

2024 甘肃省合作市《执业药师之西药学综合知识与技能》资格考试题库 a4 版可打印

第 I 部分 单选题（100 题）

1. （2019 年真题）患者，男，64 岁，诊断为 2 型糖尿病，既往有磺胺过敏史，不宜选用的药物是

- A: 阿卡波糖
- B: 格列齐特
- C: 吡格列酮
- D: 二甲双胍

答案：B

2. 不宜与麻杏止咳片、通宣理肺丸、消咳宁片合用的药品是

- A: 可待因
- B: 氨茶碱
- C: 氯苯那敏
- D: 地高辛

答案：D

3. 长期慢性便秘者不宜长期大量使用的是

- A: 乳果糖
- B: 开塞露
- C: 硫酸镁
- D: 番泻叶

答案：D

4. 患者李某，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: 维拉帕米
- B: 硝酸甘油
- C: 卡托普利
- D: 呋塞米

答案：C

5. 药学服务的重要人群不包括

- A: 新生儿患者
- B: 慢性支气管哮喘患者
- C: 流感患者
- D: 合并患有心脏病、高血压、糖尿病的患者

答案：C

6. 患者，男，38 岁，因腹部受寒胃痉挛疼痛，应选用的药物是()

- A: 麦角胺咖啡因
- B: 山莨菪碱
- C: 布洛芬
- D: 卡马西平

答案：B

7. 骨髓增生病

- A: 血小板增多
- B: 白细胞增多
- C: 淋巴细胞增多
- D: 红细胞沉降率减慢

答案：A

8. 老年人应用下列药物可引起何种不良反应，抗胆碱药如阿托品等可诱发

- A: 嗜睡及头晕
- B: 青光眼，甚至致盲
- C: 脱水、低钾血症
- D: 室性期前收缩、房室传导阻滞及低钾血症

答案：B

9. (2017 年真题) 万古霉素 0.5g 加入 5%葡萄糖注射液 100ml 中静脉滴注要求滴注时间不得少于 1h，已知每毫升 15 滴，每分钟最多可滴注的滴数约是 ()

- A: 15 滴
- B: 25 滴
- C: 50 滴
- D: 7 滴

答案：B

10. (2020 年真题) 患者，女，65 岁，间断腹胀、纳差 6 年，因病情加重伴精神恍惚 3 天为主诉入院，实验室检查:ALT200UL，AST320UL，诊断为肝硬化失代偿期、肝性脑病。患者乙肝病史 20 年，间断服用中药 (具体不详) 治疗。糖尿病史 10 年，便秘多年，3~4 天排便一次。

- A: 辅酶 A
- B: 水溶性维生素
- C: 维生素 B1
- D: 多烯磷脂酰胆碱

答案：D

11. 有过敏反应，有磺胺类药物过敏史的患者忌用的降糖药是

- A: 阿卡波糖
- B: 二甲双胍
- C: 西格列汀
- D: 格列吡嗪

答案：D

12. 患者，女，24 岁。一周前曾有同事患有沙眼系衣原体感染后发现自己出现眼红、眼痒等不适，来药店购药，药师可推荐的药物是()

- A: 玻璃酸钠滴眼液
- B: 色甘酸钠滴眼液
- C: 酞丁安滴眼液
- D: 毛果芸香碱滴眼液

答案：C

13. 吸烟后使平喘作用减退、维持时间缩短的药物是

- A: 西咪替丁
- B: 胰岛素
- C: 呋塞米
- D: 氯丙嗪

答案：C

14. 患儿，女，4 岁半，身高 110cm，体重 15KG，一天前发热(39℃)，咽喉痛，无咳嗽、吐血，家长主诉在家中应用退烧药治疗，发病左右出现腹泻，约 2~5 次大便，量少，黄色粘液便，呕吐一次。体格检查：T38.8℃，P118 次/分，R28 次/分。咽微充血，出现轻脱水症状。双肺呼吸音清，腹平软，肝脾未触及，肠鸣音活跃，实验室检查：WBC： 5×10

