2024年河北省孟村回族自治县《执业药师之西药学专业二》资格考试完整版审定版

第Ⅰ部分 单选题（100题）

1.长春碱使细胞有丝分裂停止于

A：G1期

B：G0期

C：S期

D：M期

答案：D

2.（2016年真题）可升高红细胞，用于肾性或非肾性贫血的药品是

A：硫酸亚铁

B：维生素B12

C：重组人促红素

D：人血白蛋白

答案：C

3.体内缺乏维生素E会导致

A：孕育异常

B：脚气病

C：佝偻病

D：夜盲症

答案：A

4.纠正细胞内缺钾的是

A：胰岛素

B：二甲双胍

C：A和B均无效

D：磺酰脲类

答案：A

5.可中效、稳定的降低糖化血红蛋白的是

A：胰岛素皮下注射

B：阿卡波糖

C：西格列汀

D：吡格列酮

答案：C

6.下列不属于糖皮质激素的药理作用的是

A：抗炎作用

B：免疫抑制

C：抗菌作用

D：抗毒作用

答案：C

7.对抗胰岛素降血糖作用的药物是

A：蛋白同化激素

B：磺胺类药

C：甲状腺素

D：口服降血糖药

答案：C

8.适宜餐前嚼服的助消化药是()。

A: 前列地尔
B: 乳酸菌素
C: 泮托拉唑
D: 雷尼替丁
答案：B

9.支原体、衣原体引起的肺炎宜选用()
A: 阿奇霉素
B: 克林霉素
C: 万古霉素
D: 氟康唑
答案：A

10.有类磺胺反应的NSAID是
A: 吲哚美辛
B: 对乙酰氨基酚
C: 阿司匹林
D: 塞来昔布
答案：D

11.抑制甲状腺内过氧化酶，使碘不能活化的是
A: 放射性碘
B: 丙硫氧嘧啶
C: 糖皮质激素
D: 甲状腺素
答案：B

12.阿糖胞苷的作用机制是()

A: 核苷酸还原酶抑制剂

B: 二氢叶酸还原酶抑制剂

C: 胸腺核苷合成酶抑制剂

D: DNA 多聚酶抑制剂

答案：D

13.局麻药吸收过量所引起的症状，错误的是

A: 血压下降

B: 心律失常

C: 先兴奋，后抑制

D: 心缩力增强

答案：D

14.主要作用于有丝分裂 M 期，干扰微管蛋白合成的药物是

A: 多柔比星

B: 氟尿嘧啶

C: 高三尖杉酯碱

D: 顺铂

答案：C

15.利福平

A: 禁用于 8 岁以下儿童

B: 禁用于 18 岁以下儿童及青少年

C: 禁用于胆道阻塞患者

D: 禁用于早产儿、新生儿

答案：C

16.精神病患者及神经中毒症状者慎用

A: 氯霉素
B: 利巴韦林
C: 四环素可的松
D: 更昔洛韦
答案：D

17.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。服药期间应监测血生化指标，其中超过正常值上限10倍，应立即停药的指标是()。
A: BUN
B: Cr
C: Hcy
D: CK
答案：D

18.即可溶解白色黏痰，又可溶解脓性痰的是
A: 氨溴索
B: 乙酰半胱氨酸
C: 羧甲司坦
D: 右美沙芬
答案：B

19.急性化脓性中耳炎的局部治疗方案正确的是
A: 鼓膜穿孔前用无耳毒性的抗生素滴耳液抗感染，鼓膜穿孔后可先用3%过氧化氢溶液清洗外耳道脓液，再用2%酚甘油滴耳序贯治疗
B: 鼓膜穿孔前可使用2%酚甘油滴耳，鼓膜穿孔后可先用3%过氧化氢溶液清洗外耳道脓液，再用无耳毒性的抗生素滴耳液治疗

C：鼓膜穿孔前可使用3%过氧化氢溶液清洗外耳道，鼓膜穿孔后可用2%酚甘油滴耳，再用无耳毒性的抗生素滴耳液治疗

D：鼓膜穿孔前可使用2%酚甘油滴耳，鼓膜穿孔后先以无耳毒性的抗生素滴耳液抗感染，再用3%过氧化氢溶液清洗外耳道以防止进一步感染

答案：B

20.可作为氨基糖苷类的替代品，与其合用可加强对铜绿假单胞菌和肠杆菌作用的药物是

A：克拉维酸

B：阿莫西林

C：亚胺培南

D：氨曲南

答案：D

21.患者，男，56岁，有高血压病史4年。体检：血压156／96mmHg，无主动脉狭窄。医师处方依那普利控制血压。

A：氨氯地平

B：缬沙坦

C：美托洛尔

D：吲达帕胺

答案：B

22.促进子宫颈成熟的是()

