2024河南省中站区《执业药师之西药学综合知识与技能》考试必刷200题内部题库【易错题】

第Ⅰ部分 单选题（100题）

1.服用后容易引起结晶尿，药师在指导用药时应告知患者多饮水的药物是：

A：红霉素

B：磺胺甲恶唑

C：头孢呋辛

D：阿奇霉素

答案：B

2.影响核酸转录的药物

A：顺铂

B：放线菌

C：培美曲塞

D：依托泊苷

答案：B

3.患者，48岁，胸痛部位在心前区，为压迫性疼痛，发作数秒钟，含服硝酸甘油1～2秒疼痛即消失。

A：左旋氨氯地平

B：哌唑嗪

C：普伐他汀

D：曲美他嗪

答案：A

4.泌尿系统感染可能出现

A: 尿沉渣结晶

B: 尿沉渣白细胞

C: 尿沉渣尿酸盐

D: 尿沉渣管型

答案：B

5.患儿，女，4岁半，身高110cm，体重15kg。1天前开始发热，体温39.1℃，咽部稍痛，无咳嗽、无吐泻。家长在家选用退热药对症治疗。发热20h左右出现腹泻，每间隔2～3小时排1次大便，量少，黄色黏液便，呕吐1次。体格检查：T38.8℃，P118次/分，咽部微充血，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：WBC18.5×109/L，粪便镜检可见红、白细胞。

A: 腹泻可致电解质丢失，故需特别注意补充

B: 小檗碱和鞣酸蛋白不宜同时服用

C: 药用炭可以吸附细菌和毒素，可与抗生素同时服用

D: 首选口服补液，必要时静脉补液

答案：C

6.鼻腔黏膜上有丰富的血管、黏液腺的纤毛，鼻中隔前下部也有纤密的毛细胞血管网，当受到刺激、过敏、感染时，鼻黏膜血管迅速扩张和肿胀，出现鼻塞。其常见病因有：感冒、慢性单纯性鼻炎、慢性鼻窦炎、过敏性鼻炎等。

A: 布地奈德鼻喷雾剂

B: 麻黄碱滴鼻剂

C: 萘甲唑啉鼻喷雾剂

D：羟甲唑啉鼻喷雾剂

答案：A

7.“冷处”所指温度范围是

A：10℃～30℃

B：-5℃～10℃

C：2℃～10℃

D：30℃～40℃

答案：C

8.患者，女，45岁，6个月前出现口吐白沫、意识丧失、二便失禁。在神经专科医生指导下进行抗癫痫药物治疗，症状控制较好。近3个月服用西咪替丁，患者出现脱发、体重增加、胃肠道功能紊乱。该患者在全国各地求医，服用各种药物，具体药物品种不详。围绕该病例，医师、药师、护士对抗癫痫药物的安全用药和用药注意事项进行讨论。

A：有条件者应监测血药浓度

B：遵循多药联合治疗原则

C：长期规律用药

D：定期监测肝功能

答案：B

9.消化不良很常见，半数以上人群在生命过程中曾因此病症而就诊，其主要症状有上腹饱胀、食欲缺乏等表现。

A：乳腺癌、机械性肠梗阻患者禁用多潘立酮

B：胰酶片必须用肠溶衣片，口服时不可嚼碎，应整片吞下

C：微生态制剂不可用于消化不良的治疗

D：过量的干酵母和乳酶生可以引起腹泻

答案：C

10.已知对乙酰氨基酚的成人剂量为一次400mg。一个体重为10kg的11个月大的婴儿感冒发热，按体表面积计算该患儿的处方剂量应为

A：90mg

B：50mg

C：100mg

D：75mg

答案：C

11.（2015年真题）药师在指导合理用药时应正确的交代给药途径和给药方法。下列交代的内容，错误的是（）。

A：活菌制剂不能用超过40℃的水送服

B：肠溶片要整片吞服，不宜嚼碎服用

C：泡腾片可以溶解于温开水后服用，也可以作为咀嚼片服用

D：栓剂是外用制剂，不可口服

答案：C

12.服用他汀类血脂调节药可能导致

A：血白细胞减少

B：血清碱性磷酸酶升高

C：血清总胆固醇升高

D：血清血红蛋白升高

答案：B

13.与环丙沙星有相互作用合并使用应做血液浓度监测的药物是

A：沙丁胺醇气雾剂

B：孟鲁司特钠咀嚼片

C：异丙托溴铵气雾剂

D：茶碱片

答案：D

14.酒的主要成分为乙醇，饮用后人体先是兴奋，随之对中枢神经出现抑制，并扩张血管，刺激或抑制肝药酶代谢系统；另外，有些药也可延迟酒的代谢和分解。总体上，药与酒的相互作用结果有两个：一是降低药效；二是增加发生不良反应的几率。