- A: 小柴碱
- B: 洛哌丁胺
- C: 药用炭
- D: 鞣酸蛋白

答案：B

15. 妊娠后期长期使用，可导致胎儿严重出血，甚至死胎的药物是

- A: 沙利度胺
- B: 阿司匹林
- C: 雌孕激素、雄激素
- D: 叶酸拮抗剂

答案：B

16. 容易引湿的药物是

- A: 胃蛋白酶
- B: 青霉素类、头孢菌素类
- C: 牛痘菌苗
- D: 阿朴吗啡、水杨酸钠

答案：A

17. （2018 年真题）患者，女，21 岁，近半年来食欲亢进，多汗体重明显减轻，伴有乏力、心悸。就诊查体见双手震颤，心率 104 次/分，化验结果：血清促甲状腺素（TSH） $<0.1\text{mU/L}$ ，FT3、FT4 明显升高，肝肾功能基本正常，白细胞计数正常，诊断为甲状腺功能亢进症。首选的治疗方案是（）

- A: 甲状腺次全切除手术
- B: 注意休息补充营养，使用甲巯咪唑治疗
- C: 碘化钾治疗，定期复查

D: 选用 ^{131}I 治疗

答案: B

18. 香豆素类抗凝血药

A: 肝素

B: 氯吡格雷

C: 利伐沙班

D: 华法林

答案: D

19. 下列组合中，属于联合化疗的是（）

A: CTX+美司钠（环磷酰胺+美司钠）

B: VEGF 抑制剂+ALK 抑制剂（贝伐珠单抗+奥希替尼）

C: CHOP 方案（环磷酰胺+阿霉素+长春新碱+泼尼松）

D: MTX 方案（甲氨蝶呤小剂量鞘内注射+甲氨蝶呤大剂量静脉输注）

答案: C

20. 用药错误 A 级（1 级）的标准

A: 差错造成患者暂时性伤害，需要采取预防措施

B: 发生差错但未发给患者，或已发给患者但未使用

C: 客观环境或条件可能引发差错

D: 患者已使用，但未造成伤害

答案: C

21. 欲用 95%乙醇和蒸馏水配置 70%乙醇 1000ml，所取 95%乙醇体积约为：

A: 700ml

B: 737ml

C: 665ml

D: 500ml

答案：B

22. 氨苄西林可能引起

A: 尿酮体

B: 尿血红蛋白

C: 尿沉渣结晶

D: 尿肌酐

答案：C

23. 一些药物的副作用是嗜睡、眩晕、视力模糊或定向力障碍等；为安全起见驾驶员应该

A: 开车前 4 小时慎用

B: 开车前 4 小时服用

C: 开车前 2 小时慎用

D: 开车前 2 小时服用

答案：A

24. 特布他林平喘的主要机制是

A: 拮抗 M 胆碱受体

B: 激动肾上腺素 β_2 受体

C: 阻断腺苷受体

D: 抑制白三烯受体

答案：B

25. 告知"培高利特致心脏瓣膜病风险已经撤市"属于

A: 禁忌证

- B: 药品不良反应
- C: 合理用药信息
- D: 药物相互作用

答案：B

26. 硝酸甘油

- A: 中性粒细胞减少
- B: 嗜酸性粒细胞减少
- C: 血小板减少
- D: 血红蛋白量增多

答案：D

27. 某患者，女性，28 岁，近半年出现面色苍白、头晕、乏力，近日头晕加重，并出现心慌、气短，到医院就诊，血常规检查示 $Hb < 90g / L$ 。

- A: 睡前
- B: 餐前
- C: 清晨
- D: 餐后

答案：D

28. 妊娠期妇女甲亢首选

- A: 碘化钾
- B: 放射性 ^{131}I
- C: 丙硫氧嘧啶
- D: 甲巯咪唑

答案：C

29. 妊娠 5 个月后用何种抗菌药物会使婴儿牙釉质发育不全、牙齿黄染

- A: 青霉素
- B: 大环内酯类
