容广泛、使用方便
- B: 内容全面、细致
- C: 提供的信息丰富、详实
- D: 能看到研究细节如试验设计、数据处理等

答案: A

28. 以健康受试者进行初步的临床药理学及人体安全性评价是指

- A: I 期临床试验
- B: II 期临床试验
- C: 临床预试验
- D: III 期临床试验

答案: A

29. 抗高血压不能合用的药物

- A: 利尿药和 β 受体阻滞药
- B: 钙通道阻滞药和 ACEI 或 ARB
- C: α 受体阻滞药和 β 受体阻滞药
- D: 钙通道阻滞药和硫酸镁

答案: D

30. 使尿液呈碱性，可增加抗菌活性、减轻肾毒性，食醋则会加重其毒性作用的是

- A: 头孢菌素类
- B: 大环内酯类
- C: 氨基糖苷类
- D: 林可霉素类

答案: C

31. II 度烫伤的临床表现为

- A: 局限性蚕豆或指甲大小的紫红色肿块，边缘鲜红，中央青紫
- B: 全层皮肤甚至肌肉或骨头坏死，皮肤变色，最后呈黑色
- C: 红斑性，皮肤变红，并有火辣辣的刺痛感
- D: 水疱性，患处产生水疱

答案: D

32. 不能解除病因，不宜长期服用的；但对慢性钝痛如牙痛、头痛、关节痛等有较好的镇痛效果药物是

- A: 罗通定
- B: 阿司匹林
- C: 地西泮
- D: 谷维素

答案：B

33. 下列引起药源性疾病的事例中，其影响因素主要是由于“药物制剂因素”的是

- A: 乙醇、抗组胺药、抗抑郁药可增强催眠药的中枢神经抑制作用
- B: 排钾利尿药增加心脏对强心苷类的敏感性
- C: 胍乙啶使肾上腺素受体敏感性增强
- D: 输液中的颗粒物引起肺部异物性肉芽肿

答案：D

34. 解救有机磷中毒过程中，如阿托品应用过量导致中毒，应立刻给予（）

- A: 东莨菪碱
- B: 山莨菪碱
- C: 麻黄碱
- D: 毛果芸香碱

答案：D

35. 原发性蛛网膜下腔出血常见病因为

- A: 颅内动脉瘤
- B: 高血压性动脉硬化

C: 动脉炎

D: 脑血管畸形

答案：A

36. (2018 年真题) 患儿，男，50 天，体重 5kg, 时值夏季，体温 37.9℃，出现烦躁，哭闹不安，无其他症状。其家人到药店询购买退热药，药师应推荐 ()

A: 阿司匹林泡腾片 (500mg) 1/10 片，溶于少量温开水服用

B: 对乙酰基酚片 (500mg) 1/10 片，溶于少量温开水服用

C: 减少衣被，可物理降温或必要时就诊

D: 阿苯片，半片，研碎后溶于少量温开水服务

答案：C

37. 治疗水疱型脚癣宜选用 ()

A: 维 A 酸乳膏

B: 复方苯甲酸酊

C: 氢化可的松软膏

D: 阿昔洛韦软膏

答案：B

38. 患者，女，45 岁，关节痛半年，临床诊断为类风湿关节炎，既往有十二指肠溃疡病史，应首选的 NSAID 是

A: 双氯芬酸

B: 吲哚美辛

C: 塞来昔布

D: 布洛芬

答案：C

39. 可提示肝细胞性黄疸的是

- A: STB $17.1\mu\text{mol/L}\sim 34.2\mu\text{mol/L}$
- B: STB $>342\mu\text{mol/L}$
- C: STB $17.1\mu\text{mol/L}\sim 171\mu\text{mol/L}$
- D: STB $34.2\mu\text{mol/L}\sim 171\mu\text{mol/L}$

答案：C

40. 患者,男,53岁,因纳差、食欲减退来药店购药,药师应推荐的药品是
()

