2024年河北省开平区《执业药师之西药学专业二》考试必背200题真题（典优）

第Ⅰ部分 单选题（100题）

1.患儿，男，7岁。长期偏食。近1个月面色渐苍白，自诉全身无力。体检：肝肋下4cm，脾肋下1cm。血常规：Hb70g／L，RBC3．0×1012／L，Ret2．0%，WBC、P1t均正常，MCV74fl，MCH26pg，MCHC30%，考虑为缺铁性贫血。

A: 口服型铁剂服用时间还根据个体反应而定

B: 服用铁剂时可以喝果汁，但不能喝牛奶

C: 进食促进铁剂的吸收

D: 维生素C与本品同服，有利于吸收

答案：C

2.男性，70岁，进食后饱胀不适伴反酸5年余，黑便1天。胃镜检查提示：胃多发性溃疡（A1期）伴出血。

A: 胶体果胶铋胶囊

B: 埃索美拉唑

C: 克拉霉素

D: 阿莫西林

答案：A

3.抑制Na

A: 氨苯蝶啶

B: 乙酰唑胺

C: 呋塞米

D: 氢氯噻嗪

答案：D

4.（2019年真题）患者，男，30岁，有长期便秘病史，因胃痛就医，诊断为胃溃疡，该患者治疗胃溃疡应避免使用的药物是（）

A: 西咪替丁

B: 奥美拉唑

C: 雷贝拉唑

D: 氢氧化铝

答案：D

5.（2017年真题）眼底散瞳检查宜选用（）

A: 拉坦前列素滴眼剂

B: 托吡卡胺滴眼剂

C: 碘苷滴眼剂

D: 氯霉素滴眼剂

答案：B

6.患者,女52岁,因“闭经1年,潮热、情绪波动严重失眠半年”就诊,临床诊断为“更年期综合征”。拟给予的药物治疗方案为:戊酸雌二醇片,每日1次,每次1mg,醋酸甲羟孕酮片每日1次,每次2mg。

A: 突破性出血

B: 体重增加

C: 乳房触痛或增大

D: 白带增多

答案：A

7.高致吐性化疗药物所引起的恶心、呕吐,宜选用的止吐治疗方案是()

A: 化疗前后联合使用地塞米松和甲氧氯普胺

B: 化疗前使用昂丹司琼,化疗后不需要继续使用止吐药

C: 化疗前联合使用昂丹司琼、地塞米松和阿瑞吡坦,化疗结束后给予2天的阿瑞吡坦和2~3天的地塞米松

D: 化疗前联合使用昂丹司琼和地塞米松,化疗结束后给予2天的地塞米松或昂丹司琼

答案：C

8.可用于治疗伤寒的药物是

A: 氟喹诺酮类

B: 氨基糖苷类

C: 四环素类

D: 青霉素类

答案：A

9.具有杀灭痤疮丙酸杆菌作用，用于治疗痤疮的药品是

A: 维A酸

B: 过氧苯甲酰

C: 阿达帕林

D: 异维A酸

答案：B

10.属于白三烯受体阻断剂的平喘药物是

A: 异丙托溴铵

B: 孟鲁司特

C: 茶碱

D: 沙丁胺醇

答案：B

11.患者,男,60岁诊断为房性心律失常,医生给予胺碘酮治疗。近日,因胃溃疡开始用西咪替丁,出现窦性心动过缓症状。胺碘酮典型不良反应()。

A: ①②④⑤

B: ③④⑤

C: ②④⑤

D: ①③⑤

答案：A

12.控制哮喘急性发作的首选药是

A: β 受体激动剂

B: 白三烯受体阻断剂

C: M胆碱受体阻断剂

D: 磷酸二酯酶抑制剂

答案：A

13.临床上最常用的内分泌治疗药物是

A: 他莫昔芬

B: 雄激素

C: 雌激素

D: 氨氯米特

答案：A

14.流行性脑脊髓膜炎首选药是

A: 磺胺嘧啶

B: 磺胺甲噁唑

C: 磺胺米隆

D：柳氮磺吡啶

答案：A

15.通过抑制胆碱酯酶活性，提高脑内乙酰胆碱含量的药物是

A：多奈哌齐

B：艾地苯醌

C：舍曲林

D：阿尼西坦

答案：A

16.使淋巴细胞溶解，致淋巴细胞耗竭

A：地塞米松

B：亚叶酸钙

C：昂丹司琼

D：氟他胺

答案：A

17.不能直接抑制凝血因子Xa的药物是

A：利伐沙班

B：依度沙班

C：华法林

D：阿哌沙班

答案：C

18.可用于烧伤及伤后感染的是()