A：米非司酮

B：达那唑

C：普拉睾酮

D：戈那瑞林

答案：C

23.氟尿嘧啶的前体药物，对结肠和直肠癌疗效较高

A：卡莫氟

B：甲氨蝶呤

C：来曲唑

D：喜树碱

答案：A

24.不能阻滞钠通道的抗心律失常药物是()

A：利多卡因

B：普萘洛尔

C：普罗帕酮

D：普鲁卡因胺

答案：B

25.可用于预防风湿热复发的药物是（）

A：庆大霉素

B：呋喃妥因

C：苄星青霉素

D：甲硝唑

答案：C

26.脓毒血症引起的严重肾衰竭使用

A：苯丙氨酸

B：复方氨基酸注射液（3AA）

C：复方氨基酸（18AA-Ⅰ）

D：复方氨基酸注射液（9AA）

答案：D

27.既可用于消化道肿瘤又可用于卵巢癌的药物是

A: 利妥昔单抗

B: 阿糖胞苷

C: 甲氨蝶呤

D: 氟尿嘧啶

答案：D

28.可导致坏死性结肠炎的是

A: β 受体阻断剂

B: 甲氨蝶呤

C: 阿糖胞苷

D: 利福平

答案：C

29.作用于对青霉素敏感的革兰阳性菌以及部分革兰阴性杆菌的药物是()

A: 阿莫西林

B: 亚胺培南

C: 氨曲南

D: 克拉维酸

答案：A

30.患者，男，15岁，因咳嗽、咳痰，发热3天入院，确诊为社区获得性肺炎，给予静滴青霉素钠10分钟后出现头昏，面色苍白，呼吸困难，血压下降等症状，对该患者首选的抢救药物是（）

A: 地塞米松

B: 多巴胺

C: 去甲肾上腺素

D: 肾上腺素

答案：D

31.抗高血压药物不包括

A: α、β 受体阻断药

B: 血管紧张素转化酶抑制药

C: 肾素抑制药

D: 血管收缩药

答案：D

32.西咪替丁治疗消化性溃疡病的机制是()

A: 阻断 CTZ 的 D

B: 阻断 H

C: 抗幽门螺杆菌

D: 抑制胃壁细胞的 H

答案：B

33.下述属于外周性多巴胺 D2 受体阻断剂的是

A: 莫沙必利

B: 多潘立酮

C: 甲氧氯普胺

D: 西沙必利

答案：B

34.在使用减毒活流感疫苗后一段时间内不应服用奥司他韦，该时间是

A: 3 周内

B: 1 周内

C: 2 周内

D: 4 周内

答案：C

35.（2020 年真题）通过抑制 5-HT 和去甲肾上腺素（NA）再摄取，增加突触间隙 5-HT 和 NA 浓度从而增强中枢 5-HT 和 NA 能神经功能而发挥抗抑郁作用的药物是

A: 度洛西汀

B: 舍曲林

C: 阿米替林

D: 吗氯贝胺

答案：A

36.四环素的抗菌作用机制()

A: 与核糖体 30S 亚基结合，抑制蛋白质的合成

B: 与核糖体 50S 亚基结合，抑制移位酶的活性

C: 影响胞浆膜通透性

D: 作用于细菌 70S 核糖体的 50S 亚基，抑制转肽酶

答案：A

37.（2019 年真题）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: 骨质疏松症

B: 泌尿系统感染

C: 血栓性静脉炎

D: 血脂异常

答案：C

38.与醛固酮受体竞争性结合，拮抗醛固酮作用的保钾排钠药物是

A：甘露醇

B：乙酰唑胺

C：氨苯蝶啶

D：螺内酯

答案：D

39.（2017年真题）重症肌无力、癫痫禁用的（）

A：左氧氟沙星

B：甲硝唑

C：米诺环素

D：哌拉西林

答案：A

40.（2020年真题）可以碱化尿液，用于代谢性酸中毒的药物是

A：乳酸钠

B：硫酸镁

C：氯化铵

D：氯化钠

答案：A

41.用于绝经期妇女骨质疏松的治疗药()

A：黄体酮

B：米非司酮

C：雌二醇

D：地塞米松

答案：C

42.对小肠和结肠平滑肌无明显作用的促胃肠动力药是

A：伊托必利

B：多潘立酮

C：西沙比利

D：甲氧氯普胺

答案：B

43.选择性抑制二氢叶酸还原酶，作用于叶酸合成第二步的是

A：甲氧苄啶（TMP）

B：磺胺甲噁唑（SMZ）

C：莫西沙星

D：替硝唑

答案：A

44.适应症仅应用于治疗失眠的药物是()

