专业《执业药师之西药学综合知识与技能》资格考试必刷200题题库，word格式可自由下载编辑，附完整答案！

2024年北京市东城区《执业药师之西药学综合知识与技能》资格考试必刷200题通关秘籍题库【考点精练】

第Ⅰ部分 单选题（100题）

1.（2018年真题）老年女性,心功能衰竭,服用呋塞米及螺内酯片,正确的使用方法是（）

A: 清晨服用

B: 应同时碱化尿液

C: 用温水调服

D: 舌下含服

答案：A

2.抗生素的理论效价指纯品的质量与效价单位的折算比率。以其特定的“盐”1μg作为IIU的抗生素是

A: 土霉素

B: 红霉素

C: 四环素

D: 链霉素

答案：C

3.患者,男,80岁,临床诊断为前列腺增生，给予多沙唑嗪治疗。药师对该患者的用药指导正确的是()

A: 睡前服用,起床站立时应缓慢,预防体位性低血压

B: 每日服用一次,定期监测血糖,防止发生低血糖反应

C: 睡前服用,定期监测肝功能

D: 睡前服用,注意监测肾功能

答案：A

4.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: 500ml

B: 700ml

C: 737ml

D: 665ml

答案：C

5.以下抗高血压药物中，属于利尿药的是（）

A: 氨氯地平

B: 阿米洛利

C: 维拉帕米

D: 缬沙坦

答案：B

6.（2019年真题）患者，女，35岁，复杂部分发作性癫痫病史12年，最初使用苯妥英钠单药治疗，6个月前因癫痫控制不佳提高苯妥英钠剂量，因不能耐受不良反应换用卡马西平联合丙戊酸钠治疗，癫痫得到控制。患者近期出现体重增加及严重脱发，到神经内科复诊，患者同时患有2型糖尿病，长期口服二甲双胍、阿卡波糖治疗。此外患者长期服用复合维生素B。

A: 4～12μg/ml

B: 10～40μg/ml

C: 10～20μg/ml

D: 50～150μg/ml

答案：D

7.（2015年真题）冠状动脉粥样硬化心脏病的患者，如没有用药禁忌证，欲服用阿司匹林作为二级预防，最佳剂量范围是（）。

A: 150～300mg/d

B: 25～50mg/d

C: 25～75mg/d

D: 75～150mg/d

答案：D

8.属于非核苷类逆转录酶抑制剂的是（）

A: 依非韦伦

B: 利巴韦林

C: 齐多夫定

D: 利托那韦

答案：A

9.处方是医疗活动中关于药品调剂的重要书面文件。处方按其性质分为法定处方和医师处方。《处方管理办法》还将处方分为麻醉药品处方、急诊处方、儿科处方、普通处方等。印刷用纸根据实际需要用颜色区分，并在处方右上角以文字注明。

A: 儿科处方印刷用纸为淡黄色、右上角标注"儿科"

B: 二类精神药品处方印刷用纸为白色，右上角标注"精二"

C: 中药处方印刷用纸为白色，右上角标注"中"

D: 麻醉药品处方印刷用纸为淡红色、右上角标注"麻醉"

答案：B

10.抗过敏药可以治疗荨麻疹，可是驾车、高空作业、精密机械操作者服用后应休息

A: 5小时以上

B: 3小时以上

C: 4小时以上

D: 6小时以上

答案：D

11.主要用于抗真菌的药物是

A: 氟尿嘧啶

B: 阿糖胞苷

C: 阿糖腺苷

D: 氟胞嘧啶

答案：D

12.患者，女，58岁，既往无心脏病、高血压、糖尿病病史及手术史。目前体检：身高160cm，体重70kg。实验室检查：白细胞8．0×109／L，红细胞4．0×1012／L，总胆红素11μmol／L，总胆固醇6．0mmol／L，空腹血糖7．6mmol／L。

