专业《执业药师之西药学专业二》考试题库，word格式可自由下载编辑，附完整答案！

2023-24年广东省濠江区《执业药师之西药学专业二》考试【夺冠系列】

第Ⅰ部分 单选题（100题）

1.预防脑卒中作用最强的降压药是

A：硝苯地平

B：缬沙坦

C：氢氯噻嗪

D：沙拉新

答案：A

2.静脉注射人工合成的ACTH，在循环中的半衰期是

A：10～25分钟

B：4小时

C：7～12分钟

D：8小时

答案：A

3.通过抑制GABA的降解或促进合成而达到抗癫痫作用的药物是

A：脂肪酸类

B：乙内酰脲类

C：γ-氨基丁酸类似物

D：二苯并氮革类

答案：A

4.螺内酯与下列哪种氨基酸合用可导致高钾血症

A: 赖氨酸
B: 缬氨酸
C: 精氨酸
D: 色氨酸
答案：C

5.在血液中几乎不与血浆蛋白结合的口服降糖药是
A: 吡格列酮
B: 达格列净
C: 二甲双胍
D: 罗格列酮
答案：C

6.氨基苷类通过下列哪种屏障比较容易
A: 黏液屏障
B: 血脑屏障
C: 血睾屏障
D: 胎盘屏障
答案：D

7.抗生素类抗真菌药()
A: 氟康唑
B: 两性霉素
C: 阿莫罗芬
D: 特比萘芬
答案：B

8.（2019年真题）可用于预防风湿热复发的药物是（）

A：甲硝唑

B：呋喃妥因

C：庆大霉素

D：苄星青霉素

答案：D

9.长期合用下列哪个药物能使口服避孕药的主要成分炔诺酮和炔雌醇的代谢加快，血液中的药物浓度降低而导致避孕失败()

A：氨苄西林

B：复方磺胺甲噁唑

C：四环素

D：利福平

答案：D

10.咳嗽伴有较多痰液时需要合用

A：噻托溴铵

B：沙丁胺醇

C：氨溴索

D：喷托维林

答案：C

11.对甲硝唑无效或禁忌的肠外阿米巴病患者可选用

A：依米丁

B：氯喹

C：替硝唑

D：喹碘方

答案：B

12.典型不良反应为皮肤毒性,属于酪氨酸激酶抑制剂的药物是（）

A：氟尿嘧啶

B：吉非替尼

C：奥沙利铂

D：顺铂

答案：B

13.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：属于半合成紫杉烷类抗肿瘤药物

B：基本结构与紫杉醇不相似

C：用于局部晚期或转移性乳腺癌

D：干扰微管蛋白功能，使细胞生长停滞于分裂中期

答案：B

14.对脑CT无明显的低密度改变、意识清楚的急性缺血性脑卒中患者，在发病6小时内采用其静脉溶栓较安全、有效的是()

A：重组人促红素

B：链激酶

C：叶酸

D：尿激酶

答案：D

15.用于浸润麻醉、神经阻滞的局部麻醉药是

A：利多卡因

B：布地奈德

C：普鲁卡因

D：西地碘

答案：C

16.具有心脏毒性的抗肿瘤药是

A：博来霉素

B：柔红霉素

C：长春新碱

D：紫杉醇

答案：B

17.通过与寄生虫肠细胞微管蛋白特异性结合而干扰其细胞微管形成，可使寄生虫肠道超微结构退化，从而破坏寄生虫对葡萄糖的吸收及消化功能，最终导致寄生虫死亡的药物是

A：左旋咪唑

B：阿苯达唑

C：甲苯咪唑

D：哌嗪

答案：C

18.（2017年真题）前庭功能失调（眩晕）（）

A：甲硝唑

B：左氧氟沙星

C：哌拉西林

D：米诺环素

答案：D

19.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

20.小剂量就有抗焦虑作用的药物是
A：苯妥英钠
B：苯巴比妥
C：吗啡
D：地西泮
答案：D

21.（2017年真题）导致视神经炎的抗结核药的是（）
A：乙胺丁醇
B：吡嗪酰胺
C：利福平
D：利福喷丁
答案：A

22.在虫体神经肌肉接头处发挥抗胆碱作用，阻断乙酰胆碱对蛔虫肌肉的兴奋作用，或改变虫体肌肉细胞膜对离子的通透性，影响神经自发冲动的传递；亦可抑制琥珀酸盐的产生，减少能量的供应，从而阻断神经肌肉接头处，使冲动不能下达，使蛔虫从寄生的部位脱开，随肠蠕动而排出体外的药物是
A：阿苯达唑
B：甲苯咪唑
C：左旋咪唑

