2023-24年山东省蓬莱市《执业药师之西药学专业二》资格考试必背200题完整题库【精练】

第Ⅰ部分 单选题（100题）

1.（2015年真题）患者，女，45岁，因强直性脊柱炎住院，同时伴有胃溃疡、高血压及糖尿病，药师审核医嘱，发现应当禁用的药品是（）。

A：雷尼替丁

B：格列齐特

C：硝苯地平

D：双氯芬酸

答案：D

2.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：氨曲南

B：亚胺培南

C：阿莫西林

D：克拉维酸

答案：A

3.属于胰岛素增敏剂的是

A：瑞格列奈

B：阿卡波糖

C：艾塞那肽

D: 罗格列酮

答案：D

4.对氨基水杨酸抗结核菌作用原理是()

A: 抑制蛋白质合成

B: 抑制DNA回旋酶

C: 干扰叶酸合成

D: 形成NAD的同系物，抑制结核菌生长

答案：D

5.可用于静脉给药的胰岛素/胰岛素类似物是()

A: 甘精胰岛素注射液

B: 精蛋白锌胰岛素注射液

C: 普通胰岛素注射液

D: 预混胰岛素注射液

答案：C

6.（2016年真题）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: 乙烯雌酚

C: 他莫昔芬

D: 托瑞米芬

答案：A

7.（2015年真题）不易导致便秘或腹泻不良反应的抗酸药是（）。

A: 铝碳酸镁

B: 氢氧化铝

C: 三硅酸镁

D: 碳酸钙

答案：A

8.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。下列关于多西他赛的描述，错误的是

A: 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

B: 多西他赛抗肿瘤谱和紫杉醇相同

C: 属于半合成紫杉类抗肿瘤药物

D: 在相当剂量下，抗肿瘤作用比紫杉醇高1倍

答案：B

9.柔红霉素可能与()存在交叉耐药性。

A: 甲氨蝶呤

B: 阿糖胞苷

C: 多柔比星

D: 环磷酰胺

答案：C

10.具有利胆作用的药物是()

A: 甲氧氯普胺

B: 肾上腺素

C: 熊去氧胆酸

D: 阿托品

答案：C

11.治疗急性阿米巴痢疾和阿米巴肝脓肿应首选

A：氯喹

B：甲硝唑

C：依米丁

D：二氯尼特

答案：B

12.（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：托特罗定

C：坦洛新

D：托拉塞米

答案：B

13.大剂量应用甲氨蝶呤后，可用()进行解救

A：别嘌醇

B：苯溴马隆

C：丙磺舒

D：亚叶酸钙

答案：D

14.下列属于吗氯贝胺作用机制的表述是

A：选择性抑制5-HT的再摄取，增加突触间隙5-HT浓度

B：抑制突触前膜去甲肾上腺素的再摄取

C：抑制A型单胺氧化酶，减少5-HT、去甲肾上腺素的降解

D：抑制突触前膜5-HT、去甲肾上腺素的再摄取

答案：C

15.滴眼后可能导致再生障碍性贫血的抗菌药物是

A: 妥布霉素

B: 氯霉素

C: 左氧氟沙星

D: 庆大霉素

答案：B

16.可用于治疗非何杰金(非霍奇金)淋巴瘤的单克隆抗体是()

