2024年广西壮族自治区恭城瑶族自治县《执业药师之西药学专业二》考试必背200题完整版附答案

第Ⅰ部分 单选题（100题）

1.对中、重度持续哮喘患者的长期维持治疗的推荐方案是

A：吸入性糖皮质激素+短效 β

B：长效 β

C：长效M胆碱受体阻断剂+白三烯受体阻断剂

D：吸入性糖皮质激素+长效 β

答案：D

2.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：克拉霉素

B：氨曲南

C：红霉素

D：克林霉素

答案：C

3.抗胆碱M受体药的药理作用不包括

A：解除毛细血管痉挛

B：抑制腺体分泌

C：收缩胃肠平滑肌

D：扩张支气管

答案：C

4.（2021年真题）患者，女，67岁，入院后行左侧髋关节置换术，术前12小时皮下注射低分子肝素预防深静脉血栓。术后患者情况稳定，继续使用低分子肝素，住院第7天出院。

A: 双嘧达莫

B: 替格瑞洛

C: 氯吡格雷

D: 利伐沙班

答案：D

5.α肾上腺素受体分布占优势的效应器是

A: 肾血管

B: 皮肤黏膜血管

C: 骨骼肌血管

D: 冠状血管

答案：B

6.与避孕药同时服用，不会导致避孕失败的药物是

A: 苯巴比妥

B: 利福平

C: 四环素

D: 环孢素

答案：D

7.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。下列哪项不属于多柔比星的禁忌证()

A: 腰椎间盘突出

B: 骨髓功能抑制

C: 妊娠及哺乳期妇女

D: 严重心脏病

答案：A

8.以下哪项不是雷洛昔芬的禁忌症

A: 心力衰竭患者

B: 正在或既往患有静脉血栓栓塞性疾病者

C: 有子宫内膜癌症状和体征者

D: 肝肾功能不全者

答案：A

9.可用于治疗老年骨质疏松，属于维生素D代谢产物的是

A: 利拉鲁肽

B: 骨化三醇

C: 瑞格列奈

D: 葡萄糖酸钙

答案：B

10.轻症糖尿病患者宜选用

A: 正规胰岛素

B: 珠蛋白锌胰岛素

C: 二甲双胍

D: 格列喹酮

答案：C

11.作用于DNA拓扑异构酶I的生物碱是

A: 来曲唑

B: 卡莫氟

C: 甲氨蝶呤

D: 羟喜树碱

答案：D

12.目前仍用作一线抗结核药的是

A: 二氯沙奈

B: 甲硝唑

C: 链霉素

D: 青蒿素

答案：C

13.既有抗病毒作用又有抗肿瘤作用的免疫调节剂是

A: 硫唑嘌呤

B: 干扰素

C: 更昔洛韦

D: 环磷酰胺

答案：B

14.下列硝酸酯药物相互作用中，可以合用的是

A: 与他汀类药物合用

B: 与硝普钠合用

C: 与西地那非合用

D: 与麻黄碱合用

答案：A

15.（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: 氨氯地平+氢氯噻嗪

B: 硝酸甘油+美托洛尔

C: 利血平+氨苯蝶啶

D: 特拉唑嗪+氢氯噻嗪

答案：A

16.治疗侵袭性曲霉菌病首选()

A: 氟康唑

B: 灰黄霉素

C: 伏立康唑

D: 氟胞嘧啶

答案：C

17.下列药物使用期间需要缓慢停药的是

A: 比索洛尔

B: 氨氯地平

C: 地尔硫?

D: 依那普利

答案：A

18.属于广谱抗心律失常药物

A: 地高辛

B: 利多卡因

C: 胺碘酮

D: 苯妥英钠

答案：C

19.短效糖皮质激素是

A: 地塞米松

B: 氟氢可的松

C: 氢化可的松

D: 甲泼尼龙

答案：C

20.与长春新碱合用可增强神经毒性

A: 异烟肼

B: 替尼泊苷

C: 非格司亭

D: 铂类

答案：B

21.青霉素G

A: 对G+、G-球菌及螺旋体等有效

B: 对G+、G-球菌，特别是对G-杆菌有效

C: 对支原体有效

D: 抗菌作用强，对铜绿假单胞菌、厌氧菌有效

答案：A

22.关于氢氧化铝叙述正确的是

A: 与胃液混合形成凝胶保护膜

B: 促进肠道磷酸盐的重吸收

C: 减少胃酸分泌

D: 不易引起便秘

答案：A

23.仅对浅表真菌感染有效的药物()