A: 乳酸性酸中毒

B: 心力衰竭

C: 低血糖

D: 肌痛

答案：A

13.属于MA-B抑制剂的是

A: 普拉克索

B: 司来吉兰

C：恩托卡朋

D：苯海索

答案：B

14.下列药品宜冷处贮藏但不应冷冻的是：

A：卡前列甲酯栓剂

B：甘露醇注射剂

C：双歧三联活菌制剂

D：氯化钠注射液

答案：C

15.治疗真菌性阴道炎可选用

A：阿达帕林凝胶

B：复方角菜酸酯栓

C：克霉唑栓

D：复方苯甲酸酊

答案：C

16.对于围手术期抗菌药物的预防性应用原则，说法错误的是

A：对于清洁手术（Ⅰ类切口），通常不需预防用抗菌药物

B：应尽量选择单一抗菌药物预防用药，避免不必要的联合使用

C：若术前发现有耐甲氧西林金黄色葡萄球菌（MRSA）定植的可能或者该医疗机构MRSA发生率高，可选用氨曲南预防感染

D：针对革兰阴性杆菌可用氨曲南、磷霉素或氨基糖苷类

答案：C

17.（2017年真题）细菌性尿路感染最常见的致病菌是（）

A：大肠埃希菌

B: 克雷伯杆菌

C: 肠球菌

D: 铜绿假单胞菌

答案：A

18.（2015年真题）患儿，女，4岁半，身高110cm，体重15kg，一天前开始发热（39.1℃），咽稍痛，无咳嗽，无吐泻，家长在家选用退烧药对症治疗。发热20h左右出现腹泻，约2～3h一次大便，量少，黄色粘液便，呕吐1次。体格检查，T38.8℃，P118次/分，R28次/分，咽微充血。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（参考值4.0×109～10.0×109），粪便镜检可见红、白细胞。

A: 若患儿腹泻加重，可口服自制补液盐进行补液

B: 若症状不能改善，可及时加用诺氟沙星

C: 应给予少量、多次、清淡饮食

D: 每次腹泻后均要少量多次喂水，直至腹泻停止

答案：B

19.高血压伴痛风患者慎用的药物是（）

A: 卡托普利

B: 普萘洛尔

C: 硝苯地平

D: 氢氯噻嗪

答案：D

20.（2019年真题）患者，男，50岁，临床诊断为焦虑症，给予氟西汀20mgqd治疗。对该患者用药教育的说法错误的是

A: 服用氟西汀期间不能饮酒

B: 氟西汀应于睡前服用
C: 不能突然停止服用氟西汀
D: 不得随意自行调整氟西汀剂量
答案：B

21.应告知患者用药后宜多饮水的药物是
A: 苦味健胃药
B: 甘草合剂
C: 止咳糖浆
D: 氨茶碱
答案：D

22.上市后因出现局部缺血性结肠炎，并有死亡病例报道而导致撤市的药物是
A: 甲氨蝶呤
B: 利巴韦林
C: 阿洛司琼
D: 阿昔洛韦
答案：C

23.《国家非处方药目录》收载的缓泻药不包括
A: 硫酸镁
B: 替加色罗
C: 聚乙二醇粉剂
D: 比沙可啶
答案：B

24.易引起冠脉痉挛、心肌缺血的药物是

A：环磷酰胺

B：氟尿嘧啶

C：紫杉醇

D：阿霉素

答案：B

25.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：血压升高

B：低血糖反应

C：过敏反应

D：血糖不降

答案：B

26.发热血常规检查白细胞计数低于正常值，可能有

A：感冒

B：细菌感染

C：麻疹

D：病毒感染

答案：D

27.分娩前应用氯霉素可引起新生儿

A：灰婴综合征

B：核黄疸

C：肺炎

D：腹泻

答案：A

28.化疗前血常规检查患者白细胞计数<2.0×109/L或粒细胞计数<1.0×109/L，可给予

A：人粒细胞巨噬细胞刺激因子(GM—CSF)