A: 贝伐单抗

B: 利妥昔单抗

C: 西妥昔单抗

D: 曲妥珠单抗

答案：B

17.非麻醉性镇痛药中属于中枢性镇痛药的是

A: 曲马多

B: 布洛芬

C: 吗啡

D: 秋水仙碱

答案：A

18.属于金属配合物类的抗肿瘤药是

A: 阿糖胞苷

B: 氮芥

C: 长春碱

D: 顺铂

答案：D

19.（2018年真题）蒽醌类抗肿瘤药柔红霉素可引起心脏毒性,临床应用的解毒方案是（）

A: 在用柔红霉素前30min,使用柔红霉素2倍量的氟马西尼

B: 在用柔红霉素后30min,使用柔红霉素2倍量的右雷佐生

C: 在用柔红霉素前30min,使用柔红霉素10倍量的右雷佐生

D: 在用柔红霉素同时,使用柔红霉素等量的右雷佐生

答案：C

20.扎鲁司特属于

A: M胆碱受体阻断剂

B: 黄嘌呤类药物

C: β 肾上腺素受体激动剂

D: 白三烯调节剂

答案：D

21.（2019年真题）减鼻充血药通常用于缓解鼻塞症状，其所激动的受体是（）

A: α 受体

B: H受体

C: N受体

D: M受体

答案：A

22.用于颅脑损伤的氨基酸制剂的是

A: 赖氨酸注射液

B: 复方氨基酸注射液（6AA）

C: 复方氨基酸注射液（18AA）

D: 复方氨基酸注射液（9AA）

答案：A

23.下列属于非选择性 β 受体阻断剂的是

A: 比索洛尔

B: 美托洛尔

C: 普萘洛尔

D: 阿替洛尔

答案：C

24.氨基糖苷类抗生素对哪类细菌无效

A: 革兰阴性菌

B: 厌氧菌

C: 铜绿假单胞菌

D: 结核杆菌

答案：B

25.仅适用于少数敏感菌，衣原体属，立克次体等不典型病原体所致感染的药物是

A: 四环素

B: 阿奇霉素

C: 甲硝唑

D: 链霉素

答案：A

26.磺胺类药物应用于新生儿会导致

A: 黄疸

B: 腹部不适

C：静脉炎

D：血小板减少

答案：A

27.口服后很少被吸收的口服降糖药是

A：达格列净

B：罗格列酮

C：阿卡波糖

D：二甲双胍

答案：C

28.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：高三尖杉酯碱

C：氟尿嘧啶

D：顺铂

答案：B

29.下列描述中，哪一项是胰岛素的禁忌证

A：胰岛素抵抗

B：用于细胞内缺钾

C：对胰岛素过敏和低血糖者

D：酮症酸中毒

答案：C

30.属于Ⅰb类抗心律失常药且具有抗癫痫作用的是()

A：普鲁卡因胺

B：维拉帕米

C：苯妥英钠

D：利多卡因

答案：C

31.选择性抑制COX-2的药物是

A：对乙酰氨基酚

B：塞来昔布

C：吲哚美辛

D：布洛芬

答案：B

32.与避孕药同时服用，不会导致避孕失败的药物是

A：环孢素

B：四环素

C：苯巴比妥

D：利福平

答案：A

33.下列关于睾酮替代治疗的描述，正确的是()

A：可直接改善勃起功能障碍

B：不能改善性腺功能低下

C：对年轻患者的作用较老年患者更显著

D：通过提高性欲治疗继发性勃起功能障碍

答案：D

34.（2018年真题）患者,女,28岁,因“多汗、心慌、消瘦、易怒半月余”就诊,实验室检查显示FT4和FT3均升高,TSH降低,甲状腺Ⅰ度肿大,心率92次/分,诊断为“甲状腺功能亢进症”简称甲亢”。给予甲巯咪唑片10mg，一日3次盐酸普萘洛尔片10mg,日3次。患者1月后复查,FT3和FT4恢复正常,但出现膝关节疼痛。

A: 不可停药妊娠,应手术切除甲状腺后再准备妊娠

B: 妊娠期间应将甲状腺功能维持在正常下限

C: 可以妊娠,选择适当的抗甲状腺药物以最小剂量维持

D: 甲状腺激素水平恢复正常后即可停药准备妊娠

答案：C

35.以下所列药物中，能促进小肠对维生素D的吸收是

A: 硫糖铝

B: 雌激素

C: 考来烯胺

D: 矿物油

答案：B

36.作用于芳香化酶的抗肿瘤药物是

A: 依托泊苷

B: 来曲唑

C: 顺铂

D: 紫杉醇

答案：B

37.关于苯丙哌林与可待因镇咳作用强度比较，正确的是

A: 可待因镇咳作用约为苯丙哌林的2倍

B: 苯丙哌林镇咳作用约为可待因的2～4倍

C：可待因镇咳作用约为苯丙哌林的2～4倍

D：苯丙哌林镇咳作用约为可待因的2倍

答案：B

38.抑制二氢叶酸合成酶的药物是

A：青霉素

B：磺胺甲

C：红霉素

D：甲氧苄啶

答案：B

39.氯霉素的抗菌作用机制是

A：改变细菌胞浆膜通透性，使重要的营养物质外漏

B：与细菌核糖体50S亚基结合，抑制肽酰基转移酶的活性，从而阻止肽链延伸，是蛋白质合成受阻

C：抑制二氢叶酸合成酶，影响叶酸的合成

D：阻止氨基酰-tRNA与细菌核糖体30S亚基结合，影响蛋白质的合成

答案：B

40.作用于芳香化酶的抗肿瘤药物是

A：依托泊苷

B：顺铂

C：紫杉醇

D：阿那曲唑

答案：D

41.在体内主要经CYP3A4代谢的质子泵抑制剂是

A：铝碳酸镁

B：兰索拉唑

C：枸橼酸铋钾

D：米索前列醇

答案：B

42.某患者，突发高热、呕吐、惊厥，数小时后出现面色苍白、四肢厥冷、脉搏细速、血压下降至休克水平。经实验室检查诊断为暴发型流脑所致的感染中毒性休克，应采取的抗休克药物为()