A: 灰黄霉素

B: 两性霉素B

C: 氟康唑

D: 伊曲康唑

答案：A

24.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

25.与多柔比星合用或配伍可增加肝毒性的药物是

A: β 受体阻断剂

B: 利福平

C: 阿糖胞苷

D: 甲氨蝶呤

答案：B

26.严重低钾血症、高钠血症、高血压、心力衰竭、肾功能衰竭者禁用的药物是

A: 雷尼替丁

B: 多烯磷脂酰胆碱

C: 甘草酸二铵

D: 甲氧氯普胺

答案：C

27.属于助消化药的是()

A: 奥美拉唑

B: 胶体果胶铋

C: 莫沙必利

D: 胃蛋白酶

答案：D

28.关于孟鲁司特钠临床使用注意事项的说法,正确的是()

A: 12岁以下儿童禁用孟鲁司特钠

B: 孟鲁司特钠使用后可能会导致嗜酸性粒细胞增多

C: 孟鲁司特钠起效快,适用于哮喘急性发作

D: 孟鲁司特钠可单独用于哮喘治疗

答案：B

29.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: 室性心动过速、心室颤动

C: 梗阻性肥厚型心脏病

D: 预激综合征伴心房颤动或扑动

答案：A

30.患者，女性，40岁，甲状腺肿大，伴有心悸、多汗、烦躁、消瘦等症状。诊断：甲状腺功能亢进症。

A: 大剂量碘剂

B: 丙硫氧嘧啶

C: 放射性碘

D: 格列齐特

答案：B

31.患者，男性，26岁，因“咳嗽伴间断发热1周”入院，查体：T38．9℃，P90次／分，R21次／分，BP110／70mmHg，血常规：白细胞16．9×109／L，中性粒细胞百分比84．6%；胸部CT示右下肺炎症。诊断为“右侧肺炎”。

A: 莫西沙星可覆盖社区获得性肺炎的常见病原体

B: 莫西沙星对非典型病原体无效

C: 莫西沙星属于氟喹诺酮类

D: 莫西沙星对厌氧菌有效

答案：B

32.可与奎尼丁发生与P糖蛋白有关的相互作用的药物是()

A: 华法林

B: 达比加群酯

C: 肝素钠

D: 低分子肝素

答案：B

33.用于甲型和乙型流感治疗的药物是

A: 拉米夫定

B: 奥司他韦

C: 吡喹酮

D: 乙胺嘧啶

答案：B

34.属于血小板糖蛋白GPⅡb／Ⅲa受体阻断剂的是

A：替格瑞洛

B：替罗非班

C：阿司匹林

D：双嘧达莫

答案：B

35.阿司匹林抗血栓形成的机制是

A：降低凝血酶活性

B：直接对抗血小板聚集

C：使环氧酶失活，减少TXA2生成，产生抗血栓形成作用

D：激活抗凝血酶

答案：C

36.从植物中提取，具有促进白细胞增生、抗炎、降血压、抗肿瘤、抗心肌缺氧缺血、抗心律失常等作用的是

A：丙酸诺龙

B：鲨肝醇

C：维生素B4

D：小檗胺

答案：D

37.口服索他洛尔作为抗心律失常药，其疗效和不良反应发生率均呈剂量依赖性，具有最佳获益风险比的用法是一天两次，一次

A：160mg

B：40mg

C：80mg

D：120mg

答案：D

38.假膜性肠炎或食物中毒应首选的微生态制剂是()

A：双歧三联活菌

B：酪酸菌

C：粪肠球菌

D：枯草杆菌

答案：B

39.舌下含服吸收迅速完全，血液透析清除率低的药物是()