A：柳氮磺吡啶

B：磺胺米隆

C：磺胺嘧啶

D: 磺胺甲噁唑

答案：C

19.（2017年真题）患者，男，62岁。高血压病史10年，既往有骨关节炎和血脂异常，轻度心功能不全。近期体检发现血压162mmHg，心率72次/分。该患者目前服用药物除抗高血压药外有辛伐他汀、双氯芬酸、氨基葡萄糖、甲钴胺及碳酸钙D。

A: 美托洛尔

B: 氢氯噻嗪

C: 双氯芬酸

D: 特拉唑嗪

答案：B

20.氯霉素类

A: 禁用于18岁以下儿童及青少年

B: 禁用于胆道阻塞患者

C: 禁用于早产儿、新生儿

D: 禁用于8岁以下儿童

答案：C

21.奥司他韦治疗流行性感冒时，首次用药的时间是

A: 出现流感症状48小时内

B: 出现流感症状96小时内

C: 出现流感症状100小时内

D: 出现流感症状72小时内

答案：A

22.下列不属于一线抗结核药的是

A：链霉素

B：利福平

C：吡嗪酰胺

D：对氨基水杨酸

答案：D

23.（2015年真题）属于二磷酸腺苷P2Y12受体阻断剂的是（）。

A：奥扎格雷

B：阿司匹林

C：替罗非班

D：氯吡格雷

答案：D

24.（2016年真题）患者，女，56岁，血清总胆固醇和低密度脂蛋白胆固醇异常，初诊医师建议首先改变生活方式（控制饮食、增加运动）。一个月后复查血脂水平仍未达标，医师处方辛伐他丁片20mg/d治疗