- A: 乳酶生片
- B: 甲氧氯普胺片
- C: 多潘立酮片
- D: 酵母片

答案：D

41. 巴比妥类重度中毒时出现的中枢神经系统症状为

- A: 可见心律失常、心搏骤停
- B: 呼吸减慢、变浅不规则,或呈潮式呼吸
- C: 可引起狂躁发作
- D: 昏迷、血压降低、呼吸抑制、心动缓慢和晕厥

答案：C

42. 在现代社会,药学信息的收集已不困难,但很容易出现信息量大但杂乱无章和重复的现象。药师必须通过专业的药学信息检索,对众多良莠不齐的药物信息进行客观、合理的分析评价,去伪存真,挑出有专业证据的高质量信息,指导临床合理用药。

- A: 国家基本药物处方集
- B: 中国国家处方集

C: 新编药理学

D: 药物不良反应

答案: B

43. 根据血红蛋白含量评估缺铁性贫血程度重度贫血为

A: 120~160g / L

B: 90~120g / L

C: 60~90g / L

D: 30~60g / L

答案: D

44. 稳定型心绞痛的临床表现不包括

A: 胸痛

B: 多持续 3~5 分钟

C: 压迫、发闷

D: 针刺或刀扎样锐性痛

答案: D

45. 核苷酸类逆转录酶抑制剂

A: 依非韦伦

B: 齐多夫定

C: 利托那韦

D: 利巴韦林

答案: B

46. 可迅速崩解和释放药物的制剂

A: 膜剂

B: 滴丸剂

C: 透皮贴剂

D: 泡腾片剂

答案: D

47. 氯噻嗪减弱甲苯磺丁脲的降糖作用的机制是

A: 敏感化作用

B: 减少不良反应

C: 拮抗作用

D: 协同作用

答案: C

48. 急性乙醇中毒的分期大致可分为()。

A: 兴奋期、共济失调期和昏睡期

B: 共济失调期和昏睡期

C: 兴奋期和昏睡期

D: 兴奋期和共济失调期

答案: A

49. 重症抑郁症的首选治疗方法是

A: 电休克疗法

B: 光线疗法

C: 重复经颅磁刺激疗法

D: 食物疗法

答案: A

50. 与二、三级信息源相比一级信息源的特点是

A: 对于查询的药物信息可以提供丰富的内容供读者参考

B: 内容广泛，使用方便

C: 对一个具体的问题提供的信息全面详实（简明扼要）

D: 内容更新

答案：D

51. 急性缺血性脑卒中溶栓治疗的时间窗为（）

A: 0.5h

B: 2h

C: 1h

D: 3h

答案：D

52. 脑梗死的治疗药物，脱水治疗

A: 阿司匹林

B: 普通肝素

C: 阿替普酶

D: 甘露醇

答案：D

53. 美国食品药品监督管理局(FDA)根据药物对胎儿的危害将妊娠用药分为A、B、C、D、X五个级别，并要求制药企业在药品说明书上标明等级。A~X级致畸系数递增。有些药物有两个不同的危险度等级，一个是常用剂量的等级，另一个是超常剂量等级。

A: 卡马西平

B: 氯化钾

C: 奥美拉唑

D: 红霉素

答案：D

54. 长期大量用药时，可出现流感样症状的抗结核药是

- A: 利福平
- B: 乙胺丁醇
- C: 异烟肼
- D: 链霉素

答案：A

55. 对乙酰氨基酚归属

- A: C 级
- B: B 级
- C: D 级
- D: X 级

答案：B

56. 饮水冲淡药物对感受器的刺激是指

- A: 抗利尿药
- B: 舌下片（丸）
- C: 苦味健胃药
- D: 利胆药

答案：C

57. 使用前应用原药进行皮试的药物是

- A: 注射用头孢曲松钠
- B: 阿奇霉素片
- C: 阿莫西林胶囊
- D: 左氧氟沙星片

答案：A

58. 患者，女，57 岁，最近因失眠来门诊就医。经医生咨询，患者反映以前没有过失眠现象，近期因工作原因导致压力加大，心理负担过重，白天想睡觉，晚上却无法入睡，每天睡眠不足 5h。医生给予患者建议平时要注意多增加运动，缓解压力，并开具了如下处方：地西泮片： $5\text{mg} \times 20 / 5\text{mgqd}$