A：氟西江

B：地西泮

C：苯巴比妥

D：佐匹克隆

答案：D

45.中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

B: 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

C: 化疗前使用昂丹司琼,化疗后不需要继续使用止吐药

D: 化疗前后联合使用地塞米松和甲氧氯普胺

答案：A

46.甲氧氯普胺的作用不包括

A: 胃肠道兴奋作用

B: 刺激泌乳素释放

C: 促进胃肠蠕动

D: 促进胃酸分泌

答案：D

47.抑制微管聚合，阻碍纺锤体的形成

A: 他莫昔芬

B: 羟喜树碱

C: 紫杉醇

D: 长春碱

答案：D

48.需停5周才能换用单胺氧化酶抑制剂的药物是

A: 氟西汀

B: 吗氯贝胺

C: 文拉法辛

D: 吡拉西坦

答案：A

49.患者，男，24 岁，诊断为右睾丸非精原细胞瘤术后，治疗方案为依托泊苷+顺铂+博来霉素。

A: 骨髓功能抑制者

B: 心肝肾功能严重障碍者

C: 妊娠期妇女

D: 慢性胃炎

答案：D

50.对氨基水杨酸抗结核菌作用原理是()

A: 抑制分枝菌酸的生物合成

B: 抑制 DNA 回旋酶

C: 抑制蛋白质合成

D: 干扰叶酸合成

答案：D

51.青霉素()

A: 特别对铜绿假单胞菌有效

B: 抗菌作用强，对厌氧菌有效

C: 对 G

D: 对 G

答案：D

52.通过抑制 HMG-CoA 还原酶调脂的药物是()

A: 烟酸

B: 依折麦布

C: 洛伐他汀

D: 阿昔莫司

答案：C

53.患者，女，45岁。诊断为高血压合并甲状腺功能亢进，心率过快，宜选用的抗高血压药是

A：赖诺普利

B：普萘洛尔

C：吡达帕胺

D：氨氯地平

答案：B

54.被称为餐时血糖调节剂，无需餐前0．5h服用的是

A：格列齐特

B：瑞格列奈

C：利拉鲁肽

D：艾塞那肽

答案：B

55.以下哪项不属于硝酸酯类药物的使用禁忌证()

A：梗阻性肥厚型心肌病

B：急性前壁心肌梗死

C：重度主动脉瓣和二尖瓣狭窄

D：收缩压<90mmHg的严重低血压

答案：B

56.钙通道阻滞剂的药理作用不包括

A：主要舒张静脉，对动脉影响较小

B：松弛支气管平滑肌

C：抗动脉粥样硬化作用

D：抑制血小板活化

答案：A

57.关于双嘧达莫的描述，不正确的是

A：使血小板内环磷酸腺苷（cAMP）增多

B：抑制血小板、上皮细胞和红细胞摄取周围腺苷

C：常用于肾病综合征的抗凝治疗

D：使血小板内环磷酸腺苷（cAMP）减少

答案：D

58.左甲状腺素成人维持量是

A：25-75ug

B：75-125ug

C：125ug

D：55-75ug

答案：B

59.周某，男，31岁，胃溃疡伴有慢性出血，大便潜血(+)，患者近日感无力、心悸，诊断：慢性失血性贫血。

A：选择适宜的病期、疗程和监测

B：注意预防铁负荷过重

C：对胃酸缺乏者，宜与稀盐酸并用，有利于铁剂的解离

D：尽量选择三价铁

答案：D

60.（2017年真题）可能导致牙龈出血的药物是（）

A：普伐他汀

B：普萘洛尔

C：依诺肝素

D：拉西地平

答案：C

61.肝功能不全、哺乳期妇女禁用()

A：利福平

B：夫西地酸

C：氯霉素

D：四环素可的松

答案：B

62.下列关于单克隆抗体抗肿瘤药物的描述，错误的是

A：静脉滴注可致患者发生过敏样反应或其他超敏反应

B：贝伐单抗作用机制较为特殊，作用于血管内皮生长因子

C：对癌细胞和正常体细胞都有“杀灭”作用

D：优点是选择性“杀灭”，就是只对癌细胞起作用而对正常体细胞几乎没有伤害

答案：C

63.为快速杀菌药的抗菌药是()

A：万古霉素和替考拉宁

B：万古霉素和氯霉素

C：氯霉素和替考拉宁

D：万古霉素和林可霉素

答案：A

64.下列关于胺碘酮的叙述错误的是

A：可以用于窦房传导阻滞

B：对室上性和室性心律失常均有效

C: 促心率失常反应少

D: 适用于合并器质性心脏病的心率失常

答案：A

65.患者，女，41岁，因进食不洁食物后发生腹泻，伴有恶心、呕吐及下腹痛，大便每日6～8次，为糊状或稀水状，伴有黏液。血常规检查提示：白细胞计数、中性粒细胞百分比明显升高。粪常规：白细胞8～10/HP，红细胞3～5/HP。诊断：急性腹泻。医嘱：复方地芬诺酯片，2片，口服，3次/日；诺氟沙星胶囊，300mg，口服，2次/日。