D: 哌嗪

答案：D

23.与磺胺甲噁唑具有协同抑菌和杀菌作用的是()

A: 诺氟沙星

B: 磺胺嘧啶

C: 甲氧苄啶

D: 呋喃唑酮

答案：C

24.毒性较大，尤其对第Ⅷ对脑神经和肾损害严重的药物是

A: 异烟肼

B: 卡那霉素

C: 利福平

D: 对氨基水杨酸

答案：B

25.（2016 年真题）某些慢性疾病使用泼尼松长期治疗，为减少外源性激素对下丘脑-垂体-肾上腺皮质轴的抑制，推荐的给药时间是

A: 中午 12 时左右

B: 下午 4 时左右

C: 上午 8 时左右

D: 晚餐前

答案：C

26.阿糖胞苷的作用机制是()

A: 胸腺核苷合成酶抑制剂

B: 二氢叶酸还原酶抑制剂

C: DNA多聚酶抑制剂

D: 核苷酸还原酶抑制剂

答案：C

27.有关阿托品的叙述，错误的是

A: 存在潜在性青光眼时，使用阿托品有诱发危险

B: 婴幼儿对其毒性不敏感

C: 妊娠期静脉滴注阿托品可使胎儿心动过速

D: 与促胃肠动力药合用时应有间隔时间

答案：B

28.下列降压药中属于血管紧张素II受体阻断药的是()

A: 左旋氨氯地平

B: 地尔硫

C: 阿利克仑

D: 坎地沙坦

答案：D

29.以下哪个选项不是二磷酸果糖的不良反应

A: 乳酸中毒

B: 低钠及低磷血症

C: 尿潜血、血色素尿

D: 低钾血症

答案：B

30.（2019年真题）有些药品的不良反应源于药物制剂的辅料，紫杉醇注射液中可能引起过敏反应的辅料是（）

A: 乙醇

B: 邻苯二甲酸二辛酯

C: 聚氯乙烯

D: 聚乙烯醇蓖麻油

答案：D

31.临床首选用于治疗土拉菌病和鼠疫的抗生素为()

A: 奈替米星

B: 链霉素

C: 阿米卡星

D: 异帕米星

答案：B

32.具有低毒，可用于对青霉素类、头孢菌素类过敏的患者的药物是()

A: 克拉维酸

B: 亚胺培南

C: 氨曲南

D: 阿莫西林

答案：C

33.氯霉素的抗菌作用机制()

A: 影响胞浆膜通透性

B: 与核糖体30S亚基结合，抑制蛋白质的合成

C: 与核糖体50S亚基结合，抑制移位酶的活性

D: 作用于细菌70S核糖体的50S亚基，抑制转肽酶

答案：D

34.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: 多巴胺

B: 地塞米松

C: 去甲肾上腺素

D: 肾上腺素

答案：D

35.可使后者疗效显著下降的是

A: 红霉素

B: 他莫昔芬

C: 维生素C

D: 氯丙嗪

答案：C

36.（2021年真题）某患者新诊断为退行性膝关节炎,既往有磺胺过敏史，不宜选用的非甾体抗炎药是（）

A: 双氨芬酸

B: 布洛芬

C: 吲哚美辛

D: 塞来昔布

答案：D

37.下列具有抗血小板作用的药物是

A: 维生素K

B: 华法林

C: 噻氯匹定

D: 肝素

答案：C

38.属于长效糖皮质激素的药物是

A: 氢化可的松

B: 曲安西龙

C: 地塞米松

D: 醋酸可的松

答案：C

39.利福平联用伏立康唑使

A: 疗效减弱

B: 月经不规则

C: 肝毒性增加

D: 吸收减少

答案：A

40.高血钾的肾损伤患者禁用下列哪种利尿药()

A: 螺内酯

B: 呋塞米

C: 山梨醇

D: 依他尼酸

答案：A

41.下列关于利巴韦林作用机制的描述中，不正确的是

A: 破坏病毒复制与传播

B: 可竞争性抑制DNA多聚酶

C: 抑制病毒合成酶

D: 减少病毒核糖核酸和蛋白质合成

答案：B

42.氨苄西林()

