

括（ ）。答案：精神活动和思维能力增强

7. [A]阿片类药物依赖者一旦停药出现戒断综合征，症状高峰出现在停药（ ）。答案：36小时左右

8. [A]按一级动力学消除的药物，等量等间隔多次给药，血浆浓度达到稳态的时间取决于（ ）。答案：半衰期

9. [B]半数有效量是指（ ）。答案：使群体中半数个体产生某一效应时的剂量

10. [B]贝伐珠单抗属于抗恶性肿瘤药物中的（ ）。答案：恶性肿瘤新生血管抑制药

11. [B]贝伐珠单抗属于哪一类抗肿瘤药物（ ）。答案：肿瘤血管生成抑制药

12. [B]不是苯丙胺类慢性中毒表现的是（ ）。答案：呕吐

13. [B]不是苯丙胺类慢性中毒表现的是（ ）。答案：癫痫大发作

14. [B]不是吗啡急性中毒的表现的是（ ）。答案：幻觉

15. [B]哺乳期用药时，药物在乳汁中排泄的影响因素是（ ）。答案：以上都是

16. [B]哺乳期用药时，药物在乳汁中排泄的影响因素之一是（ ）。答案：相对分子量小于200的药物可以通过细胞膜

17. [B]哺乳期用药时，影响药物乳汁转运的因素不包括（ ）。答案：脂溶性低的药物容易向乳汁转运

18. [B]不合理进行治疗药物监测的情况是（ ）。答案：有明确的药效指标，比如血压、血糖

19. [B]不属于临床药理服务的是（ ）。答案：直接向消费者销售合格药品

20. [B]不属于麻醉药品的是（ ）。答案：可乐定

21. [B]不属于需要进行治疗药物监测的药物的是（ ）。答案：治疗指数高、毒性小的药物

22. [B]不属于依赖性药物的是（ ）。答案：氢氯噻嗪

23. [B]不同个体因遗传因素可改变药物对机体的作用强度，其机制可能为（ ）。答案：以上都包括

24. [C]采用多中心临床试验，遵循随机对照原则，进一步评价有效性、安全性的试验是（ ）。答案：III期临床试验

25. [C]采用随机盲法对照试验，对新药有效性及安全性作出初步评价的试验是（ ）。答案：II期临床试验

26. [C]采用严格的随机双盲对照试验，平行对照，试验组和对照组的例数都不得低于300例（ ）。答案：III期临床试验

27. [C]采用严格的随机双盲对照试验，试验组和对照组的例数都不得低于300例的试验是（ ）。答案：III期临床试验

28. [C]参与华法林代谢的酶是（ ）。答案：CYP2C9

29. [C]参与美托洛尔代谢的酶是（ ）。答案：CYP2D6

30. [C]参与乙醇代谢的两个重要的酶是（ ）。答案：ADH和ALDH

31. [C]产生零级动力学过程的主要原因是（ ）。答案：药物与代谢酶、转运体以及血浆蛋白的结合有饱和过程

32. [C]长春碱类属于抗恶性肿瘤药物中的（ ）。答案：抗恶性肿瘤植物药

33. [C]长春碱类属于哪一类抗恶性肿瘤药物（ ）。答案：微管蛋白活性抑制剂

34. [C]长春碱类属于哪一类抗恶性肿瘤药物（ ）。答案：抗肿瘤植物药

35. [C]常见的抗恶性肿瘤药物的作用机制不包括（ ）。答案：增加恶性肿瘤组织的血液供应

36. [C]长期口服广谱抗生素引起的白色念珠菌感染是（ ）。答案：继发反应

37. [C]长期口服广谱抗生素引起的假膜性肠

炎，或白色念珠菌感染属于（ ）。答案：继发反应

38. [C]初步的临床药理学及人体安全性评价试验（ ）。答案：II期临床试验

39. [C]雌激素可用于治疗的疾病是（ ）。答案：前列腺癌

40. [C]雌激素可用于治疗的肿瘤为（ ）。答案：前列腺癌

41. [C]从人胆汁排泄的药物，对其分子量阈值要求是（ ）。答案：>500和<5000

42. [C]从人胆汁排泄的药物，对其分子量阈值要求是（ ）。答案：>500 and <5000

43. [D]大多数抗癌药常见的严重不良反应是（ ）。答案：骨髓抑制

44. [D]单次给药的药动学试验属于（ ）。答案：I期临床试验

45. [D]单次给药药代动力学试验属于（ ）。答案：I期临床试验

46. [D]地高辛（ ）服用，虽然血浆峰浓度稍低，但生物利用度和药物效应最大。答案：08:00-10:00

47. [D]地高辛（ ）服用，虽然血药峰浓度稍低，但生物利用度和药物效应最大。答案：08:00~10:00

48. [D]地高辛药物浓度超过多少应考虑是否药物中毒（ ）。答案：2.0ng/ml

49. [D]地高辛药物浓度超过（ ）时应考虑药物中毒。答案：2.0 ng/ml

50. [D]第一个被发现的参与肿瘤多药耐药的（MDR）的转运蛋白是（ ）。答案：P-糖蛋白

51. [D]第一个被发现的参与肿瘤多药耐药的转运蛋白是（ ）。答案：P-糖蛋白

52. [D]短暂接触抗菌药物后，抗菌药物已被人体清除，但细菌生长仍然受到持续抑制。这种效应称为（ ）。答案：抗菌药物后效应

53. [D]对夜间胃酸分泌增多有明显抑制作用的是（ ）。答案：雷尼替丁

国开电大 2025《临床药理学》期末考试题库小抄（按字母排版）

总题量（434）:单选题(397)多选题(37)