- C: 氟喹诺酮类
- D: 四环素类

答案：D

30. 有关血清丙氨酸氨基转移酶的叙述正确的是

- A: 丙氨酸氨基转移酶只存在于肝脏中
- B: 血清丙氨酸氨基转移酶增高的程度与肝细胞被破坏的程度呈正比
- C: 丙氨酸氨基转移酶是一组催化氨基酸之间氨基转移反应的酶类
- D: 丙氨酸氨基转移酶（ALT）与谷丙转氨酶（GPT）是两个反映肝脏功能的指标

答案：B

31. 洋地黄中毒的特征性表现为

- A: 快速房性心律失常伴传导阻滞
- B: 恶心
- C: 视力模糊
- D: 黄视、绿视

答案：A

32. 二巯丙醇用于解救

- A: 吗啡中毒
- B: 有机磷中毒
- C: 水银中毒
- D: 氰化物中毒

答案：C

33. 由服用利尿药所引起的尿失禁属于

- A: 压力性尿失禁
- B: 急性、可逆性/暂时性尿失禁
- C: 真性尿失禁
- D: 急迫性尿失禁

答案：B

34. 患者，男，34 岁，有吸毒史。因过量使用阿片类药物昏迷入急诊抢救，表现为针尖样瞳孔、呼吸抑制，可选用的解救药物是()

- A: 维生素 K
- B: 纳洛酮
- C: 亚甲蓝
- D: 二巯丙醇

答案：B

35. 患者男性，35 岁，髋关节置换术后 7 天，患者右侧下肢肿胀、疼痛，抬高患肢后可好转。

- A: 下肢深静脉血栓形成
- B: 肺动脉栓塞
- C: 病理性骨折
- D: 下肢动脉栓塞

答案：A

36. 曲唑酮的作用机制为（）

- A: 抑制 NE 再摄取
- B: 抑制单胺氧化酶
- C: 抑制 5-HT 受体拮抗和再摄取

D: 抑制 5-HT 和 NE 的再摄取

答案：C

37. 患者，女，55 岁，因反复发作胸骨后疼痛 2 年，伴反酸、胃灼热、间断积食来诊，食管测压提示食管下括约肌压力小于 6mmHg，结合胃镜检查检查结果，临床诊断为胃食管反流病。医师处方：奥美拉唑 20mgqd 强化抑酸治疗。

A: 控制体重

B: 避免高脂饮食

C: 禁烟戒酒

D: 服用 NSAIDs 止痛

答案：D

38. 药物临床评价是指

A: 对药物临床前研究的一切新药申报资料的真实性和科学性进行的评估

B: 新药临床研究在未上市以前进行的利益与风险关系的评估

C: 新药上市以后对药品的理化性质、质量和价格的评估

D: 对药品治疗效果、不良反应、用药方案、贮存稳定性及药品经济学的评估

答案：D

39. 可导致体重增加的抗焦虑药物为（）

A: 氟西汀

B: 文拉法辛

C: 米氮平

D: 舍曲林

答案：C

40. 保钾利尿剂

A: 阿利吉仑

B: 依普利酮

C: 雷米普利

D: 阿米洛利

答案: D

41. 下列属于合理处方的是

A: 患者，女，75 岁，身高 155cm，体重 77kg，高脂血症病史 10 年，因胃癌术后难以进食，给予脂肪乳静脉营养补液，给药期间密切关注血三酰甘油水平

B: 患者，男，72 岁，患有活动性胃溃疡，因心肌梗死给予阿司匹林肠溶片

C: 患者，女，40 岁，咳嗽数日，经实验室检查示白细胞和 C-反应蛋白均正常，开具阿奇霉素治疗

D: 患者，男，35 岁，行皮下脂肪瘤切除术（I 类手术切口），开具头孢哌酮-舒巴坦预防感染

答案: A

42. 张先生，30 岁，来药店咨询湿疹治疗药物。经询问后得知：他有多年的湿疹病史，经常购买氢化可的松软膏治疗湿疹。这次湿疹加重，足踝、小腿部、双手都有皮损分布，手部皮肤破裂并有渗出。药师应给予的正确建议是