A: 电解质

B: 肾功能

C: 肝功能

D: 尿量

答案：A

66.被还原后参与嘌呤和嘧啶形成的是()

A: 重组人促红素

B: 链激酶

C: 尿激酶

D: 叶酸

答案：D

67.不可用于治疗白细胞减少的药物是

A: 利可君

B: 腺嘌呤

C: 利伐沙班

D: 糖皮质激素

答案：C

68.患者女,58岁血糖升高10年,口服二甲双胍治疗:高血压病史5年未规律治疗近期查体:血压158/95mmHg尿常规示蛋白尿（++）适宜该患者使用的降压药物是（）

A: 依那普利

B: 普萘洛尔

C: 硝苯地平

D: 甲基多巴

答案：A

69.关于阿司匹林在心血管疾病治疗中的作用描述，错误的是

A: 可抑制血小板聚集

B: 抑制血管损伤后内膜增生

C: 抑制细胞因子的合成

D: 调节血脂

答案：D

70.长期大量应用双嘧达莫治疗缺血性心脏病时,可能导致患者缺血加重,甚至病情恶化可能的原因是（）

A: 抗血小板药物继发失效

B: 治疗反应变异

C: 冠状动脉窃血

D: 双嘧达莫抵抗

答案：C

71.（2015年真题）我国研制的没有“金鸡纳”反应的抗疟药是（）。

A: 伯氯喹

B: 奎宁

C：氯喹

D：青蒿素

答案：D

72.可引起胃内压力增加和便秘的抗酸药是

A：莫沙必利

B：枸橼酸铋钾

C：碳酸钙

D：奥关拉唑

答案：C

73.控制癫痫持续状态，可静脉注射

A：硫喷妥钠

B：氯丙嗪

C：阿司匹林

D：地西泮

答案：D

74.能降低血压但伴有反射性心率加快，易导致心肌缺血的药物是

A：卡托普利

B：氯沙坦

C：硝苯地平

D：普萘洛尔

答案：C

75.人体内缺乏维生素E时会导致()

A：夜盲症

B：佝偻病

C：不孕症

D：脚气病

答案：C

76.秋水仙碱的注意事项错误的是

A：可致可逆性维生素B

B：尽量避免静脉注射和长期口服给药

C：肾功能下降时可造成蓄积

D：不可用于长期痛风的预防

答案：A

77.易导致血糖异常的药品是

A：头孢哌酮

B：加替沙星

C：多西环素

D：庆大霉素

答案：B

78.属于III类抗心律失常药

A：奎尼丁

B：胺碘酮

C：利多卡因

D：普萘洛尔

答案：B

79.手术后出血和血友病辅助治疗宜选用

A：鱼精蛋白

B：维生素K

C：硫酸亚铁

D：氨甲环酸

答案：D

80.为阳离子表面活性剂，有广谱杀菌、抑菌作用，吸附在细菌胞壁后，改变其表面结构和渗透平衡，使胞浆内成分渗漏，高浓度时可使胞浆凝固，抑制细胞壁修复而呈杀菌作用，且不易产生耐药性的消毒防腐药是

A：依沙吖啶

B：过氧乙酸

C：氯己定

D：聚维酮碘

答案：C

81.5α-还原酶抑制剂的作用特点不包括

A：无心血管不良反应

B：可以松弛前列腺平滑肌

C：减小增大的前列腺体积

D：降低血清前列腺特异抗原（PSA）水平

答案：B

82.（2018年真题）可用于1岁以下婴幼儿急、慢性腹泻,具有固定和清除多种病原体和毒素药物是（）

A：洛哌丁胺

B：蒙脱石散

C：番泻叶

D：地芬诺酯

答案：B

83.药师在急诊药房值班时，接听病房咨询电话，得知一新入院耐甲氧西林金黄色葡萄球菌肺部感染的7岁儿童患者，出现高热、肺纹理加重，患儿肾功能正常。欲静脉滴注万古霉素。患者可能发生与静脉滴注速度有关的不良反应是（）

A: 高血压危象

B: 急性肝衰竭

C: 血糖异常

D: 红人综合征

答案：D

84.具有长效、平稳、血药浓度无峰值特点的胰岛素/胰岛素类伐物是()

A: 普通胰岛素注射液

B: 预混胰岛素注射液

C: 精蛋白锌胰岛素注射液

D: 甘精胰岛素注射液

答案：D

85.可特异性拮抗肝素抗凝作用的是

A: 酚磺乙胺

B: 鱼精蛋白

C: 氨甲环酸

D: 甲萘氢醌

答案：B

86.（2015年真题）属于α-葡萄糖甘酶抑制剂的是（）。

A：二甲双胍

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/188055130045007022