A: 无适应证用药

B: 处方应写商品名

C: 超适应证用药

D: 门诊处方所开剂量不能超过 7 日用量

答案：D

59. (2015 年真题) 用于紧急避孕药的药物是 ()。

A: 黄体酮

B: 左炔诺孕酮

C: 甲睾酮

D: 罗格列酮

答案：B

60. 患者，男，38 岁，身高 175cm，体重 70kg。3 日前自觉全身肌肉酸痛、头疼，轻微咳嗽，自服抗感冒药物效果不佳，近 1 日觉畏寒，发热，体温 37.7°C ，遂来本院就诊。检查结果：患者神清，查咽喉部红肿，扁桃腺 (-)，双肺呼吸音清，心脏听诊无异常，腹检无异常。血象 WBC 正常，其他正常。诊断为：上呼吸道感染（感冒）。

A: 膀胱颈梗阻

B: 血糖升高

C: 牙齿肿胀

D: 严重高血压

答案：D

61. 临床给药可根据药物半衰期确定给药间隔时间和给药途径，半衰期 12h 的药物通常选择()

- A: 每个半衰期给药 1 次
- B: 2~3 个半衰期给药 1 次
- C: 每日给药 1 次
- D: 静脉滴注给药

答案：A

62. 抑制 5-a 还原酶而用于前列腺增生症治疗的药物是

- A: 非那雄胺
- B: 特拉唑嗪
- C: 前列康
- D: 黄酮哌酯

答案：A

63. 患者，女，28 岁，妊娠 27 周，头晕 3 天。入院查体：血压 160 / 100mmHg。诊断为：妊娠高血压。

- A: 拉贝洛尔
- B: 缬沙坦
- C: 福辛普利
- D: 卡托普利

答案：A

64. 可沉淀大部分有机物及无机物的洗胃液是

- A: 3%~5%鞣酸溶液
- B: 1%氯化钠溶液
- C: 药用炭混悬液

D: 鸡蛋白

答案：A

65. 静脉给药用于重度及危重度哮喘治疗的药品是

A: 氨茶碱

B: 异丙托溴铵

C: 噻托溴铵

D: 孟鲁司特

答案：A

66. 对于 ACEI 类药描述错误的是

A: 唯一抑制心肌及血管重构、心室重塑的药物

B: 抑制血管紧张素转换酶 (ACE) 活性

C: 明显降低全身血管阻力

D: 抑制交感神经活性作用

答案：D

67. 他汀类与贝特类药物联合使用时，最容易出现的毒性风险是

A: 输尿管结石

B: 横纹肌溶解

C: 十二指肠溃疡

D: 急性心肌梗死

答案：B

68. 在脑卒中各亚型中发病率最高的疾病为 ()