A：维拉帕米

B：地尔硫

C：普萘洛尔

D：硝酸甘油

答案：D

40.（2018年真题）不能减小前列腺的体积,也不能降低PSA水平，但可松弛前列腺平滑肌,缓解膀胱和下尿道急性症状的药物是（）

A：非那雄胺

B：他达拉非

C：坦索罗辛

D：西地那非

答案：C

41.可用于金黄色葡萄球菌等革兰阳性菌所致严重感染的是

A：磷霉素钠+万古霉素

B：磷霉素氨丁三醇

C：利奈唑胺+哌替啶

D：利奈唑胺+苯丙醇胺

答案：A

42.患者，男，65岁。高血压病史8年，血压峰值180/110mmHg，冠心病史5年，双侧肾动脉狭窄，不宜选用的抗高血压药是

A: 普萘洛尔

B: 氨氯地平

C: 吧达帕胺

D: 赖诺普利

答案：D

43.属于长效B2受体激动剂的平喘

A: 沙美特罗

B: 多索茶碱

C: 布地奈德

D: 沙丁胺醇

答案：A

44.减鼻充血药所致的典型不良反应是()。

A: 血管舒张

B: 血压升高

C: 心率减慢

D: 共济失调

答案：B

45.分泌糖皮质激素的是

A: 球状带

B: 束状带

C: 束状带和网装带

D: 网状带

答案：B

46.脂溶性较高，起效快，属于巴比妥类的镇静催眠药是()。

A: 异戊巴比妥

B: 阿普唑仑

C: 佐匹克隆

D: 地西泮

答案：A

47.关于华法林的描述，错误的是

A: 用药期间进食富含维生素K食物应尽量稳定

B: 口服华法林真正起作用至少需3天

C: 应用过量易致出血

D: 长期服用可增加女性骨质疏松骨折的风险

答案：D

48.（2018年真题）属于β2受体激动剂的平喘药是（）

A: 噻托溴铵

B: 茶碱

C: 沙美特罗

D: 孟鲁司特

答案：C

49.痛风缓解期(关节炎症控制后1～2周)，为控制血尿酸水平，应选用的药品是()。

A: 别嘌醇

B: 秋水仙碱

C: 泼尼松龙

D: 布洛芬

答案：A

50.属于第四代头孢菌素的药物是

A: 头孢吡肟

B: 头孢克洛

C: 头孢拉定

D: 头孢噻肟

答案：A

51.多柔比星

A: 干扰核酸生物合成

B: 直接破坏DNA结构和功能

C: 影响蛋白质合成和功能

D: 干扰RNA转录

答案：D

52.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: 平衡消化道正常菌群，提高免疫功能

B: 作用于肠壁的阿片受体，抑制肠蠕动

C: 修复消化道黏膜

D: 吸附消化道内气体和各种病原体、毒素

答案：B

53.秋水仙碱的注意事项错误的是

A: 不可用于长期痛风的预防

B: 肾功能下降时可造成蓄积

C: 可致可逆性维生素B

D: 尽量避免静脉注射和长期口服给药

答案：C

54.肝素的抗凝作用特点是()

A: 仅在体内有效

B: 必须有维生素K辅助

C: 作用缓慢

D: 体内、外均有效

答案：D

55.异烟肼的作用特点是

A: 只对细胞外的结核杆菌有效

B: 对细胞内外的结核杆菌均有效

C: 结核杆菌不易产生耐药性

D: 对大多数革兰阴性菌有效

答案：B

56.用药时需关注肺毒性的药物是

A: 柔红霉素

B: 紫杉醇

C: 长春新碱

D: 博来霉素

答案：D

57.同用可抵消降钙素对高钙血症疗效的是

A: 钙剂

B: 铁剂

C: 双膦酸盐类骨吸收抑制剂

D: 维生素 D

答案：D

58.不宜与三环类抗抑郁药合用

A: 赛洛唑啉

B: 麻黄碱

C: 羟甲唑啉

D: 酚甘油滴耳液

答案：B

59.ACEI 与()联合应用时，可能影响后者的促红细胞生成作用。

A: 噻嗪类利尿剂

B: β 受体阻断剂

C: 留钾利尿剂

D: 人促红素

答案：D

60.可用于减轻季节性过敏性鼻炎相关症状的药物是

A: 白三烯受体阻断剂

B: M 受体拮抗剂

C: β 受体激动剂

D: 磷酸二酯酶抑制剂

答案：A

61.磺酰脲类促胰岛素分泌药存在“继发失效”的问题，应用磺酰脲类降糖药治疗5年，患者发生继发性失效的发生率是

A：50%～60%

B：5%～15%

C：1%～5%

D：30%～40%

答案：D

62.通过促进组织对葡萄糖的摄取和利用发挥作用()

