专业《执业药师之西药学综合知识与技能》考试题库，word格式可自由下载编辑，附完整答案！

2024年河北省桥东区《执业药师之西药学综合知识与技能》考试题库及参考答案（培优B卷）

第Ⅰ部分 单选题（100题）

1.肠外营养液中1g脂肪能提供的热量是

A：3kcal

B：7kcal

C：4kcal

D：9kcal

答案：D

2.就餐时随第一、二口食物给药的是

A：瑞格列奈

B：阿卡波糖

C：二甲双胍

D：胰岛素

答案：B

3.患者,男,21岁因过敏性鼻炎就诊。关于过敏性鼻炎药物治疗及用药教育的说法,错误的是()

A：过敏性鼻炎的典型症状和感冒症状相似,应注意鉴别

B：治疗过敏性鼻炎使用口服糖皮质激素,首选地塞米松

C：过敏性鼻炎患者应尽量避免接触已知的过敏原

D：治疗过敏性鼻炎可局部使用糖皮质激素鼻喷剂

答案：B

4.妥布霉素可导致

A: 前列腺素合成障碍

B: 结晶沉积

C: 肾小球滤过率下降

D: 不可逆性肾小管坏死

答案：C

5.以下所列药物中，最可能引起血小板减少的是

A: 呋塞米

B: 维生素E

C: 阿司匹林

D: 硝酸甘油

答案：C

6.治疗轻症、慢性疾病用药持久，最适宜选用的给药途径是

A: 口服给药

B: 吸入给药

C: 舌下含服

D: 直肠给药

答案：A

7.人体健康参数：肥胖的腰围标准是

A: 男性＞90cm，女性＞80cm

B: 男性＞90cm，女性＞85cm

C: 男＞95cm，女性＞85cm

D: 男性＞85cm，女性＞80cm

答案：C

8.退热或缓解疼痛都“不宜同时应用两种以上解热镇痛药”的主要依据是

A：可能引起肝、肾、胃肠道的损伤

B：可能导致血管性水肿

C：可能导致酸中毒

D：可能引起哮喘发作

答案：A

9.下列疾病中，WHO视为艾滋病最常见的机会性感染的是

A：卡氏肉瘤

B：腹泻

C：结核病

D：肺炎

答案：C

10.枸橼酸铋钾所致的主要不良反应是

A：腹痛

B：性功能减退

C：皮炎

D：神经毒性

答案：D

11.与头孢曲松钠注射液混合可产生肉眼难以观测到的白色细微沉淀的注射液是

A：葡萄糖注射液

B：乳酸钠林格注射液

C：氯化钠注射液

D: 葡萄糖氯化钠注射液

答案：B

12.血液具有输送营养、氧气、抗体、激素和排泄废物及调节水分、体温、渗透压、酸碱度等功能。成人的血液占体重的8%～9%。血液中的成分分为血浆(无形成分)和细胞(有形成分)两大部分。在正常情况下，血细胞主要包括红细胞、白细胞、粒细胞、淋巴细胞、血小板等。

A: 中性粒细胞

B: 嗜碱性粒细胞

C: 单核细胞

D: 淋巴细胞

答案：B

13.患者，女，76岁，患阿尔茨海默病，伴严重的肾功能不全，该患者禁用的药物为，

A: 美金刚

B: 加兰他敏

C: 多奈哌齐

D: 卡巴拉汀

答案：B

14.患者，男，50岁。临床诊断慢性肾衰竭（尿毒症期），进行肾移植治疗，配合应用免疫抑制剂他克莫司，其初始剂量为

A: 0.02～0.03mg/（kg·d）

B: 0.05～0.15mg/（kg·d）

C: 0.75～1mg/（kg·d）

D: 2～5mg/（kg·d）

答案：B

15.1类手术切口应用第三代头孢菌素，应评判为

A：有禁忌证用药

B：过度治疗用药

C：联合用药不适宜

D：无适应证用药

答案：D

16.对皮脂腺分泌过多所致的寻常型痤疮首选

A：10%过氧苯甲酰凝胶

B：红霉素-过氧苯甲酰凝胶

C：0.03%维A酸乳膏剂

D：0.1%阿达帕林凝胶

答案：A

17.以健康受试者进行初步的临床药理学及人体安全性评价是指

A：Ⅲ期临床试验

B：Ⅰ期临床试验

C：Ⅱ期临床试验

D：临床预试验

答案：B

18.以下药品中，最适宜治疗沙眼和流行性急性结膜炎的是

A：红霉素眼膏

B：硫酸锌滴眼剂

C：酞丁安滴眼剂

D：色甘酸钠滴眼剂

答案：C

19.药师在审核处方时,无需要求确认或重新开处方的情形是()