A：20mg

B：80mg

C：100mg

D：40mg

答案：B

25.易被胃酸破坏，口服吸收少，故临床一般服用其肠衣片或酯化物的是

A：阿奇霉素

B：克拉霉素

C：氨曲南

D: 红霉素

答案：D

26.属于水杨酸类解热镇痛药的是

A: 对氨基水杨酸钠

B: 阿糖腺苷

C: 阿司匹林

D: 布洛芬

答案：C

27.下列药物与甲氧氯普胺合用，可增加锥体外系不良反应风险的是

A: 金刚烷胺

B: 干扰素

C: 阿昔洛韦

D: 奥司他韦

答案：A

28.以下药物中，易被胃酸破坏的是

A: 罗红霉素

B: 阿奇霉素

C: 红霉素

D: 克拉霉素

答案：C

29.重度致吐性化疗药所引起恶心呕吐的治疗应选

A: 5-HT3受体阻断剂+口服地塞米松+阿瑞吡坦

B: 5-HT3受体阻断剂+口服地塞米松

C: 每日化疗前，应用5-HT3受体阻断剂或口服地塞米松

D: 奥美拉唑+口服地塞米松

答案：A

30.维生素A缺乏时可引起

A: 脚气病

B: 坏血病

C: 成人佝偻病

D: 角膜软化

答案：D

31.（2019年真题）服药后尿、唾液、汗液、痰液、泪液等排泄物均可显橘红色的药物是（）

A: 利福平

B: 链霉素

C: 乙胺丁醇

D: 吡嗪酰胺

答案：A

32.（2015年真题）利尿作用较弱，具有排钠留钾作用，可用于慢性心力衰竭治疗的利尿剂的是（）。

A: 氢氯噻嗪

B: 呋塞米

C: 乙酰唑胺

D: 螺内酯

答案：D

33.体内缺乏维生素B1会导致

A: 贫血

B: 脂溢性皮炎

C: 不孕症

D: 脚气病

答案：D

34.糖皮质激素的抗炎作用是

A: 抑制巨噬细胞中一氧化氮合成酶

B: 提高中枢神经系统的兴奋性

C: 抑制巨噬细胞对抗原的吞噬处理

D: 提高机体对细菌内毒素的耐受力

答案：A

35.下列不属于中效能利尿药的是

A: 氢氟噻嗪

B: 氢氯噻嗪

C: 吲哒帕胺

D: 氨苯蝶啶

答案：D

36.抑制血管平滑肌和心肌细胞Ca

A: 利血平

B: 肼屈嗪

C: 硝苯地平

D: 氢氯噻嗪

答案：C

37.下述关于甘油的描述，错误的是()

A: 用于便秘的治疗

B：属于润滑性泻药

C：孕妇慎用

D：属于渗透性泻药

答案：D

38.与HIV－1的逆转录酶直接结合并通过破坏该酶的催化位点来阻断RNA依赖和DNA依赖的DNA聚合酶的活性的是

A：蛋白酶抑制药

B：核苷类反转录酶抑制药

C：非核苷类反转录酶抑制药

D：整合酶抑制剂

答案：C

39.关于α葡萄糖苷酶抑制剂的作用特点描述，不正确的是

A：临床用于各型糖尿病

B：口服吸收很少

C：易导致低血糖

D：可单用于老年患者或餐后高血糖患者

答案：C

40.复方氨基酸注射液（6AA）与等量10%葡萄糖注射液稀释后缓慢静脉滴注，滴速为

A：不超过40滴/分

B：滴速80～100滴/分

C：滴速20～30滴/分

D：不超过15滴/分

答案：A

41.（2018年真题）紫杉醇抗肿瘤的作用机制是（）

A：直接抑制拓扑异构酶,并与拓扑异构酶形成复合物

B：干扰微管蛋白的合成

C：抑制二氢叶酸还原酶,使二氢叶酸不能被还原成四氢叶酸

D：与DNA发生共价结合,使其失去活性或使DNA分子发生断裂

答案：B

42.属于GLP-1受体激动剂的是()。

A：二甲双胍

B：艾塞那肽

C：阿卡波糖

D：那格列奈

答案：B

43.通过抑制HMG-CoA还原酶调血脂的药物是

A：洛伐他汀

B：阿昔莫司

C：烟酸

D：依折麦布

答案：A

44.作用机制是竞争雌激素受体的是

A：吉非替尼

B：巯嘌呤

C：紫杉醇

D：枸橼酸他莫昔芬

答案：D

45.治疗厌氧菌引起的严重感染的药物是

A：红霉素

B：万古霉素

C：克拉霉素

D：克林霉素

答案：D

46.羟基脲属于()

A：二氢叶酸还原酶抑制剂

B：DNA多聚酶抑制剂

C：核苷酸还原酶抑制剂

D：胸腺核苷合成酶抑制剂

答案：C

47.（2015年真题）属于胰岛素增敏剂的是（）。

A：阿卡波糖

B：罗格列酮

C：西格列汀

D：二甲双胍

答案：B

48.患者，女，54岁，诊断为右侧乳腺浸润性导管癌术后，病理示：右乳浸润性导管癌Ⅱ级，同侧腋下淋巴结1/18，免疫组化：ER(-)，PR(-)，Her(+)。肝肾功能正常。化疗方案为环磷酰胺+多柔比星+多西他赛。

A：典型不良反应是骨髓抑制和心脏毒性

B：属于蒽环类抗肿瘤药物

C：对增殖和非增殖细胞均有杀伤作用

D: 孕妇及哺乳期妇女慎用

答案：D

49.患者，男，35岁。大面积烧伤后铜绿假单胞菌感染，同时伴肾功能严重损害，应选用的药物是()