B：昂丹司琼

C：甲氧氯普胺

D：白介素-11(IL-11)

答案：A

29.下列通用名与别名的组合中不是同一种药品的是（）

A：利可君与利血生

B：醋酸氯己定与洗必泰

C：桂利嗪与脑益嗪

D：氨甲苯酸与止血敏

答案：D

30.用药期间尿液可呈橘红色的抗结核药是

A：利福平

B：吡嗪酰胺

C：链霉素

D：乙胺丁醇

答案：A

31.属于HIV蛋白酶抑制剂的是（）

A：多替拉韦

B：阿巴卡韦

C：奈韦拉平

D: 洛匹那韦

答案：D

32.（2021年真题）患者，男,69岁，BMI27．8kg/mr,既往有骨性关节炎病史。近期爬山后，再次出现膝关节疼痛，患者热敷后疼痛未缓解，前来咨询如何选用“止痛药"。

A: 口干

B: 便秘

C: 共济失调

D: 肾损害

答案：D

33.用于治疗铅中毒的特殊解毒剂是

A: 纳洛酮

B: 氟马西尼

C: 乙酰胺

D: 青霉胺

答案：D

34.药物警戒信号通过评价后，将事前检出的信号归类，提示有潜在的风险，需要继续密切监测的信号属于

A: 驳倒的信号

B: 部分确认的信号

C: 确认的信号

D: 尚不确定的信号

答案：D

35.患者，男性，30岁，确诊为支气管哮喘，入院治疗3周，经正规治疗病情缓解，仅偶有胸闷，出院时医生嘱咐了一些用药注意事项。

A: 异丙托溴铵气雾剂

B: 特布他林气雾剂

C: 二丙酸倍氯米松气雾剂

D: 酮替酚

答案：C

36.新生儿应用氯霉素可引起

A: 灰婴综合征

B: 高胆红素血症

C: 新生儿溶血

D: 核黄疸

答案：A

37.患者,女,38岁,已婚,妊娠2个月,近日自觉心慌、多汗,查FT3,FT4偏高TSH0.01mU/L,临床诊断为甲状腺功能亢进症适宜的治疗方案为()

A: 维持妊娠,行甲状腺切除手术

B: 维持妊娠,选用甲巯咪唑治疗

C: 维持妊娠,选用丙硫氧嘧啶治疗

D: 终止妊娠,选用丙硫氧嘧啶治疗

答案：C

38.使用前应用原药进行皮试的药物是

A: 阿奇霉素片

B: 注射用阿莫西林

C: 注射用头孢曲松钠

D: 左氧氟沙星片

答案：C

39.与患者进行沟通时沟通技巧不包括

A：认真聆听，使用通俗易懂的语言

B：与患者谈话时间不宜过长，一次性提供的信息不宜过多

C：尽量使用专业性术语

D：认真观察对方的表情变化，判断其对问题的理解和接受程度

答案：C

40.同时服用有利于铁的吸收的药物是

A：维生素D

B：维生素A

C：维生素C

D：维生素B

答案：C

41.高脂饮食可促进其吸收的药物是()

A：非洛地平片

B：维A酸片

C：地衣芽孢杆菌活菌胶囊

D：左旋多巴片

答案：B

42.属于羟甲基戊二酰辅酶A还原酶抑制剂的药物是

A：辛伐他汀

B：依折麦布

C：非诺贝特

D：甲基多巴

答案：A

43.原发性失眠首选（）

A: 苯巴比妥

B: 水合氯醛

C: 劳拉西泮

D: 佐匹克隆

答案：D

44.患者，男，72岁，既往有高血压、心绞痛、心力衰竭、房室传导阻滞和胃溃疡病史。1个月前因出现哮喘症状就诊。医师处方：布地奈德气雾剂200μgbid吸入，沙丁胺醇气雾剂100pgpm吸入，氨氯地平片5mgqd口服及硝酸甘油片0.5mgpm舌下含服。