A: 建议改用强效外用糖皮质激素哈西奈德

B: 建议患者就医

C: 建议口服氢化泼尼松

D: 建议使用炉甘石洗剂

答案：B

43. 患者，女，55 岁，因“反复发作胸骨后疼痛 2 年，伴反酸、胃灼热、间断积食”来诊，食管测压提示食管下段括约肌压力小于 6mmHg，结合胃镜检查结果，临床诊断为胃食管反流病。医师处方：奥美拉唑 20mgbid 强化抑酸治疗。

- A: 控制体重
- B: 避免高脂饮食
- C: 餐中多饮水
- D: 戒烟酒

答案：C

44. 长期服用苯妥英钠，可能导致

- A: γ -谷氨酰转移酶升高
- B: A / G 比值 <1
- C: 血清碱性磷酸酶升高
- D: 丙氨酸氨基转移酶升高

答案：A

45. 患者，男，65 岁，慢性咳嗽、喘息 10 余年，活动后症状明显，近 7 天症状加重入院，伴便秘，每周 2 次排便。既往有高血压病史 12 年；长期口服硝苯地平控释片 30mgqd，血压控制良好。体格检查：体温 36.6℃，P82 次 / 分，R22 次 / 分，端坐位，喘息，桶状胸，双肺叩诊呈过清音，可闻及散在干鸣音，双下肺少许湿啰音，杵状指。辅助检查：血常规 WBC $11.2 \times 10^9 / L$ ，肺功能 FEV₁ / FVC60%，FEV₁55%。治疗方案如下：氨溴索注射液 30mg tid ivgtt，莫西沙星氯化钠注射液 0.4g bid ivgtt，异丙托溴铵溶液 0.5mg bid 雾化吸入，布地奈德混悬液 1mg bid 雾化吸入

- A: 30ml，晚餐时一次性服用
- B: 每次 10ml，每日 3 次，餐前给药
- C: 每次 10ml，每日 3 次，餐后给药
- D: 30ml，早餐时一次性服用

答案：D

46.（2019 年真题）患者，女，25 岁，两天前淋雨后开始发热体温 39.0℃，咳嗽，咳铁锈色黏痰，化验结果提示白细胞计数及中性粒细胞比例升高，诊断为肺炎，经验性抗感染治疗时适宜选用的药物

- A: 头孢他啶
- B: 阿奇霉素
- C: 阿米卡星
- D: 头孢唑林

答案：D

47. 以下所列项目中，处理误服毒物不久、神志尚清醒的中毒患者的首要措施是

- A: 导泻与洗肠
- B: 催吐、洗胃
- C: 静脉补液
- D: 给氧气吸入

答案：B

48.（2015 年真题）治疗大肠埃希菌所致的尿路感染，不宜选用的抗菌药是（）。

- A: 左氧氟沙星
- B: 头孢呋辛
- C: 阿莫西林

D: 阿奇霉素

答案: D

49. 患者，男，60 岁，有糖尿病家族史。出现口干，多饮，多尿，体重下降 6 个月，BMI 值 29.0。空腹血糖 10.2mmol/L，餐后 2 小时血糖 16.7mmol/L，血压 115/80mmHg。

A: 胰岛素

B: 磺酰脲类降糖药

C: 双胍类降糖药

D: α -葡萄糖苷酶抑制剂

答案: C

50. (2018 年真题) 患者，女，68 岁，体重 45kg，因发热、咳嗽咳痰入院治疗，临床诊断为社区获得性肺炎。化验结果：白细胞计数 $11.76 \times 10^9/L$ ，肌酐清除率 18ml/min。该患者使用下列抗菌药物治疗时不需要减量的是 ()