单选题(397)微信号：zydz_9527

1. [（ ）]（ ）7:00服药其血峰浓度比其他时间高20%，而在19:00服用则低20%。答案：吡哌美辛

2. [7]7:00服药其血峰浓度比其他时间高20%，而在19:00服用则低20%的药物是（ ）。答案：吡哌美辛

3. I期临床试验的样本量要求通常为（ ）。答案：20-30例

4. M2离子通道蛋白抑制药是（ ）。答案：金刚烷胺

5. M2离子通道蛋白抑制药是（ ）。答案：金刚乙胺

6. [A]阿片类药物生物依赖性的典型表现不包

54. [D]对于不同个体,药物的作用强度是不一样的,其机制可能为()。答案: 以上都包括
55. [D]对于肝功能不全患者的用药,以下说法不正确的是()。答案: 静脉给药可无需调整剂量
56. [D]对于肝功能不全患者的用药,以下说法错误的是()。答案: 静脉给药可无需调整剂量
57. [D]多剂量给药时,TDM的取样时间是()。答案: 稳态后的谷浓度,下一次用药前
58. [D]多剂量给药时,TDM的取样时间是()。答案: 稳态后的谷浓度,下一次给药前
59. [D]多药耐药性的形成机制是()。答案: 以上都是
60. [D]多因药物的组织选择性低,在治疗剂量下出现的与用药目的无关的反应被称作()。答案: 副反应
61. [E]二氢叶酸还原酶抑制剂是()。答案: 甲氨蝶呤
62. [G]肝功不全对药效学的影响,正确的是()。答案: 肝病患者对吗啡类镇痛药极为敏感
63. [G]肝功能CTP分级为A级,一般用药剂量可调整为()。答案: 用正常患者50%的维持剂量
64. [G]肝功能CTP分级为B级,一般用药剂量可调整为()。答案: 用正常患者25%的维持剂量
65. [G]肝功能CTP分级为B级,一般用药剂量可调整为()。答案: 用正常患者25%的维持剂量
66. [G]肝功能CTP分级为C级,一般用药剂量可调整为()。答案: 应使用临床验证安全性好或药动学过程不受肝病影响或能有效监测的药物
67. [G]肝功能不全CTP分级,共分为几级()。答案: 3
68. [G]肝功能不全的CTP分级,共分为()级。答案: 3
69. [G]肝功能不全的CTP分级共分为几级()。答案: 3
70. [G]肝功能不全对患者代谢的影响不包括()。答案: 重度肝硬化时,使肝代谢能力明显增强
71. [G]肝功能不全患者的用药的说法不正确的是()。答案: 可不考虑肝功能不全时机体对某些药物敏感性的变化
72. [G]肝功能不全患者用药过程中,可能诱发肝性脑病的有()。答案: 地西泮
73. [G]肝功能不全患者用药过程中,可能诱发深度昏迷的有()。答案: 吗啡
74. [G]肝脏和体内含量最为丰富的代谢酶是()。答案: CYP3A
75. [G]高血压患者心血管意外的容易发生在()。答案: 清晨
76. [G]根据抗菌药物的化学结构,阿奇霉素属于()。答案: 大环内酯类
77. [G]根据抗菌药物的化学结构,多西环素属于()。答案: 四环素类
78. [G]根据抗菌药物的化学结构,红霉素属于()。答案: 大环内酯类
79. [G]根据抗菌药物的化学结构,甲硝唑属于()。答案: 硝基咪唑类
80. [G]根据抗菌药物的化学结构,罗红霉素属于()。答案: 大环内酯类
81. [G]根据抗菌药物的化学结构,庆大霉素属于()。答案: 氨基糖苷类