A: 硝酸甘油剂量不足

B: 沙丁胺醇的不良反应

C: 氨氯地平的不良反应

D: 布地奈德剂量太大

答案：B

45.患者，男性，35岁，因间断上腹痛5年、加重1周来诊。患者自5年前开始间断出现上腹胀痛，空腹时明显，进食后可自行缓解，有时夜间痛醒，无放射痛，有暖气和反酸，常因进食不当或生气时诱发，每年冬春季节易发病。1周前因吃凉白薯后病情再犯，腹痛较前加重。发病以来无恶心、呕吐和呕血，饮食尚可，二便正常，无便血和黑便，体重无明显变化。既往体健，无肝肾疾病及胆囊炎和胆石症病史，无手术、外伤和药物过敏史，无烟酒嗜好。

A: 吸烟

B: 遗传因素

C: 胃窦部幽门螺杆菌感染

D: 化学物质的刺激

答案：C

46.（2017年真题）过敏性皮炎常表现为（）

A: 中性粒细胞增多

B: 血红蛋白减少

C: 嗜酸性粒细胞增多

D: 红细胞增多

答案：C

47.患儿，男，3岁半，身高95cm，体重16kg—天前开始发热，20h左右出现腹泻，约3h—次大便，量少，黄色黏液便，呕吐1次。检查结果：体温38.8°C，脉搏118次/分，呼吸28次/分，出现轻微脱水症状，白细胞计数18.5X109/L（参考值4.0X09/L10.0X09/L），粪便镜检可见红、白细胞。

A: 首选口服补液，必要时静脉补液

B: 腹泻可致电解质丢失，故需特别注意补充电解质

C: 药用炭可以吸附细菌和毒素，可与微生态制剂同时服用

D: 益生菌应避免与小檗碱、鞣酸蛋白同时服用

答案：C

48.选择药物的首要标准是药物治疗的

A: 有效性?

B: 安全性?

C: 方便性?

D: 经济性?

答案：A

49.有关胰岛素的使用注意事项，错误的是

A：冷冻后的胰岛素经室温放置融化后，可继续使用

B：经常变换注射部位，两次注射点要间隔2cm

C：未开封时需冷处贮存，开封后室温贮存

D：使用中的胰岛素笔芯不宜冷藏，在室温下最长可保存4～6周

答案：A

50.严重肝功能减退者服用经肝、肾两种途径清除的药物时

A：须谨慎使用，必要时减量给药

B：避免使用

C：必须减量应用

D：一般无需调整剂量

答案：C

51.不仅能阻止早期炎症反应，且能稳定肥大细胞等炎症细胞，阻止组胺及其他炎症介质和细胞因子释放，阻止嗜酸性粒细胞的趋化、浸润，从而抑制或减轻晚期的炎症反应

A：泼尼松片

B：氯雷他定片

C：萘甲唑林滴鼻液

D：孟鲁司特钠片

答案：B

52.患者，女，38岁，主诉：咳嗽、咳痰、高热、乏力2日；查体：神清、气稍促，心律95bpm，律齐，体温39．1℃，血压110／70mmHg；心肺听诊：两肺呼吸音粗，未及明显啰音；发病以来胃纳差、精神欠佳、二便可、夜眠可。诊断：急性上呼吸道感染。

A：右美沙芬

B：氨溴索

C：可待因

D：苯丙哌林

答案：A

53.肥胖、某些疾病、中毒都可成为非酒精性脂肪肝的诱因。脂肪肝合并其他疾病时应采取相应的治疗措施

A：别嘌醇

B：替米沙坦

C：二甲双胍

D：奥利司他

答案：D

54.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，并要求制药企业应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：奥美拉唑