A: 庆大霉素

B: 哌拉西林

C: 氯霉素

D: 林可霉素

答案：B

50.近期未用过唑类抗真菌药且临床情况稳定的念珠菌(光滑和克柔念珠菌除外)感染，首选()治疗

A: 氟胞嘧啶

B: 伏立康唑

C: 氟康唑

D: 卡泊芬净

答案：C

51.治疗斑疹伤寒的首选药是

A: 青霉素

B: 诺氟沙星

C: 氯霉素

D: 四环素

答案：D

52.氟尿嘧啶、卡培他滨属于()

A: 二氢叶酸还原酶抑制剂

B: 胸腺核苷合成酶抑制剂

C: 核苷酸还原酶抑制剂

D: DNA多聚酶抑制剂

答案：B

53.属于抗雄激素类，可用于晚期前列腺癌治疗的首选药品是

A: 氟他胺

B: 托瑞米芬

C: 己烯雌酚

D: 他莫昔芬

答案：A

54.属于血管紧张素II受体阻断剂的药品是()。

A: 依那普利

B: 哌唑嗪

C: 替米沙坦

D: 坦洛新(坦索罗辛)

答案：C

55.与胆汁酸结合而降血脂的药物是

A: 氯贝丁酯

B: 烟酸

C: 考来烯胺

D: 洛伐他汀

答案：C

56.主要用于治疗皮肤真菌感染，可抑制角鲨烯环氧酶活性，属于丙烯胺类的抗真菌药物是

A：联苯苄唑

B：特比萘芬

C：制霉菌素

D：阿莫罗芬

答案：B

57.以降低总胆固醇(TC)和低密度脂蛋白(LDL)含量为主的药物是

A：非诺贝特

B：辛伐他汀

C：烟酸

D：氯贝丁酯

答案：B

58.治疗醛固酮升高引起的顽固性水肿的药物是

A：氨苯蝶啶

B：阿米洛利

C：甘露醇

D：螺内酯

答案：D

59.有关可乐定的叙述，错误的是

A：可乐定可用于治疗中度高血压

B：可乐定可用于治疗重度高血压

C：可乐定可用于治疗高血压危象

D：可乐定是中枢性降压药

答案：B

60.（2021年真题）兼有抑菌作用的鼻用减充血剂是（）

A: 麻黄碱滴鼻液

B: 羟甲唑啉鼻喷剂

C: 呋麻滴鼻液

D: 赛洛唑啉滴鼻液

答案：C

61.属于单胺氧化酶抑制药的是

A: 司来吉兰

B: 金刚烷胺

C: 溴隐亭

D: 石杉碱甲

答案：A

62.患者，女性，62岁，有高血压病史14年，伴变异性心绞痛，最近频繁发生阵发性室上性心动过速，宜选用

A: 普萘洛尔

B: 尼莫地平

C: 维拉帕米

D: 硝苯地平

答案：C

63.硫脲类药物的基本作用是

A: 抑制Na+-K+泵

B: 抑制碘泵

C: 抑制甲状腺过氧化酶

D: 抑制甲状腺蛋白水解酶

答案：C

64.重症甲状腺功能亢进症病情未控制者不宜使用

A：大剂量碘制剂

B：甲状腺素

C：None

D：小剂量碘制剂

答案：C

65.（2019年真题）与体内过氧化物和自由基结合，保护细胞中含巯基的蛋白质和酶，参与多种有毒物质解毒反应的药物是（）

A：甘草酸二铵

B：多烯磷脂酸胆碱

C：葡醛内酯

D：还原型谷胱甘肽

答案：D

66.给药后易产生抗体，5天至1年内重复给药疗效可能下降，1年内不宜再次使用的溶栓药是

A：尿激酶

B：瑞替普酶

C：链激酶

D：阿替普酶

答案：C

67.以上药物与肝素合用，不会增加出血风险的是

A：阿司匹林

B：塞来昔布

C：吲哚美辛

D：对乙酰氨基酚

答案：B

68.巴比妥类药物急性中毒致死的直接原因是

A：高钾血症

B：胃、十二指肠溃疡

C：深度呼吸抑制

D：肝脏损害

答案：C

69.解热镇痛药的作用机制是

A：抑制前列腺素合成

B：抑制尿酸生成