A: 莫西沙星

B: 阿莫西林

C: 头孢噻肟钠

D: 左氧氟沙星

答案: A

51. 以下药物中，可影响华法林吸收的为 ()

A: 奥美拉唑

B: 胶体果胶铋

C: 硫酸铝

D: 雷尼替丁

答案: C

52. COMT 抑制剂

- A: 左旋多巴
- B: 恩托卡朋
- C: 司来吉兰
- D: 苯海索

答案：B

53. 氟马西尼用于解救

- A: 氰化物中毒
- B: 有机磷中毒
- C: 三唑仑中毒
- D: 汞中毒

答案：C

54. 服用他汀类血脂调节药可能导致

- A: 血清总胆固醇升高
- B: 血白细胞减少
- C: 血清碱性磷酸酶升高
- D: 血清血红蛋白升高

答案：C

55. 导致血糖异常、糖尿病的是

- A: 阿托伐他汀
- B: 己烯雌酚
- C: 加替沙星
- D: 罗非昔布

答案：C

56. 毒物中毒的严重程度与后果往往取决于作用毒物的剂量、作用的时间以及诊断和救治是否准确与及时等。对于急性中毒者，必须迅速做出准确判断，及时果断地采取有效的救治措施，以挽救生命、减轻损害程度。

- A: 二巯丙醇“驱汞”治疗
- B: 药用炭吸附中毒物质
- C: 弱碱中和强酸
- D: 毛果芸香碱拮抗颠茄碱类中毒

答案：B

57. 缓泻药连续使用的时间一般不应超过

- A: 7 日
- B: 3 日
- C: 5 日
- D: 10 日

答案：A

58. 细菌性痢疾可出现()。

- A: 脓状便
- B: 脓血便
- C: 鲜血便
- D: 稀糊便

答案：B

59. 能够影响叶酸利用障碍的药物有

- A: 苯乙双胍
- B: 甲氨蝶呤

C: 秋水仙碱

D: 二甲双胍

答案: B

60. 提示有潜在的风险，需要继续密切监测的信号属于

A: 尚不确定的信号

B: 驳倒的信号

C: 部分确认信号

D: 确认的信号

答案: A

61. 检查栓剂 / 软膏剂的异嗅和散剂的气味属于

A: 听觉试验

B: 触觉试验

C: 嗅觉试验

D: 视觉试验

答案: C

62. 收录 5500 余种药物专论、4 万多篇参考文献的是

A: 《中国国家处方集》

B: 《药物事实与比较》

C: 《美国药典药物信息》

D: 《马丁代尔药物大典》

答案: D

63. 双膦酸盐

A: 促进骨矿化剂

B: 激素替代剂

C: 骨形成刺激剂

D: 骨吸收抑制剂

答案: D

64. (2015 年真题) 下列药物属于肝药酶诱导剂的是 ()。

A: 胺碘酮

B: 环丙沙星

C: 氟康唑

D: 卡马西平

答案: D

65. 患者，男，32 岁。急性铅中毒，应用硫酸镁导泻，适宜的给药途径是

A: 直肠给药

B: 静脉注射

C: 吸入给药

D: 口服给药

答案: D

66. 稳定型心绞痛发作应首选的药物是

A: 氨氯地平

B: 美托洛尔

C: 硝酸甘油

D: 单硝酸异山梨酯

答案: C

67. 药品不良反应的诱因主要是药物因素与患者因素。预防不良反应须采取多项措施

- A: 注意定期监测器官功能
- B: 了解患者及其家族的过敏史
- C: 注意 ADR 症状，尤其是迟发反应
- D: 注意特殊人群用药

答案：A

68. 患者，男，45 岁，患有高血压，因感冒发热，咽痛，流鼻涕到药店买药，药师不应推荐其使用的药物是()