82. [G]根据抗菌药物的化学结构,万古霉素属于()。答案: 糖肽类
83. [G]根据抗菌药物的药代动力学规律,下列说法不正确的是()。答案: 青霉素类药物多为口服给药
84. [G]根据时辰药理学理论,糖皮质激素隔日疗法的给药时间为()。答案: 上午8时
85. [G]根据药动学原理,若将半衰期作为给药间隔,一般经()半衰期以上,药物浓度可达稳态。答案: 5个
86. [G]观察人体对新药的耐药程度和药代动力学()。答案: I期临床试验
87. [G]观察人体对新药的耐药程度和药动学的试验是()。答案: I期临床试验
88. [G]关于A型不良反应的描述,不正确的是()。答案: 不可预知、难以避免
89. [G]关于A型不良反应(量变型异常)的描述,错误的是()。答案: 不可预知、难以避免
90. [G]关于B型不良反应的描述,错误的是()。答案: 与遗传没有相关性
91. [G]关于B型不良反应的描述,正确的是()。答案: 不可预知、难以避免
92. [G]关于阿片类药物的戒断症状,错误的是()。答案: 针尖样瞳孔
93. [G]关于靶浓度的说法,错误的是()。答案: 是大量数据的统计结果
94. [G]关于靶浓度的说法有误的是()。答案: 是大量数据的统计结果
95. [G]关于抗菌药物的临床应用,不正确的是()。答案: 预防性使用多种抗菌药物
96. [G]关于老年人生理特点,下列说法不正确的是()。答案: 胃消化功能增强
97. [G]关于老年人生理特点,下列说法错误的有()。答案: 胃消化功能增强
98. [G]关于临床试验,下列说法正确的是()。答案: IV期临床试验考察在广泛使用条件下药物的疗效和不良反应
99. [G]关于肾上腺皮质激素类药物的使用,不正确的是()。答案: 午夜给药比早晨给药对肾上腺皮质激素分泌的抑制作用小
100. [G]关于实施GCP的意义,不正确的是()。答案: 有助于试验药品的推广宣传
101. [G]关于是否进行TDM的原则的描述错误的是()。答案: 病人是否使用了适用其病症的合适药物?
102. [G]关于受体的说法正确的是()。答案: 是一类存在于细胞膜上或细胞浆内能与特异性配体结合并产生反应的蛋白质
103. [G]关于受体的说法正确的是()。答案: 受体是一类能与特异性配体结合并产生反应的蛋白质
104. [G]关于受体激动药的叙述,正确的是()。答案: 具有较强的亲和力和较强的内在活性
105. [G]关于受体激动药的叙述,正确的是()。答案: 具有较强的亲和力,较强的内在活性
106. [G]关于受体拮抗药的叙述,正确的是()。答案: 对受体有亲和力,但不具有内在活性
107. [G]关于新生儿代谢特点,说法不正确的是()。答案: 新生儿的药物代谢快于成人
108. [G]关于新生儿的药动学特点,不正确的是()。答案: 脂溶性药物的表观分布容积较大
109. [G]关于新生儿的药动学特点,不正确的是()。答案: 脂溶性药物的表观分布容积较大
110. [G]关于新生儿体内药物代谢和给药,正确的是()。答案: 静脉注射是新生儿常用的给药途径
111. [G]关于药物滥用,错误的是()。答案: 是出于医疗目的使用具有致依赖性潜能的精神活性物质
112. [G]关于药物滥用的叙述,不正确的是()。答案: 是出于医疗目的而使用的
113. [G]关于药物依赖性,以下说法不正确的是()。答案: 具有依赖性作用的药物都属于医用品