A: 将酚麻美敏胶囊和板蓝根颗粒开在同一张处方上

B: 诊断为麻疹,使用阿莫西林抗感染治疗

C: 给糖尿病患者同时开具消渴丸和格列本脲

D: 头孢曲松钠选用复方氯化钠注射液作溶媒

答案：A

20.药物警戒信号通过评价后，将事前检出的信号归类，提示有潜在的风险，需要继续密切监测的信号属于

A: 确认的信号

B: 尚不确定的信号

C: 驳倒的信号

D: 部分确认的信号

答案：B

21.吩噻嗪类抗精神病药中毒时若癫痫发作应给予

A: 阿托品

B: 地西泮

C: 有机硫类

D: 间羟胺

答案：B

22.应用铁剂的影响因素正常人对铁剂的吸收率为

A: 0.3

B: 10%～20%

C: 0.4

D: 10%～30%

答案：B

23.儿童退热的用药选择和单次用量,正确的是()

A: 阿司匹林30~60mg/kg

B: 对乙酰氨基酚25~50mg/kg

C: 布洛芬0.4~0.6g（12岁以上儿童）

D: 对乙酰氨基酚10~15mg/kg

答案：D

24.更年期综合征最具特征性的症状是

A: 月经周期延长，经量减少，最后绝经

B: 心悸、胸闷不适

C: 潮热、出汗

D: 阴道萎缩

答案：C

25.患者，男，65岁。因“不稳定型心绞痛急性发作”人院治疗。医生建议服用阿司匹林，正确的用量与用法是

A: 首次口服非肠溶制剂或嚼服肠溶制剂300mg；随后75～100mgqd，长期维持

B: 100-150mgqd，长期维持

C: 25～50mgqd，长期维持

D: 75～100mgbid，长期维持

答案：A

26.（2019年真题）患者，男，68岁，既往体健，因受凉后咳嗽、咳黄脓痰，伴发热2天入院。查体:体温39.1℃，血压138/80mmHg，心率102次/分，呼吸32次/分，左肺可闻及湿性啰音。化验结果:白细胞计数11.2×109/L，中性粒细胞百分比85%。胸部X线左肺下叶浸润性阴影。痰培养结果待归。入院诊断:社区获得性肺炎。

