专业《执业药师之西药学专业二》考试必背200题题库，word格式可自由下载编辑，附完整答案！

2024年河南省登封市《执业药师之西药学专业二》考试必背200题内部题库带答案（B卷）

第Ⅰ部分 单选题（100题）

1.用于阵发性室上性心动过速的钙通道阻滞药是

A：利多卡因

B：苯妥英钠

C：维拉帕米

D：胺碘酮

答案：C

2.以下患者中可以使用血管紧张素转化酶抑制剂(ACEI)的是()

A：孕妇

B：双侧肾动脉狭窄患者

C：高钾血症患者

D：高血压患者和心力衰竭患者

答案：D

3.抑制细菌依赖性DNA的RNA聚合酶，阻碍mRNA合成的药物是

A：氧氟沙星

B：利福平

C：磺胺嘧啶

D：两性霉素

答案：B

4.下述不属于水溶性维生素的是

A：维生素B6

B：维生素B1

C：维生素C

D：维生素

答案：D

5.属于低危患者可应用PDE5抑制剂的是

A：中度的充血性心力衰竭

B：高血压未得到控制者

C：2周前发生过心肌梗死或脑卒中

D：轻度、稳定型心绞痛

答案：D

6.下列哪种维生素可用于慢性铁中毒的治疗

A：维生素E

B：维生素B1

C：维生素B2

D：维生素C

答案：D

7.茶碱浓度42μg/ml时会出现

A：心动过速、心律失常

B：呼吸、心跳停止

C：恶心、呕吐、失眠

D：为有效的治疗浓度

答案：B

8.通过阻断血管紧张素Ⅱ受体而逆转心肌肥厚，减轻心力衰竭的药物是

A: 氯沙坦

B: 氨力农

C: 美托洛尔

D: 地高辛

答案：A

9.伴有糖尿病肾病的高血压患者应首选的降压药是

A: 氯沙坦

B: 氨氯地平

C: 氢氯噻嗪

D: 吲达帕胺

答案：A

10.（2017年真题）西酞普兰抗抑郁的药理作用机制是（）

A: 抑制单胺氧化酶

B: 抑制5-羟色胺及去甲肾上腺素再摄取

C: 抑制5-羟色胺再摄取

D: 抑制神经末梢突触前膜的α2受体

答案：C

11.降低夜间眼压的首选药物是()

A: 毛果芸香碱滴眼剂

B: 拉坦前列素滴眼剂

C: 噻吗洛尔滴眼剂

D: 地匹福林滴眼剂

答案：B

12.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：乙胺丁醇

B：吡嗪酰胺

C：利福平

D：链霉素

答案：C

13.老年人对苯二氮䓬类药较为敏感，用药后可致平衡功能失调，觉醒后可发生步履蹒跚、思维迟钝等症状，在临床上被称为

A：戒断综合征

B：“宿醉”现象

C：老年期痴呆

D：震颤麻痹综合征

答案：B

14.仅对蛔虫、蛲虫混合感染有效的是()

A：甲苯咪唑

B：氯硝柳胺

C：哌嗪

D：噻嘧啶

答案：C

15.属于β受体阻断剂，对正常人血压影响不明显，而对高血压患者具有降压作用的降压药是()

A：利血平

B：硝苯地平

C: 氢氯噻嗪

D: 美托洛尔

答案：D

16.急性广泛性肺栓塞宜选用()

A: 维生素 K

B: 叶酸

C: 肝素

D: 尿激酶

答案：D

17.属于人体必需、人体不能合成或合成速度不能满足人体需要

A: 复方氨基酸(18AA)

B: 赖氨酸

C: 精氨酸

D: 复方氨基酸注射液(3AA)

答案：B

18.患者，男，57 岁，身高 175cm，体重 87kg，诊断为 2 型糖尿病。医生给予二甲双胍片口服，500mg，bid。

A: 随餐服用

B: 餐前半小时

C: 餐后 2 小时

D: 餐后半小时

答案：A

19.需尽快建立一个肠道正常菌群，宜用

A: 酪酸菌

B: 双歧三联活菌胶囊

C: 地芬诺酯

D: 双歧杆菌

答案：B

20.下列描述正确的是()

A: 有刺激性的药物应从高浓度开始逐渐递减

B: 根据病变部位不同选择不同浓度和强度的药物

C: 外用药经皮吸收后不会产生不良反应

D: 手掌损害应选择低效的制剂

答案：B

21.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: 红色

B: 黑色

C: 绿色

D: 蓝色

答案：B

22.患者，男，45岁。初始诊断肾病综合征合并严重肝功能不宜选用的糖皮质激素是

A: 泼尼松龙

B: 泼尼松

C: 氟替卡松

D: 可的松

答案：A

23.刺激胰岛细胞分泌胰岛素的是()