A：嗜睡

B：血压升高

C：出现尿蛋白

D：痛风急性发作

答案：D

15.（2019年真题）对乙酰氨基酚的妊娠毒性分级是

A：B级

B：A级

C：X级

D：C级

答案：A

16.与左旋多巴合用，可提高疗效的是()

A：克拉维酸钾

B：奥美拉唑

C：苄丝肼

D：叶酸

答案：C

17.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: 中国国家处方集

B: 国家基本药物处方集

C: 药物不良反应

D: 新编药物学

答案：A

18.可提示完全梗阻性黄疸的是

A: 17.1μmol/L～171μmol/L

B: >342μmol/L

C: 34.2μmol/L～171μmol/L

D: 17.1μmol/L～34.2μmol/L

答案：B

19.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: 临床预试验

B: Ⅲ期临床试验

C: Ⅰ期临床试验

D: Ⅱ期临床试验

答案：C

20.洗胃液1：5000～1：10000高锰酸钾溶液可用于解救哪类药物中毒

A: 3911中毒

B: 乐果中毒

C: 巴比妥类中毒

D: 1605中毒

答案：C

21.属于过敏介质阻释剂的是

A: 多索茶碱

B: 孟鲁司特

C: 曲尼司特

D: 氨茶碱

答案：C

22.（2018年真题）可引起嗜酸性粒细胞增多的药物是（）

A: 坎地沙坦

B: 碳酸氢钠

C: 氯苯那敏

D: 头孢氨苄

答案：D

23.体液占体重75%～80%，水溶性药物血中峰浓度较高，即

A: 药物排泄

B: 药物代谢

C: 药物分布

D: 药物吸收

答案：C

24.癫痫的药物治疗失神发作首选

A: 苯妥英钠

B: 丙戊酸钠

C: 卡马西平

D: 拉莫三嗪

答案：B

25.归属"患者基本情况"的是

A: 主要实验室检查数据

B: 医保和费用支付情况

C: 临床诊断

D: 联合用药

答案：B

26.患者，女性，25岁，因面色苍白、头晕、乏力1年余，加重伴心悸1个月来诊。经诊断为缺铁性贫血。

A: 万古霉素

B: 磺胺类及硝基呋喃类

C: 氨基糖苷类

D: 氯霉素类

答案：B

27.乳酸性酸中毒患者宜选用()。

A: 二甲双胍

B: 瑞格美脲

C: 格列喹酮

D: 胰岛素

答案：D

28.解救慢性重症铅性脑病患者给予

A: 补充蛋白质

B: 驱铅治疗

C: 卫生教育

D: 糖皮质激素

答案：D

29.照料、监督记忆力差的老年患者用药

A: 针对患者生理及心理特点选药

B: 简化治疗方案

C: 使患者了解药物的重要性

D: 使用分时药盒和用药记录

答案：D

30.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: 洛哌丁胺

B: 小柴碱

C: 药用炭

D: 鞣酸蛋白

答案：A

31.可升高血细胞，用于化疗所致的中性粒细胞减少症的是

A: 硫酸亚铁

B: 维生素B12

C: 重组人促红素

D: 非格司亭

答案：D

32.以下所列“WHO公布的有关艾滋病传播途径”中，不正确的是

A：母婴传播

B：吸毒

C：蚊虫叮咬

D：性行为

答案：C

33.妊娠早期是胚胎器官和脏器的分化时期，最易受外来药物的影响引起胎儿畸形。胎儿形成期，器官形成过程已经大体完成并继续发育，某些药物可导致胎儿发育异常。

A：受精后3周至3个月

B：受精后3周至2个月

C：受精后2周至3个月

D：受精后1周至3个月

答案：A

34.骨髓增生病

A：淋巴细胞增多

B：红细胞沉降率减慢

C：血小板增多

D：白细胞增多

答案：C