A: 右旋糖酐

B: 酚妥拉明

C: 糖皮质激素

D: 阿托品

答案：C

43.可减弱吲达帕胺降压作用的是

A: 拟交感药

B: 胺碘酮

C: 多巴胺

D: 考来烯胺

答案：A

44.非选择性的钙拮抗剂是

A: 氟桂利嗪

B: 维拉帕米

C: 地尔硫卓

D: 硝苯地平

答案：A

45.与鲑降钙素合用，有可能急速降血钙，出现严重低钙血症的是

A: 钙剂

B: 阿仑膦酸钠

C：铁剂

D：维生素D

答案：B

46.（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：40mg

C：80mg

D：100mg

答案：C

47.糖皮质激素诱发或加重感染的主要原因是()

A：抑制机体的免疫功能

B：激素用量不足，无法控制症状

C：患者对激素不敏感，未反映出相应的疗效

D：激素促使许多病原微生物繁殖

答案：A

48.（2021年真题）可待因是前药，需经肝药酶转化为吗啡而发挥镇痛作用，参与转化的肝药酶是（）

A：CYP2C9

B：CYP3A4

C：CYP1A2

D：CYP2D6

答案：D

49.属于血管紧张素Ⅱ受体阻断剂的药品是()。

A：坦洛新(坦索罗辛)

B：替米沙坦

C：依那普利

D：哌唑嗪

答案：B

50.对乙酰氨基酚中毒可使用的解救药是

A：阿托品

B：肾上腺素

C：乙酰半胱氨酸

D：喷托维林

答案：C

51.主要抑制凝血Ⅱa和Ⅹa因子的抗凝血药是()。

A：水蛭素

B：依诺肝素

C：磺达肝葵钠

D：阿哌沙班

答案：A

52.主要通过选择性抑制5-HT再摄取而起到抗抑郁作用的药物是（）

A：度洛西汀

B：马普替林

C：帕罗西汀

D：吗氯贝胺

答案：C

53.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。13C呼气试验：Hp(+)。患者既往有高血压病史8年，口服替米沙坦、美托洛尔及硝苯地平控制血压。医嘱：0．9%氯化钠注射液100ml+注射用埃索美拉唑钠40mg，静脉滴注，2次／日；阿莫西林胶囊1g，口服，2次／日；克拉霉素缓释胶囊0．5g，口服，2次／日；注射用蛇毒血凝酶1U，静脉滴注，1次／日；替米沙坦40mg，15服，1次／日；硝苯地平缓释片30mg，口服，1次／日；美托洛尔12．5mg，口服，2次／日；胶体果胶铋胶囊100mg，口服，3次／日。

A: 美托洛尔

B: 埃索美拉唑钠

C: 胶体果胶铋胶囊

D: 替米沙坦

答案：C

54.地高辛的中毒血清浓度为()

A: >20ng/ml

B: >2ng/ml

C: >5ng/ml

D: >50ng/ml

答案：B

55.适用于需要尽快解决急性症状的抗前列腺增生症药物是

A: 西地那非

B: 坦洛新

C: 非那雄胺

D: 丙酸睾酮

答案：B

56.与胆汁酸结合而降血脂的药物是

A：烟酸

B：氯贝丁酯

C：洛伐他汀

D：考来烯胺

答案：D

57.丙硫氧嘧啶起效慢的主要原因是

A：肝内代谢转化快

B：肾脏排泄速度快

C：口服后吸收不完全

D：待已合成的甲状腺素耗竭后才能生效

答案：D

58.可致细胞膜通透性增加，细菌膨胀、溶解死亡的药物是

A：多黏菌素

B：替加环素

C：环丙沙星

D：庆大霉素

答案：A

59.与两性霉素B合用可减少复发率产生协同作用的药物是()

A：阿昔洛韦

B：灰黄霉素

C：氟胞嘧啶

D：酮康唑

答案：C

60.（2016年真题）可用于治疗甲癣、足癣、体癣和股癣等浅表性真菌感染的药品是

A: 氟胞嘧啶

B: 伏立康唑

C: 两性霉素B

D: 特比萘芬

答案：D

61.以下食物与华法林钠不存在相互作用的是

A: 洋葱

B: 脱皮黄瓜

C: 菠菜叶

D: 红叶苋菜

答案：B

62.不耐酸，口服剂型多制成酯化物，为肝药酶抑制剂的药物是

A: 红霉素

B: 氨曲南

C: 克拉霉素

D: 克林霉素

答案：A

63.硫脲类药物的基本作用是

A: 抑制碘泵

B: 抑制甲状腺蛋白水解酶

C: 抑制甲状腺过氧化酶

D: 抑制Na+-K+泵

答案：C

64.急腹症、肠道失血、孕妇及经期妇女禁用()