- A: 速感宁胶囊
- B: 复方酚咖伪麻胶囊
- C: 速克感冒片
- D: 维 C 银翘片

答案：B

69. (2016 年真题) 将药物治疗成本和所产生的效益规划为以货币为单位的数字，进行药物经济学评价。这一评价方法属于 ()。

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

答案：D

70. 增加药物排泄，作用减弱

- A: 氨茶碱
- B: 呋塞米
- C: 胰岛素
- D: 地西泮

答案：A

71. (2015 年真题) 处方中“餐后给药”的外文缩写是 ()。

A: po

B: pc

C: qn

D: Ac

答案: B

72. 药师应告知医师“合理用药信息”的事例是

A: 氟西汀或帕罗西汀与异烟肼等单胺氧化酶抑制剂合用引起 5-羟色胺综合征

B: 头孢菌素类之间无共同抗原决定簇；如头孢哌酮皮试阳性者头孢曲松钠皮试阴性

C: 培氟沙星引起跟腱炎，合用糖皮质激素可致跟腱断裂

D: 他汀类药物合用吉非贝齐或烟酸致横纹肌溶解症

答案: B

73. 按照药品不良反应程度分级标准评判, 症状明显, 重要器官或系统功能有中度损害, 应评判为

A: 轻度

B: 中度

C: 重度

D: 弱轻度

答案: B

74. 服用 α 受体阻断剂后, 如果服用西地那非, 建议服药间隔时间应为

A: 48 小时

B: 1 周

C: 4 小时

D: 24 小时

答案：C

75. 以下用于治疗寻常型痤疮的药物中，属于非处方药的是

A: 过氧苯甲酰

B: 维胺酯

C: 阿达帕林

D: 异维 A 酸

答案：A

76. (2020 年真题) 药品说明书中提及“两种药物在吸收过程中, 会发生相互影响, 不能同时服药”, 但没有明示服药间隔时间, 通常建议的间隔时间是 ()

A: 0.5 小时

B: 1 小时

C: 3 小时

D: 2 小时

答案：D

77. 选择药物的首要标准是药物治疗的

A: 经济性

B: 有效性

C: 适宜性

D: 安全性

答案：B

78. 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，半衰期大于 24h 的药物通常选择 ()

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

答案: C

79. 用量大时，会出现中毒症状，呼吸快而浅，血压上升等，严重时会出现呼吸麻痹而死亡

- A: β -受体阻断剂
- B: 利尿剂
- C: 蛋白同化激素
- D: 精神刺激剂

答案: D

80. 属于拓扑异构酶抑制剂是

- A: 培美曲塞
- B: 顺铂
- C: 放线菌
- D: 依托泊苷

答案: D

81. 妊娠 5 个月后用何种药物会使婴儿牙釉质发育不全，牙齿黄染的抗菌药是

- A: 四环素类
- B: 青霉素
- C: 大环内酯类

D: 氟喹诺酮类

答案: A

82. 每次配方尽可能 1 次完成，是针对

A: 配备足够的人力

B: 规范操作、坚持核对

C: 及时沟通

D: 环境整齐、安静

答案: B

83. 属于肾上腺素能 α 受体阻断剂，可改善尿道梗阻症状的药品

A: 非那雄胺

B: 阿夫唑嗪

C: 氟他胺

D: 黄酮哌酯

答案: B

84. 患者，女，35 岁，临床诊断为高甘油三酯血症，用非诺贝特微粒型胶囊调节血脂治疗，下列给药正确的用量为

A: 0.5gqd

B: 0.2gqd

C: 0.5gtid

D: 0.1gtid

答案: B

85. 患者因阴道瘙痒和阴道分泌物增多 3 天，自行到药店咨询和购买治疗药物。药师询问患者病史，了解患者阴道分泌物多且呈豆腐渣样，既往未出现过类似分泌物，无其他不适。经验治疗方案首选

专业《执业药师之西药学综合知识与技能》资格考试题库，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/248060036042007022>