35.沿静脉出现迂回线状色素沉着的是（）

A：吉非替尼

B：博来霉素

C：阿霉素

D：氟尿嘧啶

答案：D

36.硝苯地平的别名是

A：安痛定

B：心痛定

C：心得安

D：消心痛

答案：B

37.（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：每24小时0.5g

B：每8小时2g

C：每24小时1g

D：每12小时1g

答案：C

38.（2019年真题）可使乳儿出现易激惹、尖叫、惊厥等神经系统症状，哺乳期妇女不宜选用的药物是

A：链霉素

B：依那普利

C：左炔诺孕酮

D：氯霉素

答案：C

39.主要用于青光眼急性发作短期控制的药物是

A：依他尼酸

B：乙酰唑胺

C：布美他尼

D：氢氯噻嗪

答案：B

40.为血液中的主要吞噬细胞，在白细胞中所占比例最高，且在急性感染中起重要作用的细胞为

A：中性粒细胞

B：淋巴细胞

C：嗜酸性粒细胞

D：嗜碱性粒细胞

答案：A

41.癫痫患者禁用下列哪种抗焦虑药物（）

A：曲唑酮

B：艾司唑仑

C：舍曲林

D：氯米帕明

答案：D

42.下列药物中，不属于兴奋剂的是

A：精神刺激剂

B: 利尿剂

C: 钙通道阻断剂

D: β 受体阻断剂

答案：C

43.患者，女，30岁，情感低落、反应迟钝半年余，晨重夜轻，临床诊断为抑郁症。

A: 药物治疗至少2周才会有显著的情绪反应

B: 从最大有效剂量开始，逐步递减剂量

C: 不宜与MAOIs类药物联合使用

D: 如以上药物治疗无效，可考虑更换为同类的其他药物

答案：B

44.以下抗高血压药物中，属于利尿药的是

A: 维拉帕米

B: 氨氯地平

C: 缬沙坦

D: 氨苯蝶啶

答案：D

45.患者，女，66岁，身高156cm，体重61kg。空腹血糖7.8mmol／L，餐后血糖11.2mmol／L，糖化血红蛋白8.7%。

A: 增加现用口服降糖药的剂量

B: 换用其他作用机制的口服降糖药

C: 增加一种口服降糖药

D: 启用胰岛素治疗

答案：D

46.应用铁剂的影响因素正常人对铁剂的吸收率为

A：0.4

B：10%～20%

C：10%～30%

D：0.3

答案：B

47.某患者，女，27岁，多汗、多食、消瘦、心悸、烦躁3个月。血FT

A：左旋咪唑

B：碳酸锂

C：丙硫氧嘧啶

D：碘化钾

答案：C

48.干扰敏感细菌细胞壁黏肽的合成，使细菌细胞壁缺损的药物是

A：链霉素

B：青霉素

C：四环素

D：磺胺嘧啶

答案：B

49.阿托品解救有机磷中毒时，用量过大所致的谵妄、幻觉、心率过快和昏迷可选用的解救药品是

A：毛果芸香碱

B：毒扁豆碱

C：伪麻黄碱

D：东莨菪碱

答案：A

50.沿疗滴虫性阴道炎首选的药物是()

A: 伏立康唑片

B: 莫匹罗星软膏

C: 吲哚美辛栓

D: 甲硝唑栓

答案：D

51.患者，男，30岁，因反复发作呼吸困难，咳嗽、胸闷入院。每年春季发作，持续3年，查体：双肺满布哮鸣音，HR807欠/分，律齐，无杂音。

A: 慢性支气管炎

B: 支气管哮喘

C: 慢性支气管炎合并肺气肿

D: 阻塞性肺气肿

答案：B

52.以餐后血糖升高为主，伴餐前血糖轻度升高，应该首选的降糖药是

A: 二甲双胍

B: 阿卡波糖

C: 罗格列酮

D: 格列本脲

答案：C

53.以下联合用药中，依据“作用相加或增加疗效”机制的是

A: 阿托品联用普萘洛尔

B: 氢溴酸山莨菪碱联用哌替啶

C: 磺胺甲噁唑（SMZ）联用甲氧苄啶（TMP）

D: 阿托品联用吗啡

答案：C

54.临床上将酚妥拉明20mg、多巴胺20mg、呋塞米20mg加入到5%葡萄糖注射液250ml后,出现黑色沉淀。出现沉淀的原因是()