A: 对G

B: 对G

C: 特别对铜绿假单胞菌有效

D: 抗菌作用强，对厌氧菌有效

答案：B

43.抑制细菌核酸合成的抗菌药物是

A: 头孢吡肟

B: 利福喷丁

C: 头孢米诺

D: 磺胺甲噁唑甲氧苄啶

答案：B

44.以下哪种药物对心脏影响最轻

A: 沙丁胺醇

B: 异丙肾上腺素

C: 茶碱

D: 肾上腺素

答案：A

45.对地高辛轻度中毒者可及时停药及使用

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：C

46.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: 双嘧达莫抵抗

C: 治疗反应变异

D: 冠状动脉窃血

答案：D

47.联用治疗布氏杆菌感染的是

A: 链霉素和异烟肼

B: 青霉素和磺胺嘧啶

C: 链霉素和磺胺嘧啶

D: 青霉素和链霉素

答案：C

48.滴药过频易致反跳性鼻充血，久用可致药物性鼻炎

A: 硼酸

B: 过氧化氢

C: 克罗米通

D: 羟甲唑啉

答案：D

49.可用于治疗乙型肝炎病毒感染的药物是

A: 更昔洛韦

B: 恩替卡韦

C：阿昔洛韦

D：金刚烷胺

答案：B

50.甲状腺功能亢进症的内科治疗宜选用()

A：甲状腺素

B：吡格列酮

C：小剂量碘剂

D：甲巯咪唑

答案：D

51.可减少妊娠子宫兴奋，用于治疗先兆性流产和习惯性流产的药物是

A：长效避孕药

B：孕激素

C：短效口服避孕药

D：雌激素

答案：B

52.呋塞米发挥利尿作用的部位在

A：髓袢升支厚壁段和远曲小管初段

B：肾小球

C：髓袢升支粗段

D：近曲小管

答案：C

53.属于硝基呋喃类的是()

A：呋喃妥因

B：甲硝唑

C：磺胺甲噁唑

D：夫西地酸

答案：A

54.需要迅速抗血小板作用时，不能选用的二磷酸腺苷P2Y12受体阻断剂是

A：替罗非班

B：氯吡格雷

C：噻氯匹定

D：替格雷洛

答案：C

55.青霉素治疗何种疾病时可引起吉海反应

A：破伤风

B：大叶性肺炎

C：梅毒和钩端螺旋体病

D：回归热

答案：C

56.抑制雄激素对前列腺生长的刺激作用

A：地塞米松

B：昂丹司琼

C：亚叶酸钙

D：氟他胺

答案：D

57.急性化脓性中耳炎局部治疗，鼓膜穿孔前可使用

A：2%酚甘油滴耳液

B: 2%过氧化氢溶液

C: 3%过氧化氢溶液

D: 3%酚甘油滴耳液

答案：A

58.达那唑的适应证不包括

A: 男性乳房发育

B: 子宫内膜异位症

C: 纤维性乳腺炎

D: 白细胞减少症

答案：D

59.下列药物中,属于抗乙型肝炎病毒的药物是()

A: 喷昔洛韦

B: 齐多夫定

C: 阿德福韦酯

D: 奥司他韦

答案：C

60.患者男性，29岁，阴茎头部出现下疳两个月就诊。有不洁性接触史。临床诊断为梅毒。立即给予青霉素注射治疗，十分钟后患者出现胸闷，全身瘙痒、面部发麻，查体：血压85/60mmHg，脉率110次/分。

A: 给予肾上腺素

B: 吸氧，给予普萘洛尔

C: 给予糖皮质激素

D: 减少药物剂量

答案：A

61.两性霉素B与()合用具有协同作用。

A：氟胞嘧啶

B：伊曲康唑

C：利福平

D：酮康唑

答案：A

62.大环内酯类药的主要作用靶点是

A：细胞壁丙氨酰丙氨酸

B：核糖体的30S亚基

C：细胞内膜PBP

D：核糖体的50S亚基

答案：D

63.属于贝丁酸类的调节血脂药是()

A：依折麦布

B：辛伐他汀

C：烟酸

D：非诺贝特

答案：D

64.（2020年真题）患者，女，26岁。因心悸、手颤、易饥饿、烦躁易怒前来就诊，实验室检查游离甲状腺素(FT3、FT4)增高、促甲状腺素(TSH)降低，诊断为甲状腺功能亢进症。医师处方给予抗甲状腺药治疗。