C：激动中枢阿片受体

D：激动M受体

答案：A

70.（2015年真题）属于H2受体阻断剂的是（）。

A：奥美拉唑

B：法莫替丁

C：多潘立酮

D：氯苯那敏

答案：B

71.患者，男，25岁。咽炎，注射青霉素后1分钟呼吸急促、面部发绀，心率130次/分，血压60/40mmHg。

A：青霉素加速抗原抗体结合

B：青霉素本身诱导机体发生变态反应

C：青霉素促进机体释放组胺、白三烯等致敏原

D: 青霉素的降解产物诱导机体发生变态反应

答案：D

72.治疗伤寒、副伤寒的首选药是

A: 氯霉素

B: 诺氟沙星

C: 四环素

D: 青霉素

答案：A

73.对滴虫、阿米巴和兰氏贾第鞭毛虫等原虫，以及脆弱拟杆菌等厌氧菌具有强大抗菌活性，为治疗阴道滴虫病的首选药物是

A: 甲硝唑

B: 多黏菌素

C: 克林霉素

D: 呋喃妥因

答案：A

74.属于叶酸类抗代谢类药物的是()

A: 甲氨蝶呤

B: 吉西他滨

C: 巯嘌呤

D: 长春瑞滨

答案：A

75.（2021年真题）适用于膀胱过度兴奋引起的尿频、尿急或紧迫性尿失禁症状治疗的药物是（）。

A: 度他雄胺

B：托拉塞米

C：坦洛新

D：托特罗定

答案：D

76.属于M胆碱受体激动剂的降低眼压药是()

A：甘露醇

B：毛果芸香碱

C：噻吗洛尔

D：曲伏前列素

答案：B

77.有机磷酸酯中毒的解救宜选用

A：阿托品

B：纳洛酮

C：多潘立酮

D：鱼精蛋白

答案：A

78.用于肿瘤放、化疗引起的中性粒细胞缺乏症的药物是()

A：香豆素类

B：维生素K

C：氨甲环酸

D：非格司亭

答案：D

79.患者，女，54岁，诊断为右侧乳腺浸润性导管癌术后，病理示：右乳浸润行导管癌Ⅱ级，同侧腋下淋巴结1/18，免疫组化：ER(-)，PR(-)，Her(+)。肝肾功能正常。化疗方案为环磷酰胺+多柔比星+多西他赛。下列关于多西他赛的描述，错误的是()

A: 属于半合成紫杉类抗肿瘤药物

B: 作用机制是影响微管蛋白装配、干扰有丝分裂中纺锤体的形成

C: 多西他赛抗肿瘤谱和紫杉醇相同

D: 在相当剂量下，抗肿瘤作用比紫杉醇高1倍

答案：C

80.适用于吸烟的老年哮喘患者，且不易产生耐受性的药物是

A: 异丙托溴铵

B: 特布他林

C: 布地奈德

D: 沙美特罗

答案：A

81.（2018年真题）下列药物中,属于抗乙型肝炎病毒的药物是（）

A: 齐多夫定

B: 喷昔洛韦

C: 奥司他韦

D: 阿德福韦酯

答案：D

82.特比萘芬临床上作为()的首选药

A: 曲霉病

B: 孢子丝菌病

C: 皮肤癣菌病

D: 着色芽生菌病

答案：C

83.关于青霉素不良反应的说法不正确的是

A：可引起接触性皮炎、血清病样反应等

B：可发生过敏性休克、荨麻疹、血管神经性水肿等

C：局部刺激症状如注射部位疼痛、硬结较常发生

D：有明显的肾毒性和耳毒性

答案：D

84.磷酸二酯酶Ⅲ抑制剂是()

A：多巴酚丁胺

B：地高辛

C：米力农

D：依那普利

答案：C

85.下列具有抗血小板作用的药物是

A：华法林

B：噻氯匹定

C：肝素

D：维生素K

答案：B

86.绒促性素属于

A：促性腺激素

B：雌激素类

C：促性腺激素释放激素类似物

D：短效口服避孕药

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/548010041045007022