A：磺酰脲类

B：A和B均无效

C：胰岛素

D：二甲双胍

答案：A

24.下列关于苯二氮类镇静催眠药的叙述，不正确的是

A：服用药物后应避免驾车、操纵机器和高空作业

B：长期应用会产生依赖性和成瘾性，避免长期使用同一种药

C：老年患者对苯二氮类药物不敏感，可安全使用

D：服药期间不宜饮酒

答案：C

25.左炔诺孕酮为

A：雌激素类

B：短效口服避孕药

C：促性腺激素

D：促性腺激素释放激素类似物

答案：B

26.下列关于钠的作用特点描述，错误的是

A：维持血压

B：调节体内水量的恒定

C：不能调节体内水量的恒定

D：调节体液渗透压、电解质及酸碱平衡

答案：C

27.我国研制的可用于抗氯喹恶性疟和恶性疟脑型凶险发作的药物是

A：伯氨喹

B：青蒿素

C：磷酸咯萘啶

D：乙胺嘧啶

答案：C

28.以下给药途径不能使用氟尿嘧啶的是

A：静脉注射

B：动脉插管注药

C：鞘内注射

D：静脉滴注

答案：C

29.（2019年真题）体内代谢迅速，严重过量导致出血时，可用鱼精蛋白拮抗的药物是（）

A：阿司匹林

B：肝素

C：氯吡格雷

D：依诺肝素

答案：B

30.属于嘧啶类的是

A：氟胞嘧啶

B：特比萘芬

C：制霉菌素

D: 卡泊芬净

答案：A

31.急性心肌梗死引起的室性心律失常的首选药是()

A: 奎尼丁

B: 利多卡因

C: 普萘洛尔

D: 胺碘酮

答案：B

32.关于丙硫氧嘧啶的描述，正确的是

A: 可抑制外周组织的T

B: 长期应用反馈抑制TSH分泌

C: 使血循环中甲状腺刺激性免疫球蛋白升高

D: 作用较甲巯咪唑弱

答案：D

33.属于高选择性非肽类血小板膜糖蛋白Ⅱb/Ⅲa受体抑制剂的是

A: 替罗非班

B: 氯吡格雷

C: 替格雷洛

D: 噻氯匹定

答案：A

34.一般反应较轻，仍可能引起过敏性休克的是

A: 西格列汀

B: 格列本脲

C: 胰岛素

D: 二甲双胍

答案：C

35.可导致视神经炎，治疗期间应监测眼部视力的抗结核药是

A: 乙胺丁醇

B: 利福喷丁

C: 吡嗪酰胺

D: 利福平

答案：A

36.可用于慢性活动性肝炎的治疗的是

A: 精氨酸

B: 复方氨基酸注射液（3AA）

C: 赖氨酸

D: 复方氨基酸注射液（18AA）

答案：B

37.临床上常用于溶解耵聍的药物是

A: 4%硼酸甘油

B: 1%新霉素

C: 3%过氧化氢

D: 5%碳酸氢钠

答案：D

38.淋巴细胞白血病采用

A: 糖皮质激素大剂量冲击疗法

B: 糖皮质激素小剂量代替疗法

C: 抗结核病药与糖皮质激素合用

D: 糖皮质激素一般剂量长期疗法

答案：D

39.不得与碱性物质或铁器接触的是()

A: 阿达帕林

B: 克罗米通

C: 林旦霜

D: 苯甲酸苄酯

答案：C

40.妨碍铁剂在肠道吸收的物质是()

A: 食物中的高磷、鞣酸等

B: 维生素C

C: 枸橼酸钠

D: 食物中的半胱氨酸

答案：A

41.用于治疗低磷血症的药物是()

A: 葡萄糖

B: 二磷酸果糖

C: 碳酸钙

D: 三磷酸腺苷

答案：B

42.丙磺舒可影响赛洛多辛的代谢，延长赛洛多辛在体内存在时间，这是因为丙磺舒抑制

A: UGT287

B: 血浆蛋白

C: p一糖蛋白

D: CYP3A4

答案：A

43.以下激素的关系错误的是

A: 促皮质素促进糖皮质激素的分泌

B: 糖皮质激素促进促皮质素释放激素的分泌

C: 糖皮质激素抑制促皮质素的分泌

D: 促皮质素释放激素促进促皮质素的分泌

答案：B

44.止吐方案：每日化疗前，联合应用5-HT3受体阻断剂和口服地塞米松12mg，化疗后从第2日到第3日口服地塞米松或应用5-HT

A: 重度致吐性化疗药所引起的恶心与呕吐

B: 中度致吐性化疗药所引起的恶心与呕吐

C: 低度致吐性化疗药所引起的恶心与呕吐

D: 微弱致吐性化疗药所引起的恶心与呕吐

答案：B

45.下列药物中,属于抗乙型肝炎病毒的药物是()