A: 酚妥拉明在葡萄糖溶液中分解

B: 酚妥拉明和呋塞米发生反应

C: 酚妥拉明和多巴胺发生反应

D: 多巴胺和呋塞米发生反应

答案：D

55.患者，女，61岁，有痛风病史。间歇期服用别嘌醇、丙磺舒治疗时，又出现一次急性发作，此时应采取的治疗方法是

A: 停用别嘌醇、丙磺舒，改用秋水仙碱

B: 加大别嘌醇、丙磺舒剂量，加服对乙酰氨基酚

C: 减少别嘌醇、丙磺舒剂量，加服秋水仙碱

D: 加大别嘌醇、丙磺舒剂量，加服秋水仙碱

答案：C

56.用半衰期较长的药物或缓控释制剂，每日1次给药

A: 使患者了解药物的重要性

B: 针对患者生理及心理特点选药

C: 使用分时药盒和用药记录

D: 简化治疗方案

答案：D

57.属于B级的药物是

A：阿莫西林

B：沙利度胺

C：万古霉素

D：葡萄糖

答案：A

58.淋巴细胞正常值参考范围是

A：0.03～0.08

B：0.01～0.05

C：0～0.01

D：0.20～0.40

答案：D

59.双氯芬酸片的适宜服用时间是

A：餐前

B：早晨

C：餐中

D：餐后

答案：D

60.下列具有肝药酶抑制作用的药物中，所诱导的酶系类型最多的是

A：胺碘酮

B：异烟肼

C：利福平

D：咪康唑

答案：A

61.（2017年真题）患者女45岁。一年前临床诊断为室上性心动过速服用美托洛尔片25mgbid。近日因反复胃痛就诊，胃镜检查诊断为胃溃疡幽门螺杆菌阳性。医师处方：埃索美拉唑镁肠溶片20mgbid，甲硝唑片0.4gbid，克拉霉素片50mgbid，枸橼酸铋钾胶囊0.6gbid。

A: 枸橼酸铋钾胶囊

B: 埃索美拉唑镁肠溶片

C: 克拉霉素片

D: 甲硝唑片

答案：C

62.患者，女，55岁，诊断为类风湿性关节炎，既往有十二指肠溃疡病史。医生给予甲氨蝶呤+柳氮磺吡啶治疗。甲氨蝶呤用法用量正确的是()

A: 7.5mgtid

B: 7.5mgqw

C: 7.5mgqod

D: 75mgqd

答案：B

63.药品不良反应(ADR)的机制和影响因素错综复杂，遇到可疑ADR时，需要进行因果关系评价

A: 很可能

B: 可能无关

C: 可能

D: 肯定

答案：A

64.在医生的指导下使用已证明对胚胎与胎儿无害的药物，即

A: 选用对胎儿危害较小的药物
B: 用药必须有明确的指征和适应证
C: 可用可不用的药物应尽量不用或少用
D: 禁止用试验性药
答案：B

65.静脉滴速过快，易致红人综合征的药物是（）
A: 头孢哌酮
B: 克拉霉素
C: 万古霉素
D: 美罗培南
答案：C

66.给幼儿患者选用糖浆、水剂、冲剂等较合适，体现儿童用药原则中的
A: 根据儿童特点选择适宜的给药方案
B: 严格掌握用药剂量
C: 避免食物的影响
D: 密切监护
答案：A