C：氯化钾

D：红霉素

答案：D

55.杨某，女，19岁，咳嗽、有脓性痰，并伴有胸痛；发热39℃；肺闻及湿性啰音；WBC>13×10

A：社区获得性肺炎

B：哮喘

C：支气管炎

D：肺结核

答案：A

56.雷尼替丁

A：可使驾驶员出现眩晕和幻觉

B：可导致驾驶员多尿或多汗

C：可使驾驶员出现定向力障碍

D：可使驾驶员视物模糊或辨色困难

答案：C

57.我国高警示药品推荐目录(2015版)中，新遴选列入的药品种类是

A：茶碱类药物(静脉途径)

B：肠内营养制剂

C：中药注射剂

D：透皮贴剂

答案：A

58.关于现代药学的发展,以药品供应为中心阶段的特征是

A：以促进合理用药为主

B：以新药研制为中心

C：以药品工业化生产为中心

D：药师的工作局限于药品调配、供应等基础工作

答案：D

59.结核杆菌生命力顽强，且易产生耐药性，临床采用标准化学治疗方案

A：2HRZE／4HR

B：2HRE／7HR

C：2HRZE／4HR

D：3HRZE／9HR

答案：C

60.需2～10℃冷处保存，并避免冻结的药品

A：胰酶片

B：脂肪乳

C：低精蛋白胰岛素注射剂

D：利福平片

答案：C

61.初步的临床药理学及人体安全性评价试验阶段，属于

A：Ⅰ期临床试验

B：Ⅱ期临床试验

C：Ⅲ期临床试验

D：Ⅳ期临床试验

答案：A

62.含有右美沙芬的抗感冒药禁用于

A：有血小板减少症、有出血倾向者、上消化道出血和(或)穿孔病史者

B：妊娠初期及哺乳期妇女

C：患有心脏病、高血压、甲状腺功能亢进、青光眼、前列腺增生的患者

D：疲劳和生活规律紊乱者

答案：B

63.患者，女，54岁，诊断为类风湿关节炎2年．目前服用甲氨蝶呤(15mg，qw)和塞来昔布(200mg，qd)。患者因担心药物不良反应．用药不规律，时断时续。近几日出现腕关节肿胀和疼痛加重，晨僵明显，加用泼尼松10mg，qd。

A: 定期就诊，评估病情，调整治疗方案

B: 早期治疗.遵医嘱规律用药

C: 预防骨质疏松

D: 多晒太阳.适量补充钙剂、维生

答案：A

64.患者，女，38岁，主诉：咳嗽、咳痰、高热、乏力2日；查体：神清、气稍促，心律95bpm，律齐，体温39．1℃，血压110／70mmHg；心肺听诊：两肺呼吸音粗，未及明显哕音；发病以来胃纳差、精神欠佳、二便可、夜眠可。诊断：急性上呼吸道感染。

A: 120mg

B: 60mg

C: 80mg

D: 100mg

答案：D

65.可引起血清尿素氮增高的是

A: 胃溃疡

B: 严重肝病

C: 肾衰竭

D: 急性胰腺炎

答案：C

66.能有效抑制肠道内胆固醇的吸收，禁用于妊娠期和哺乳期的是（）

A: 他汀类

B: 依折麦布

C: 烟酸类

D: 普罗布考

答案：B

67.高蛋白饮食在肠内产生氨基酸会影响其吸收、降低疗效的药物是()