A: 喷昔洛韦

B: 奥司他韦

C: 阿德福韦酯

D: 齐多夫定

答案：C

46.氯霉素的最严重的不良反应是

A: 肝脏损害

B: 二重感染
C: 抑制骨髓造血功能
D: 胃肠道反应
答案：C

47.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: 对胃酸缺乏者，宜与稀盐酸并用，有利于铁剂的解离
B: 尽量选择三价铁
C: 注意预防铁负荷过重
D: 选择适宜的病期、疗程和监测
答案：B

48.2~3分钟起效，5分钟达最大效应的硝酸酯类药物是
A: 硝苯地平
B: 普萘洛尔
C: 哌唑嗪
D: 硝酸甘油
答案：D

49.属于阿片受体激动剂，晚期癌痛不宜长期使用的药物是
A: 秋水仙碱
B: 布洛芬
C: 吗啡
D: 哌替啶
答案：D

50.属于 β 受体阻断剂的降低眼压药是()

A: 毛果芸香碱

B: 曲伏前列素

C: 噻吗洛尔

D: 甘露醇

答案：C

51.属于头孢一代的是

A: 拉氧头孢

B: 头孢曲松

C: 头孢唑林

D: 头孢呋辛

答案：C

52.（2018年真题）口服避孕药的禁忌证不包括（）

A: 重度肝功能不全

B: 不明原因阴道出血

C: 激素依赖性肿瘤

D: 甲状腺功能减退

答案：D

53.关于容积性泻药的叙述，错误的是

A: 服用容积性泻剂的同时应摄入足够水分

B: 可能会影响华法林的吸收

C: 促进钙和铁的吸收

D: 主要用于轻度便秘患者的治疗

答案：C

54.头孢噻吩

A: 肾毒性较大

B: 脑脊液中浓度较高，酶稳定性高，适用于严重脑膜感染

C: 与庆大霉素合用于铜绿假单胞菌感染时不能混合静脉滴注

D: 用于非典型病原体感染

答案：A

55.用于血氨升高所致的精神症状的治疗的是

A: 赖氨酸

B: 复方氨基酸注射液(18AA)

C: 复方氨基酸注射液(3AA)

D: 精氨酸

答案：D

56.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: 烧心

B: 头晕

C: 上腹胀

D: 上腹痛

答案：B

57.巨幼细胞贫血应首选

A: 亚叶酸钙

B: 维生素B6

C: 叶酸+维生素B12

D: 维生素 B12

答案：C

58.可能导致跟腱断裂和血糖异常的抗菌药物是

A: 多西环素

B: 加替沙星

C: 庆大霉素

D: 甲砜霉素

答案：B

59.可用于治疗重度痤疮，但妊娠期妇女避免使用的药物是

A: 克罗米通

B: 特比萘芬

C: 异维 A 酸

D: 克拉霉素

答案：C

60.氨苯蝶啶的作用部位在

A: 近曲小管

B: 髓袢升支粗段

C: 髓袢升支粗段皮质部

D: 远曲小管和集合管

答案：D

61.关于唑吡坦作用特点的说法,错误的是()

A: 唑吡坦属于 γ-氨基丁酸 A 型受体激动剂

B: 口服唑吡坦后消化道吸收迅速

C: 唑吡坦血浆蛋白结合率高

D: 唑吡坦具有镇静催眠作用，抗焦虑作用

答案：D

62.链霉素首选用于()

A: 布鲁菌病

B: 伤寒、副伤寒

C: 钩端螺旋体病

D: 鼠疫、土拉菌病

答案：D

63.噻嗪类利尿药可用于治疗肾性尿崩症及加压素无效的垂体性尿崩症，是因为其可以抑制

A: Na+-K+-2Cl-同向转运子

B: 远曲小管近端

C: Na+-Cl-共转运子

D: 磷酸二酯酶

答案：D

64.下述药物中用于拮抗肝素过量的是

A: 维生素

B: 氨甲苯酸

C: 维生素K1

D: 鱼精蛋白

答案：D

65.伊曲康唑属于()

A: 丙烯胺类抗真菌药

B: 多烯类抗真菌药

C：唑类抗真菌药

D：棘白菌素类抗真菌药

答案：C

66.有指南推荐，为减少手术中和手术后出血风险，择期手术前需提前停用阿司匹林

A：7～10日

B：1～3日

C：11～15日

D：4～6日

答案：A

67.能进入含有结核杆菌的巨噬细胞中,渗入结核菌体,在菌体内特定酶的作用下化,且在酸性环境中作用更强的抗结核药物是()

A：乙胺丁醇

B：利福平

C：吡嗪酰胺

D：链霉素

答案：C

68.氨甲环酸的作用机制是()