A: 铜绿假单胞菌

B: 支原体

C: 肺炎链球菌

D: 衣原体

答案：A

27.属于胆酸螯合剂的调节血脂药是

A: 阿昔莫司

B: 依折麦布

C: 考来替泊

D: 氯贝丁酯

答案：C

28.（2017年真题）下列关于烫伤救治措施的说送正确的是（）

A: 可用清洁塑料薄膜覆盖创面,以防创面感染

B: 创面及时外涂甲紫溶液预防感染

C: 烫伤患者的镇痛镇静药物首选氯丙嗪

D: Ⅰ度烫伤可冷敷后外涂烧伤膏

答案：D

29.前记

A: 主要实验室数据

B: 临床诊断、费别

C：医师签名、药品金额

D：药品名称、剂型、规格、数量、用法用量

答案：B

30.患者，女，24岁，患有缺铁性贫血并伴有慢性腹泻，实验室检查：Hb55g/L，血清铁12μg/L，首选的治疗方案是（）

A: 口服铁剂及维生素C

B: 静脉滴注铁剂

C: 雄性激素治疗

D: 注射维生素B12

答案：B

31.严重肝功能减退病人常伴功能性肾功能不全，以致使"经肝肾两种途径清除"的药物的血药浓度很高，因此用药原则是

A: 须谨慎使用，必要时减量给药

B: 必须减量应用

C: 一般无须调整剂量

D: 尽可能避免使用

答案：B

32.用药时宜限制饮水的药物是（）

A: 苯溴马隆胶囊

B: 环丙沙星片

C: 利托那韦片

D: 胶体果胶铋胶囊

答案：D

33.下列药物中，解救三唑仑中毒的特效药是

A: 维生素K

B: 氟马西尼

C: 维生素C

D: 碳酸氢钠

答案：B

34.某患者，男，65岁，高血压病史5年，先后服用硝苯地平片和硝苯地平控释片控制血压，近日曾饮酒和饮用多种饮料，出现血压波动的情况，到医院就诊。

A: 有明显的肝肾毒性

B: 建议单独用于不稳定性心绞痛

C: 为第一代短效钙通道阻滞剂

D: 可降低心源性死亡的危险

答案：C

35.皮下脂肪薄，局部循环差，致使皮下和肌内注射给药的吸收不规则，即

A: 药物代谢

B: 药物分布

C: 药物排泄

D: 药物吸收

答案：D

36.处方中"餐前给药"的外文缩写是

A: po

B: qn

C: ac

D: pc

答案：C

37.属于渗透性泻药，因会影响合用药的吸收，故联合治疗时最好间隔2小时再服药，适用于糖尿病和老年患者的是

A: 欧车前

B: 聚乙二醇4000

C: 乳果糖

D: 比沙可啶

答案：B

38.过敏性鼻炎应首选的口服药是

A: 赛庚啶

B: 泮托拉唑

C: 氯雷他定

D: 氯苯那敏

答案：C

39.患者，女，59岁，一月前患胃溃疡，近日查体发现血脂异常化验结果：TC7.2mmol/L，TG1.7mmol/L，LDL-C4.3mmol/L，ALT56U/L，AST80U/L。该患者首选的调脂药是()

A: 阿昔莫司胶囊

B: 普罗布考片

C: 阿托伐他汀钙片

D: 非诺贝特片

答案：C

40.大剂量易引起碱血症的抗酸药是

A: 西沙必利

B: 碳酸氢钠

C: 奥美拉唑

D: 莫沙必利

答案：B

41.以下所列药物中，最可能引起血小板减少的是

A: 维生素E

B: 呋噻米

C: 阿司匹林

D: 硝酸甘油

答案：C

42.皮肤接触腐蚀性毒物，须用中和液或解毒液冲洗，且冲洗的时间要达

A: 15～30min

B: 10～20min

C: 5～10min

D: 20～30min

答案：A

43.属于HIV整合酶链转移抑制剂的是（）

A: 奈韦拉平

B: 洛匹那韦

C: 阿巴卡韦

D: 多替拉韦

答案：D

44.用药咨询是药师应用所掌握的药学知识和药品信息，承接公众对药物治疗和合理用药的咨询服务，对临床合理用药有关键性作用。根据药物咨询对象的不同，可以将其分为患者、医师、护士和公众的用药咨询。

A: 服药后预计起效时间及维持时间

B: 合理用药信息

C: 首次剂量、维持剂量以及用药间隔

D: 注射剂配制溶媒、浓度

答案：B

45.下列药源性疾病中，其诱因主要是"性别因素"的是

A: 老年人应用普萘洛尔可诱发头痛、眩晕、低血压等不良反应

B: 羟化酶缺乏者服用一半剂量的苯妥英钠呈现引起神经毒性

C: 口服避孕药致阿米替林清除率下降

D: 灰婴综合征是氯霉素在新生儿体内蓄积所致

答案：C

46.患者，女性，25岁，因面色苍白、头晕、乏力1年余，加重伴心悸1个月来诊。经诊断为缺铁性贫血。

A: 万古霉素

B: 氯霉素类

C: 磺胺类及硝基呋喃类

D: 氨基糖苷类

答案：C

47.根据循证医学证据分级，同质RCT的系统评价结果属于

A: Ⅱa类证据

B: Ⅱb类证据

C: Ⅰa类证据

D: Ⅰb类证据

答案：C

48.酒的主要成分为乙醇，饮用后人体先是兴奋，随之对中枢神经出现抑制，并扩张血管，刺激或抑制肝药酶代谢系统；另外，有些药也可延迟酒的代谢和分解。总体上，药与酒的相互作用结果有两个：一是降低药效；二是增加发生不良反应的几率。

A: 过敏反应

B: 血糖不降

C: 低血糖反应

D: 血压升高

答案：C

49.胃食管反流病患者应避免服用的药物是

A: 关托洛尔

B: 阿仑膦酸钠

C: 阿司匹林

D: 特拉唑嗪

答案：B

50.（2017年真题）患者女，68岁体重54kg，因慢性阻塞性肺病急性加重再次入院，入院后生化检查ALT20IU/L，血肌酐（Cr）1.8mg/dL，痰培养为铜绿假单胞菌。临床选用头孢他啶。头孢他啶药品说明书成人常用剂量为1日1.5～6g，分2～3次给药肌酐清除率为31~50ml/min时剂量为每12小时1g；肌酐清除率为16～30ml/min时剂量为每24小时1g；肌酐清除率为6~15ml/min时量为每24小时0.5g；肌酐清除率≤5ml/min时剂量为每48小时0.5g。

A: 每8小时2g

B: 每24小时1g

C: 每 12 小时 1g

D: 每 24 小时 0.5g

答案：B

51.慢性阻塞性肺病急性加重期伴脓痰者宜选用的治疗方案是()