A: 脑梗死

B: 缺血性脑卒中

C: 原发性蛛网膜下腔出血

D: 脑出血

答案：B

69. 患者用药咨询的内容是

A: 自我保健

B: 治疗药物监测

C: 新药信息

D: 首次剂量、维持剂量以及每日用药次数、间隔与疗效

答案：D

70. 有磺胺类过敏史者禁用的药物是

A: 酞丁安滴眼液

B: 可的松滴眼液

C: 硫酸锌滴眼液

D: 磺胺醋酸钠滴眼液

答案：D

71. (2016 年真题) 下列药物中服用后可在乳汁中分泌较多的是 ()。

A: 头孢呋辛

B: 华法林

C: 地西泮

D: 青霉素 G

答案：C

72. 一般给予肠外营养物质的热氮比为

A: 150kcal: 1gN

B: 100kcal: 1gN

C: NPC5: 5

D: NPC7: 3

答案: A

73. 癌症患者采用伊立替康化疗后出现水样腹泻时，应立即给予

A: 洛哌丁胺

B: 小檗碱

C: 昂丹司琼

D: 双歧杆菌

答案: A

74. 餐后血糖升高为主，伴餐前血糖轻度升高的 2 型糖尿病患者首选

A: 格列喹酮

B: 二甲双胍

C: 阿卡波糖

D: 比格列酮

答案: D

75. 服用头孢曲松、甲硝唑、氯丙嗪等应该禁用的是

A: 酒

B: 浓茶

C: 烟

D: 食醋

答案: A

76. (2016 年真题) 患者，男，46 岁，因心绞痛伴房颤，给予维拉帕米治疗。维拉帕米的禁忌症是 ()。

A: 冠心病

B: 双侧肾动脉狭窄

C: 心力衰竭

D: 痛风

答案: C

77. 应用 α -葡萄糖苷酶抑制药时注意事项错误的是

A: 非磺酰脲类胰岛素促泌剂与 α -葡萄糖苷酶抑制药合用易出现低血糖现象

B: 餐后服用可减少胃肠道刺激

C: 与胰岛素或磺脲类药联合应用，可增加发生低血糖的危险

D: 服用后常致胀气，可缓慢增加剂量和控制饮食减轻

答案: B

78. 急性荨麻疹伴休克或严重的荨麻疹伴血管性水肿患者的治疗药物是

A: 第二代非镇静抗组胺药

B: 第一代抗组胺药

C: 1: 1000 肾上腺素注射液

D: 肾上腺糖皮质激素

答案: C

79. 属于 X 级的药物是

A: 沙利度胺

B: 葡萄糖

C: 阿莫西林

D: 万古霉素

答案: A

80. 选择的前提是

A: 药物治疗的方便性

- B: 药物治疗的安全性
- C: 药物治疗的有效性
- D: 药物治疗的规范性

答案：B

81. 下列中药、化学药联合应用，不存在重复用药的是

- A: 新癬片联用吡哆美辛胶囊
- B: 曲克芦丁片联用维生素 C 片
- C: 消渴丸联用格列本脲片
- D: 鼻炎康片联用马来酸氯苯那敏片

答案：B

82. 可在尿中结晶，送服药物时要喝约 250ml 水，服药后也要多喝水，保持高尿流量的药物是

- A: 卡马西平
- B: 特拉唑嗪
- C: 左氧氟沙星
- D: 头孢哌酮

答案：C

83. 关于乙型肝炎病毒表面抗体的描述错误的是

- A: 大多数 HBsAg 的消失和 HBsAb 的出现，意味着 HBV 感染的恢复期和人体产生了免疫力
- B: 乙型肝炎恢复期可出现 HBsAb 阳性
- C: HBsAb 是一种保护性抗体
- D: HBsAb 是 HBsAg 的对应抗体，但非中和抗体

答案：D

84. 属于 P-糖蛋白抑制剂的药物是

- A: 利福平
- B: 维拉帕米
- C: 圣约翰草提取物
- D: 卡马西平

答案：B

85. 无特殊的解救药，应用利尿剂促进排泄的药物是（）。

- A: 毒扁豆碱
- B: 卡马西平
- C: 乙酰胺
- D: 阿托品

答案：B

86. 对衣物或毛发具有氧化漂白作用，应尽量避免接触的痤疮治疗药是

- A: 维 A 酸
- B: 口服短效避孕药
- C: 过氧化苯甲酰
- D: 米诺环素

答案：C

87. 2~3 度房室传导阻滞、充血性心力衰竭禁用（）。

- A: 利尿剂（噻嗪类）
- B: 非二氢吡啶类钙通道阻滞剂
- C: 利尿剂（袢利尿药）
- D: ACEI

答案：B

专业《执业药师之西药学综合知识与技能》考试题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

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/655133040114012033>