A：格列本脲

B：阿卡波糖

C：艾塞那肽

D：二甲双胍

答案：D

63.新生儿服用可发生低凝血酶原血症及出血的药物是

A：卡马西平

B：苯巴比妥

C：地西泮

D：唑吡坦

答案：B

64.通过产生一氧化氮(NO)松弛血管平滑肌，以扩张静脉为主的药物是

A：硝苯地平

B：双嘧达莫

C：普萘洛尔

D：硝酸甘油

答案：D

65.关于聚乙二醇4000治疗便秘的说法，错误的是

A：适用人群为成人及8岁以上儿童

B：疗程不宜过长

C：肠梗阻患者禁用

D：作用机制为刺激肠道分泌，增加粪便含水量以软化粪便

答案：D

66.下列不属于一线抗结核药的是

A：利福平

B：对氨基水杨酸

C：吡嗪酰胺

D：链霉素

答案：B

67.以肠内营养乳剂（TPF-D）作为唯一营养来源的患者，推荐剂量为一日

A：10ml/kg

B：20ml/kg

C：30ml/kg

D：40ml/kg

答案：C

68.（2019年真题）镇静催眠药佐匹克隆的禁忌证是（）

A：重症肌无力

B：癫痫

C：低蛋白血症

D: 糖尿病

答案：A

69.布地奈德皮下给药的效能约为皮质醇的

A: 100 倍

B: 40 倍

C: 25 倍

D: 15 倍

答案：B

70.聚乙二醇 4000 可用于

A: 果糖不耐受儿童

B: 炎症性肠病患者

C: 成人及 1 岁以上儿童（包括 1 岁）便秘

D: 哺乳期便秘

答案：D

71.长期大量使用可导致肝功能异常

A: 氯霉素

B: 四环素可的松

C: 更昔洛韦

D: 利巴韦林

答案：D

72.下列药物中属于缩瞳药的是

A: 托吡卡胺

B: 氢溴酸后马托品

C: 硫酸阿托品

D：毛果芸香碱

答案：D

73.有肾功能不全史的患者解热镇痛应慎用布洛芬，其主要原因是用药后可能发生

A：急性肾衰竭

B：过敏反应

C：尿潴留和水肿

D：重度肝损伤

答案：C

74.（2017年真题）关于糖皮质激素外用制剂使用注意事项的说法,错误的是（）

A：可用于过敏性皮炎的治疗

B：为控制的细菌或真菌感染不宜使用

C：若继发细菌或真菌感染,可与抗菌药或抗真菌药联合使用

D：面部、阴部和皱褶部位的湿疹,需长期使用强效制剂

答案：D

75.对地高辛中毒出现异位心律者可静脉注射

A：苯妥英钠

B：氯化钾、葡萄糖注射液

C：利尿剂

D：阿托品

答案：A

76.可预防环磷酰胺所致膀胱毒性的药物是()

A：呋塞米

B: 糖皮质激素

C: 维生素

D: 美司钠

答案：D

77.与顺铂联合应用可致严重肾毒性的药物是

A: 氟尿嘧啶

B: 利妥昔单抗

C: 阿糖胞苷

D: 甲氨蝶呤

答案：B

78.需与氨基糖苷类联合应用治疗布鲁菌病和鼠疫的是

A: 红霉素

B: 氯霉素

C: 青霉素

D: 四环素

答案：D

79.下列药动学/药效学（PK/PD）参数中，适用于浓度依赖型抗菌药物的评估指标

A: 血浆药物半衰期（t1/2）

B: 血浆药物峰浓度与最低抑菌浓度比值（Cmax/MIC）

C: 血浆药物峰浓度与达峰时间比值（Cmax/Tmax）

D: 血浆药时曲线下面积与血浆达峰时间比值（AUC/Tmax）

答案：B

80.左甲状腺素成人维持量是

A: 25-75ug

B: 55-75ug

C: 75-125ug

D: 125ug

答案：C

81.关于糖皮激素抗炎作用特点的描述，不正确的是

A: 促进肉芽组织生成，加速组织修复

B: 稳定溶酶体膜，抑制致炎物的释放

C: 直接收缩血管，减少渗出和水肿

D: 抑制白细胞和吞噬细胞移行血管外，减轻炎症浸润

答案：A

82.可用于急、慢性肾功能不全患者的肠外营养支持的氨基酸是()

A: 精氨酸注射液

B: 复方氨基酸注射液(9AA)

C: 复方氨基酸注射液(18AA)

D: 复方氨基酸注射液(3AA)

答案：B

83.下列药物中，属于非二氢吡啶类钙通道阻滞剂药物的是()。

A: 维拉帕米

B: 尼莫地平

C: 氨氯地平

D: 硝苯地平

答案：A

84.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：氨曲南

C：亚胺培南

D：克拉维酸

答案：A

85.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。

A：15mg／kg

B：40mg／kg

C：60mg&g

D：5mg／kg

答案：B

86.患者女，59岁，既往高脂血症病史5年，心功能Ⅱ级。因发现血压升高7天入院。入院查体血压172/95mmHg，心率62次／分。该患者目前服用的药物除抗高血压药外有辛伐他汀。

A：普伐他汀

B：阿托伐他汀

C：辛伐他汀

D：洛伐他汀

答案：B

87.患者，男，60岁，诊断为冠心病，经皮冠状动脉介入术置入支架。医生给予氯吡格雷、阿司匹林抗血小板治疗。

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/488100026045007022