A: 长效 β2 受体激动剂+吸入型糖皮质激素

B: 抗菌药物+短效支气管舒张剂+糖皮质激素

C: 吸入型糖皮质激素+镇咳药+抗过敏药

D: 吸入型糖皮质激素+磷酸二酯酶抑制剂

答案：B

52.李女士，40 多岁，来药店咨询皮肤瘙痒用药。经询问和查看后得知：李女士手心皮肤干燥、脱皮，没有破裂，没有水疱和渗出（无感染征象），瘙痒严重，尤其是夜间。自述症状在逐渐加重，之前有过类似症状，但都很轻微。进一步询问得知，她最近开始在餐厅厨房工作，每天需要清洗大量碗筷。

A: 唑吡坦

B: 地西泮

C: 文拉法辛

D: 氯苯那敏

答案：D

53.抗高血压不能合用的药物

A: 钙通道阻滞药和 ACEI 或 ARB

B: α 受体阻滞药和 β 受体阻滞药

C: 钙通道阻滞药和硫酸镁

D: 利尿药和 β 受体阻滞药

答案：C

54.阿司匹林和华法林合用时易导致的不良反应是

A：粒细胞缺乏症

B：戒断症状

C：心跳加快

D：出血

答案：D

55.为防止血管扩张、促进毒物吸收，应用1%氯化钠溶液洗胃应该避免的是

A：减小注入压力

B：最多不超过500ml

C：多次反复进行冲洗

D：溶液事先加热

答案：D

56.下列药品通用名与别名的组合中，不属于同一种药品的是

A：桂利嗪与脑益嗪

B：氯己定与洗必泰

C：氨甲苯酸与止血敏

D：利可君与利血生

答案：C

57.病例对照研究试验结果属于循证医学证据级别的

A：3级证据

B：1级证据

C：4级证据

D：2级证据

答案：A

58.患者于1周前无诱因出现咳嗽，咳嗽为阵发性，痰少，呈白色黏液性，不易咳出，同时出现发热，体温多在夜间升高，38℃左右，无畏冷、寒战、胸痛、咳血等，于卫生院治疗后，未见好转，并有气喘、气促，活动后呼吸困难等症状。入院治疗诊断为：肺炎。

A: 喹诺酮类抗菌药物有胃肠道反应，一般不用

B: 老人、有基础疾病或者需要住院的CAP患者常用第二、三代头孢菌素、β-内酰胺类等

C: CAP常见病原体为肺炎链球菌、支原体、衣原体、流感嗜血杆菌和呼吸道病毒

D: 青壮年和无基础疾病的CAP患者，常用青霉素和第一代头孢菌素

答案：A

59.有强烈的血管收缩作用，输液过程中不慎渗出血管，可致组织坏死的药物是

A: 多巴胺

B: 米力农

C: 去乙酰毛花苷

D: 维拉帕米

答案：A

60.缺铁性贫血、铅中毒贫血是由于

A: 红细胞丢失过多

B: 红细胞生成过多

C: 血红蛋白生成减少

D: 红细胞生成减少

答案：C

61.具有退热、缓解头痛和全身痛的解热镇痛药是

A：菠萝蛋白酶

B：阿司匹林

C：颠茄浸膏片

D：伪麻黄碱

答案：B

62.患者，女，30岁，情感低落、反应迟钝半年余，晨重夜轻，临床诊断为抑郁症。

A：丙米嗪

B：多塞平

C：氟西汀

D：阿米替林

答案：C

63.《中国国家处方集》编写的主要方法是

A：中西医结合

B：以病带药

C：以药带病

D：中西药结合

答案：B

64.应急能力较差，较敏感，极易产生药品不良反应，是指

A：密切监护

B：明确诊断

C：严格掌握用药剂量

D：严格掌握适应证

答案：A

65.患者，男，12岁，因纳差、恶心、呕吐、腹泻就诊，主诉里急后重，每小时排便3～4次，水样便，初步诊断为急性感染性腹泻，处方如下：

A: 存在重复用药

B: 存在给药时间不合理

C: 存在适应证不适宜用药

D: 存在禁忌人群用药

答案：D

66.某患者，女性，28岁，近半年出现面色苍白、头晕、乏力，近日头晕加重，并出现心慌、气短，到医院就诊，血常规检查示Hb＜90g／L。

A: 富马酸亚铁

B: 维生素B12

C: 白消安

D: 叶酸

答案：A

67.能够作为“药师参与临床药物治疗、提供药学服务的重要方式和途径”的工作内容是

A: 静脉药物配置

B: 治疗药物监测

C: 处方点评

D: 药物信息服务

答案：B

68.（2019年真题）患者，男，56岁，因出现面色苍白、乏力、肢体麻木、共济失调等症状就诊，查体:舌面光滑，呈“牛肉样舌”。化验结果提示血清叶酸和维生素B12水平下降，下列药物中不会影响维生素B12吸收的是