A: 硫酸镁

B: 乳果糖

C: 聚乙二醇4000

D: 甘油

答案：A

65.以下不属于强心苷的禁忌症的选项是

A: 慢性收缩性心力衰竭

B: 梗阻性肥厚型心脏病

C: 预激综合征伴心房颤动或扑动

D: 室性心动过速、心室颤动

答案：A

66.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: 治疗反应变异

B: 抗血小板药物继发失效

C: 冠状动脉窃血

D: 双嘧达莫抵抗

答案：C

67.（2018年真题）普通感冒患者,有单纯性咳嗽症状,宜选用的药物是（）

A: 对乙酰氨基酚滴剂

B: 茶碱缓释片

C: 右美沙芬片

D: 氯苯那敏片

答案：C

68.可使后者疗效显著下降的是

A: 红霉素

B: 维生素C

C: 他莫昔芬

D: 氯丙嗪

答案：B

69.避孕药的作用机制不包括

A: 改变子宫颈黏液

B: 抑制排卵

C: 使子宫黏膜内腺体生长

D: 使子宫腺体制造糖原减少

答案：C

70.属于嘌呤核苷合成酶抑制剂的是

A: 甲氨蝶呤

B: 长春瑞滨

C: 巯嘌呤

D: 吉西他滨

答案：C

71.可能引起心悸、心绞痛发作的药物是

A: 鲨肝醇

B：左甲状腺素

C：丙硫氧嘧啶

D：碘及碘化物

答案：B

72.能选择性地兴奋子宫平滑肌，使其产生节律性收缩，并软化和扩张子宫颈，促使宫口开全和胎儿娩出，临床用于中期引产、足月妊娠引产及治疗性流产的药物是

A：缩宫素

B：麦角新碱

C：普拉睾酮

D：地诺前列酮

答案：D

73.袢利尿药中，静脉给药维持时间最长的是()

A：呋塞米

B：布美他尼

C：托拉塞米

D：依他尼酸

答案：C

74.对多种氨基糖苷类钝化酶稳定的药物是

A：链霉素

B：奈替米星

C：庆大霉素

D：妥布霉素

答案：B

75.用于肿瘤放、化疗引起的中性粒细胞缺乏症的药物是()

A：氨甲环酸

B：非格司亭

C：香豆素类

D：维生素K

答案：B

76.严重肝病时应减量慎用、肾功能减退时可按原治疗量使用的是

A：异烟肼

B：青霉素

C：红霉素

D：氟胞嘧啶

答案：C

77.新斯的明治疗重症肌无力的机制是

A：抑制胆碱酯酶和兴奋骨骼肌N胆碱受体

B：对大脑皮质有兴奋作用

C：兴奋骨骼肌中M胆碱受体

D：增强运动神经乙酰胆碱合成

答案：A

78.属于中枢和外周多巴胺D

A：昂丹司琼

B：莫沙必利

C：甲氧氯普胺

D：多潘立酮

答案：C

79.容易引起周围神经炎的抗结核药物是

A：异烟肼

B：乙胺丁醇

C：利福平

D：链霉素

答案：A

80.属于 β2 受体激动剂的是

A：异丙托溴铵

B：孟鲁司特

C：福莫特罗

D：乙酰胆碱

答案：C

81.关于甲氨蝶呤，下列说法中错误的是

A：主要用于治疗急性白血病

B：是二氢叶酸合成酶抑制剂

C：是二氢叶酸还原酶抑制剂

D：强酸条件下的水解产物是谷氨酸和蝶呤酸

答案：B

82.布美他尼的利尿作用部位在()

A：肾小球

B：远曲小管初段

C：髓袢升支粗段

D：集合管

答案：C

83.属于 β 受体阻断剂的降低眼压药是()。

A：噻吗洛尔

B：乙酰唑胺

C：甘露醇

D：毛果芸香碱

答案：A

84.可以改善心肌缺血的是

A：果糖

B：维生素

C：脂肪乳

D：葡萄糖

答案：A

85.主要作用促使细胞中微管装配，抑制微管解聚的抗肿瘤药物是

A：紫杉醇

B：放线菌素

C：顺铂

D：氟尿嘧啶

答案：A

86.治疗醛固酮升高引起的顽固性水肿的药物是

A：螺内酯

B：甘露醇

C：氨苯蝶啶

D：阿米洛利

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/647002132061010024