A：刺激血小板生成

B：促使毛细血管收缩

C：激活凝血因子

D：对抗纤维蛋白溶解

答案：D

69.属于事后避孕药的是

A: 米非司酮

B: 氯地孕酮

C: 壬苯醇醚

D: 左炔诺孕酮

答案：A

70.主要作用于革兰阴性菌的半合成青霉素是

A: 美西林

B: 匹氨西林

C: 青霉素V

D: 苯唑西林

答案：A

71.长期大量与阿司匹林或其他NSAID合用时，可明显增加肾毒性的是

A: 塞来昔布

B: 对乙酰氨基酚

C: 阿司匹林

D: 吲哚美辛

答案：B

72.减鼻充血药通常用于缓解鼻塞症状，其所激动的受体是

A: N受体

B: α 受体

C: M受体

D: H

答案：B

73.普萘洛尔

A：使甲状腺组织退化、血管减少、腺体缩小变韧

B：抑制甲状腺过氧化物酶，从而抑制甲状腺激素的生物合成

C：使甲状腺腺泡上皮萎缩、减少分泌

D：对甲状腺激素代谢无作用，仅能改善甲状腺功能亢进症的症状

答案：D

74.以下避孕药不受月经周期限制的是

A：孕二烯酮

B：左炔诺孕酮

C：去氧孕烯

D：双炔失碳酯

答案：D

75.骨折患者、低磷血症患者不宜服用

A：碳酸钙

B：氢氧化镁

C：氢氧化铝

D：三硅酸镁

答案：C

76.属于M期细胞周期特异性的抗肿瘤药是

A：氮芥

B：阿糖胞苷

C：顺铂

D：长春碱

答案：D

77.氟胞嘧啶为

A：抗病毒药

B：抗真菌药

C：抗血吸虫病药

D：抗滴虫病药

答案：B

78.药粉误入眼内可能引起或加重窄角型青光眼、眼睛疼痛或不适、短暂视物模糊、视觉晕轮或彩色影像的是

A：喷托维林

B：氨溴索

C：沙丁胺醇

D：噻托溴铵

答案：D

79.（2015年真题）可与吸入性糖皮质激素合用的长效M胆碱受体阻断剂是（）。

A：噻托溴铵

B：沙美特罗

C：多索茶碱

D：孟鲁司特

答案：A

80.以下抗寄生虫药的使用方法错误的是

A：氯硝柳胺驱牛带绦虫和猪带绦虫应空腹吞服

B：左旋咪唑驱蛔虫空腹或睡前顿服

C：蛲虫病易自身重复感染，故在阿苯达唑治疗2周后应重复治疗一次

D：阿苯达唑治疗蛲虫病一次即为一疗程，药片需用水吞服

答案：A

81.（2018年真题）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。

A: 西咪替丁诱导CYP2C9，升高胺碘酮血浆药物浓度

B: 胺碘酮与西咪替丁竞争CYP2C19，减慢胺碘酮的代谢

C: 西咪替丁抑制CYP1A2，升高胺碘酮血浆药物浓度

D: 西咪替丁抑制CYP3A4，升高胺碘酮血浆药物浓度

答案：D

82.用于单纯饮食控制及体育锻炼治疗无效的2型糖尿病的降糖药物是

A: 格列本脲

B: 阿卡波糖

C: 二甲双胍

D: 罗格列酮

答案：C

83.属于血管紧张素Ⅱ受体阻断剂的是

A: 氯沙坦

B: 硝苯地平

C: 普萘洛尔

D: 卡托普利

答案：A

84.对磺胺类药物有严重过敏史的患者可选择的利尿剂是（）

A: 托拉塞米

B: 布美他尼

C: 呋塞米

D：依他尼酸

答案：D

85.柔红霉素可引起心脏毒性，临床应用的解毒方案是

A：在用柔红霉素后30分钟，使用柔红霉素两倍量的右雷佐生

B：在用柔红霉素的同时，使用柔红霉素等量的右雷佐生

C：在用柔红霉素前30分钟，使用柔红霉素两倍量的氟马西尼

D：在用柔红霉素前30分钟，使用柔红霉素10倍量的右雷佐生

答案：D

86.人体所需要的热量主要来源于()

A：果糖

B：葡萄糖

C：脂肪乳

D：氨基酸

答案：B

87.典型不良反应为恶心、呕吐、肾毒性和耳毒性的是

A：亚叶酸钙

B：顺铂

C：奥沙利铂

D：卡铂

答案：B

88.对于硼酸的描述，错误的是()

A：滴耳；成人一次1～2滴，一日3次

B：作为滴耳剂的常用规格是10ml：4g

C：清洗外耳道，适量擦拭外耳道，一日 3 次

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/297044163051010024