67.不适合儿童的抗癫痫药为（）
A: 苯巴比妥
B: 丙戊酸钠
C: 卡马西平
D: 苯妥英钠
答案：A

68.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

69.患者，男，28岁，2天前因淋雨后出现发热，体温最高达39℃，经实验室和胸片检查，临床诊断为社区获得性肺炎，无其他基础疾病，可首选的抗菌药物是

A：头胞哌酮舒巴坦

B：头孢拉定

C：阿米卡星

D：亚胺培南西司他汀

答案：B

70.普通处方一般不得超过几日用量

A：7

B：1

C：3

D：5

答案：A

71.肿瘤患者在化疗后出现痛性黏膜炎，可对症给予

A：苯海拉明一利多卡因一氢氧化镁铝

B：吗啡

C：醋酸甲地孕酮一地塞米松

D：劳拉西泮

答案：A

72.（2015年真题）下列关于肾功能不全患者给药方案调整的方法，错误的是（）。

A: 肾功能不全又必须使用明显肾毒性的药物时，可以同时服用碳酸氢钠来碱化尿液，以促进药物排泄，防止药源性疾病

B: 肾功能不全又必须使用明显肾毒性的药物时，可以延长给药间隔或给减少给药剂量

C: 肾功能不全而肝动能正常者，可选用双通道（肝肾）消除的药物

D: 肾功能不全者首选肝胆代谢和排泄的药物

答案：A

73.关于尿蛋白和尿葡萄糖的叙述正确的是

A: 尿液中出现葡萄糖只取决于血糖水平的高低

B: 正常情况下，人体尿液中的尿蛋白含最和尿葡萄糖含量都极微

C: 出现蛋白尿时即表明机体出现病理性变化

D: 当人体肾脏的肾小球通透能力下降时会出现蛋白尿

答案：B

74.根据循证医学研究，与利尿药和β受体拮抗剂相比，硝苯地平可有效降低血压，但可能增加何种危险

A: 肾衰竭

B: 心动过缓

C: 肝功能不全

D: 心肌梗死和死亡

答案：D

75.以下所列药品中，进餐时服用可减少脂肪吸收的药品是

A：奥利司他（减肥药）
B：吉非贝齐
C：苯扎贝特
D：阿昔莫司
答案：A

76.有较强刺激性服药时不可嚼碎的泻药是()
A：硫酸镁
B：双歧杆菌
C：比沙可啶
D：干酵母
答案：C

77.（2020年真题）患者,男,66岁，2型糖尿病，长期口服二甲双胍，格列美脲，近日查空腹血糖12.3mmol/L，糖化血红蛋白9.0%，主诊医师加用“甘精胰岛素每日1次+门冬胰岛素每日3次"，关于该患者药物治疗方案的说法，正确的是（）
A：门冬胰岛素应在三餐前30分钟皮下注射
B：甘精胰岛素应避免与二甲双胍联合使用
C：患者为2型糖尿病，加用胰岛素一日4次方案不适宜
D：因采用一日多次胰岛素治疗，格列美脲应停用
答案：D

78.患者，男，50岁，诊断为高血压、冠心病。医师处方，氨氯地平片10mgpoqd；美托洛尔缓释片47.5mgpoqd；贝那普利片20mgpoqd；阿司匹林肠溶片100mgpoqd；辛伐他丁片40mgpoqd。
A：贝那普利片
B：阿司匹林肠溶片

C：美托洛尔缓释片

D：氨氯地平片

答案：A

79.适用于各型癫痫的药物

A：苯妥英钠

B：卡马西平

C：拉莫三嗪

D：丙戊酸钠

答案：D

80.药物相互作用是双向的，既可能产生对患者有益的结果，使疗效协同或毒性降低；也可能产生对患者有害的结果，使疗效降低和毒性增强，有时会带来严重后果，甚至危及生命。

A：协同作用

B：竞争性拮抗作用

C：敏感化作用

D：减少不良反应

答案：B

81.在中成药活胃胶囊、神曲胃痛片、陈香白露片、复方陈香味片、复方田七胃痛片中，所含有的共同组分是

A：氢氧化铝

B：碳酸氢钠

C：碳酸镁

D：氧化镁

答案：B

82.苯丙胺类中毒的解救措施不包括

A：如血压明显升高者首选硝苯地平10mg舌下含化

B：酸化尿液促进毒物排出

C：严重中毒者可行腹膜透析或血液透析

D：口服中毒，发生惊厥者催吐、药用炭混悬液洗胃

答案：D

83.比沙可啶适用于

A：低张力性便秘

B：功能性便秘

C：急性便秘

D：习惯性便秘

答案：D

84.粪便隐血可见于

A：口腔溃疡

B：湿疹

C：痛经

D：胃溃疡

答案：D

85.因体内肝酶不足，易发生灰婴综合征

A：米诺环素

B：庆大霉素

C：氯霉素

D：阿奇霉素

答案：C

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/975243310114012033