A: 二甲双胍

B: 对氨基水杨酸

C: 氨氯地平

D: 奥美拉唑

答案：C

69.作用于DNA化学结构的药物

A: 培美曲塞

B: 放线菌

C: 顺铂

D: 依托泊苷

答案：C

70.慢性肾小球肾炎常见

A: 蜡样管型

B: 细胞管型

C: 白细胞管型

D: 颗粒管型、透明管型

答案：D

71.治疗皮肤疾病，最适宜选用的给药途径是

A: 口服给药

B: 直肠给药

C: 吸入给药

D: 局部给药

答案：D

72.患者，男，72岁，以“间断发热、纳差、精神抑郁半年，再发高热1天”为主诉入院，既往体健，无高血压、糖尿病、冠心病史。入院时查体：T36.9℃，P88次/分，R22次/分，BP112/77mmHg，可触及颈部、锁骨上、腋下多部位浅表淋巴结肿大。经实验室检查、影像学检查，确诊为非霍奇金淋巴瘤。

A: 环磷酰胺+阿霉素+长春新碱+泼尼松

B: 顺铂+利妥昔单抗+格拉司琼+芬太尼

C: 伊立替康+环磷酰胺+甲氨蝶呤+地塞米松

D: 紫杉醇+吉非替尼+环磷酰胺+美司钠

答案：A

73.依据"处方"的含义及其重要意义，属于处方的医疗文书是

A: 病区领药单

B: 病区用药医嘱单

C: 临床诊断书

D: 药品出库单

答案：B

74.引起发冷、寒战、面部和四肢发绀，继而发热等输液反应的DMARDs是

A: 硫唑嘌呤

B: 氯喹

C: 利妥昔单抗

D: 环孢素

答案：C

75.高脂饮食可促进其吸收的药物是()

A：非洛地平片

B：维A酸片

C：左旋多巴片

D：地衣芽孢杆菌活菌胶囊

答案：B

76.患者男,9岁入院诊断为急性淋巴细胞白血病,临床计划鞘内注射药物预防中枢白血病,宜选用的药物是（）

A：维生素B6

B：甲氨蝶呤

C：亚叶酸钙

D：长春新碱

答案：B

77.支气管哮喘急性发作期（轻度）可选用的药物是

A：沙丁胺醇

B：异丙托溴铵

C：沙美特罗

D：地塞米松

答案：A

78.（2017年真题）患者,77岁,因感冒发热咳嗽,自服酚麻美敏片、维C银翘片,三天后出现急性尿潴留。可引起该患者出现尿潴留的药物成分是（）

A：对乙酰氨基酚

B：维生素

C：银翘

D：氯苯那敏

答案：D

79.主要对成本进行量化分析、也同时考虑效果，用于两种或多种药物治疗方案的选择是指

A：最小成本分析

B：成本-效用分析

C：成本-效益分析

D：最大效果分析

答案：A

80.具有长效、平稳、血药浓度无峰值特点的胰岛素/胰岛素类似物是

A：甘精胰岛素

B：低精蛋白锌胰岛素

C：预混胰岛素

D：普通胰岛素

答案：A

81.静脉给药用于重度及危重度哮喘治疗的药品是

A：异丙托溴铵

B：孟鲁司特

C：氨茶碱

D：噻托溴铵

答案：C

82.慢性肾盂肾炎时，尿中可见()。

A：白细胞管型

B: 乳糜尿

C: 红细胞管型

D: 血红蛋白尿

答案：A

83.女性，32岁，3年来月经量增多，乏力、心悸。体检面色较苍白。血红蛋白80g/L，呈小细胞低色素性贫血，白细胞7×109/L，血小板120×109/L，血清铁300μg/L。

A: 钙剂可促进铁剂吸收

B: 正常人维持体内铁平衡需要每日从食物中摄取铁2～2.5mg

C: 尽量空腹服用亚铁盐，以促进其吸收

D: 碳酸氢钠抑制铁剂吸收

答案：D

84.以下所列“WHO公布的有关艾滋病传播途径”中，不正确的是

A: 蚊虫叮咬

B: 性行为

C: 母婴传播

D: 吸毒

答案：A

85.可引起头晕、失眠、抑郁、幻觉、心动过缓、低血压，严重者可诱发支气管哮喘的兴奋剂是

A: 精神刺激剂

B: 蛋白同化激素

C: B受体阻断剂

D: 人生长激素

答案：C

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/357166014051010024