A：卡比马唑

B：碳酸锂

C：丙硫氧嘧啶

D: 甲巯咪唑

答案：D

65.（2021年真题）属于5-羟色胺与去甲肾上腺素再摄取抑制剂的抗抑郁药物是（）

A: 艾司西酞普兰

B: 文拉法辛

C: 马普替林

D: 吗氯贝胺

答案：B

66.（2016年真题）可用于习惯性流产的药品是

A: 他莫昔芬

B: 地屈孕酮

C: 依普黄酮

D: 戊酸雌二醇

答案：B

67.患者，女，49岁，间断上腹部饱胀、恶心1年。患者1年前无明显诱因出现恶心、上腹饱胀感，自行服用胃药（具体不详）治疗后症状好转。2个月前患者上述症状再次发作，查体：上腹部轻微压痛，无反跳痛。胃镜、腹部B超检查未见明显异常。诊断：功能性消化不良。医嘱：枸橼酸莫沙必利片，5mg，口服，3次/日。

A: 对化疗所致的呕吐有效

B: 无心脏不良反应

C: 对泌乳素的分泌无影响

D: 可作为术后预防呕吐的常规用药

答案：C

68.有关阿托品的药理作用不正确的是

A：大剂量可使心率减慢

B：扩张血管，改善微循环

C：松弛内脏平滑肌

D：抑制腺体分泌

答案：A

69.西咪替丁治疗十二指肠溃疡的机制为

A：形成保护膜覆盖溃疡面

B：阻断胃腺壁细胞上的组胺 H1 受体，抑制胃酸分泌

C：阻断胃腺壁细胞上的组胺 H2 受体，抑制胃酸分泌

D：中和过多的胃酸

答案：C

70.长期使用可能导致血钾升高的降压药物是

A：氨氯地平

B：硝普钠

C：美托洛尔

D：贝那普利

答案：D

71.糖皮质激素临床用于治疗()

A：胃溃疡

B：肺结核

C：低血压

D：血小板减少症

答案：D

72.可增加肝毒性的药物是

A: β 受体阻断剂

B: 阿糖胞苷

C: 利福平

D: 甲氨蝶呤

答案：C

73.抗血栓形成、保护动脉内皮的调血脂药是

A: 普伐他汀

B: 阿伐他汀

C: 藻酸双酯钠

D: 氟伐他汀

答案：C

74.关于甲硝唑作用特点和用药注意事项的说法错误的是()

A: 甲硝唑半衰期比奥硝唑短

B: 甲硝唑代谢产物可能使尿液颜色加深

C: 甲硝唑有致突变和致畸作用

D: 甲硝唑属于时间依赖型抗菌药物

答案：D

75.下列关于托吡卡胺的描述错误的是

A: 可给予拟胆碱类药物解毒

B: 哺乳期慎用

C: 可诱发闭角型青光眼

D: 滴眼后不应压迫泪囊

答案：D

76.作用于远曲小管近端的中效利尿药是

A：乙酰唑胺

B：呋塞米

C：氢氯噻嗪

D：氨苯蝶啶

答案：C

77.严重心衰首剂可出现低血压反应的药物是

A：地高辛

B：卡托普利

C：氨氯地平

D：硝酸甘油

答案：B

78.肝素的抗凝作用特点是()

A：作用缓慢

B：仅在体内有效

C：必须有维生素K辅助

D：体内、外均有效

答案：D

79.关于氢氧化铝叙述正确的是

A：减少胃酸分泌

B：促进肠道磷酸盐的重吸收

C：与胃液混合形成凝胶保护膜

D：不易引起便秘

答案：C

80.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162/80mmHg，心率72次/分。该患者日前服用的药物处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: 硝酸甘油+美托洛尔

B: 氨氯地平+氢氯噻嗪

C: 利血平+氨苯蝶啶

D: 特拉唑嗪+氢氯噻嗪

答案：B

81.慢性外耳道炎时局部滴用，促使耳道干燥，可选用

A: 2%酚甘油

B: 伪麻黄碱

C: 赛洛唑啉

D: 3%硼酸乙醇

答案：D

82.可引起高钾血症，应避免与留钾利尿药联合应用的是()

A: 哌唑嗪

B: 卡托普利

C: 地高辛

D: 呋塞米

答案：B

83.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。若采用强化治疗，辛伐他汀片的最大日剂量是()。

A: 40mg

B: 20mg

C: 100mg

D: 80mg

答案：D

84.患儿。女，14岁。因出现尿频、尿急、尿痛症状2天就诊，诊断为急性膀胱炎，患儿既往有癫痫病史，宜选用的治疗药物是（）。

A: 青霉素G

B: 环丙沙星

C: 呋喃妥因

D: 阿奇霉素

答案：C

85.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: 4周内

B: 2周内

C: 1周内

D: 3周内

答案：B

86.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: 与麻黄碱合用

C：与西地那非合用

D：与硝普钠合用

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/945212241131012033