A: 非洛地平片

B: 地衣芽孢杆菌活菌胶囊

C: 左旋多巴片

D: 维A酸片

答案：C

68.儿科处方印刷用纸的颜色是

A: 淡红色

B: 淡黄色

C: 淡蓝色

D: 淡绿色

答案：D

69.患者，女，58岁，既往无心脏病、高血压、糖尿病病史及手术史。日前体检：身高160cm，体重70kg;白细胞8.0×10

A: 低血糖

B: 肌痛

C: 心力衰竭

D: 乳酸酸中毒

答案：D

70.心力衰竭的妊娠期妇女禁用

A：强心苷

B：利尿剂

C：RAAS抑制剂

D：β受体阻断剂

答案：C

71.医师咨询"培氟沙星合用糖皮质激素抗感染"，属于

A：给药途径

B：药物相互作用

C：禁忌证

D：新药信息

答案：B

72.根据时辰药理学，选择最适宜的给药时间，可增强药物疗效、避免不良反应、提高用药依从性避免导致肾上腺皮质功能下降的是

A：清晨服氨基糖苷类

B：清晨服糖皮质激素

C：清晨服利尿药

D：清晨服抗抑郁药

答案：B

73.药师应掌握处方中常用的外文缩写，“必要时”用药的缩写是()

A：qn

B：prn

C：qid

D：qd

答案：B

74.（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: 头孢氨苄

D: 氯苯那敏

答案：C

75.适用于阿司匹林哮喘伴过敏性鼻炎的预防和维持治疗的药物是

A: 茶碱片

B: 异丙托溴铵气雾剂

C: 孟鲁司特钠咀嚼片

D: 沙丁胺醇气雾剂

答案：C

76.患者，男，72岁，因“冠心病、高血压、2型糖尿病”长期用药治疗，服用药物包括阿司匹林肠溶片、马来酸依那普利片、辛伐他汀片、富马酸比索洛尔片、盐酸二甲双胍缓释片、格列美脲片、硝酸甘油片。近日患者出现一些药物不良反应症状，前来药店咨询药师。

A: 阿司匹林

B: 盐酸二甲双胍

C: 富马酸比索洛尔

D: 马来酸依那普利

答案：D

77.患者女58岁，有2型糖尿病史，因头疼、头晕就诊，体征和实验室检查，餐前血糖7.8mmoL/L，餐后血糖11.2mmoL/L，糖化血红蛋白8.8%，血压166/96mmHg，蛋白尿>1g/24h，推荐在降糖的基础上，合并选用

A: 特拉唑嗪

B: 二甲双胍

C: 赖诺普利

D: 氢氯塞嗪

答案：C

78.用于有机磷中毒早期解除胆碱酯酶与有机磷结合的药物是

A: 亚甲蓝

B: 毛果芸香碱

C: 阿托品

D: 碘解磷定

答案：D

79.（2018年真题）患者,女,30岁,因感冒所致发热（体温38.5℃）并伴有头痛、全身酸痛到药店购药,药师应推荐的药品是（）

A: 酚麻美敏片

B: 对乙酰氨基酚片

C: 萘甲唑啉滴鼻液

D: 氯苯那敏片

答案：B

80.患者，女，16岁，近两日因排尿困难就医。经医生询问，患者有尿急、尿频、尿痛、排尿不适、下腹痛等症状，且尿液比平时浑浊且有异味，医生测量体温为37．4℃，确诊为尿路感染。

A：诺氟沙星

B：头孢噻肟

C：磺胺甲噁唑一甲氧苄啶

D：阿莫西林

答案：A

81.能促使体格强壮、肌肉发达、增强爆发力，并缩短体力恢复时间的兴奋剂

A：精神刺激剂

B：β-受体阻断剂

C：蛋白同化激素

D：利尿剂

答案：A

82.（2018年真题）患者,男,58岁,体重68kg,高血压病史5年。5天前出现咳嗽、咳痰，伴发热,入院查体BP：120/80mmHg,T38.9℃。化验结果:白细胞计数14.6×109L,中性粒细胞百分比86%。胸片示:右下肺纹理增粗,诊断为社区获得性肺炎，青霉素皮试阳性。

A：头孢吡肟

B：莫西沙星

C：阿莫西林

D：氨苄西林

答案：B

83.患者，女，30岁。患先兆子痫，以硫酸镁治疗，适宜的给药途径是

A：静脉注射

B：吸入给药

C：直肠给药

D：口服给药

答案：A

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/517046005053010024