114. [G]关于遗传药理学的说法,不正确的是()。答案:研究药物在人体内的吸收、分布、代谢、排泄的过程
115. [G]关于遗传药理学的说法,错误的是()。答案:研究药物在人体内的吸收、分布、代谢、排泄的过程
116. [G]关于婴幼儿的生理特点,下列说法有误的是()。答案:婴幼儿的体液调节功能优于成人
117. [G]关于孕产妇合理用药,哪项说法是正确的()。答案:孕妇患有结核、贫血、糖尿病、心脏病等疾病时,应及时合理地治疗
118. [G]关于孕妇合理用药的说法,不正确的是()。答案:整个妊娠期均不能用药
119. [G]关于最大效应的描述,正确的是()。答案:反映了药物的内在活性
120. [G]关于最小有效量的描述,正确的是()。答案:药物用量逐渐增加,至刚能产生效应时的剂量或浓度
121. [H]喝酒引起的面红、心率加快、皮肤温度升高等症状,是因为下列哪种化合物促进肾上腺素和去甲肾上腺素分泌所致()。答案:乙醛
122. [H]环磷酸胺属于哪一类抗恶性肿瘤药物()。答案:烷化剂类
123. [H]患者在口服抗凝血药物双香豆素期间加服苯巴比妥,抗凝作用减弱、凝血酶原时间缩短,这是因为()。答案:苯巴比妥因具有酶诱导作用会加速双香豆素的代谢
124. [H]患者在口服抗凝血药物双香豆素期间加服苯巴比妥,双香豆素抗凝作用减弱,这是因为()。答案:苯巴比妥因具有酶诱导作用会加速双香豆素的代谢
125. [H]患者在口服抗凝血药物双香豆素期间加服苯巴比妥,双香豆素抗凝作用减弱,这是因为()。答案:苯巴比妥因具有酶诱导作用会加速双香豆素的代谢
126. [H]磺胺类药物与甲氧苄啶合用时能使抗菌效果明显增强,其协同增效的机制为()。答案:作用于细菌内部叶酸代谢的不同环节发挥协同抗菌
127. [H]磺胺类药物与甲氧苄啶合用时能使抗菌效果明显增强,其协同增效的机制为()。答案:作用于细菌内部叶酸代谢的不同环节,发挥协同抗菌作用
128. [J]既可抗乙肝病毒又可以抗HIV病毒的药物为()。答案:拉米夫定
129. [J]既可以抗乙型肝炎病毒又可以抗艾滋病毒的药物是()。答案:拉米夫定
130. [J]甲苯磺丁脲与下列哪种药物合用能够引起低血糖反应()。答案:氯霉素
131. [J]甲氧氯普胺加速胃排空,增加对乙酰氨基酚的吸收速率属于()。答案:吸收过程中药物的相互作用
132. [J]仅肝脏中CYP总量的1%至2%,但已知经其催化代谢的药物却多达80余种的药物代谢氧化酶是()。答案:CYP2D6
133. [J]仅占肝脏中CYP总量的1%~2%,但已知经其催化代谢的药物多达80余种的药物代谢氧化酶是()。答案:CYP2D6
134. [J]进行TDM并不合理的情况是()。答案:有明确的药效指标,比如血压、血糖
135. [J]进行治疗药物监测的临床意义不包括()。答案:避免用药时产生过敏反应
136. [J]经人胆汁排泄的药物,对其分子量的阈值要求是()。答案:>500且<5000
137. [J]局部麻醉药中加入肾上腺素,可起到的作用是()。答案:延长局部麻醉药的麻醉时间
138. [J]具有肾毒性的抗菌药物是()。答案:氨基糖苷类
139. [K]开展治疗药物监测的主要目的是()。答案:对治疗窗窄的药物进行治疗药物监测,制订个体化给药方案
140. [K]开展治疗药物监测主要的目的是()。答案:对治疗窗窄的药物进行TDM,从而获得最佳治疗剂量,制定个体化给药方案
141. [K]抗艾滋病病毒的药物不包括()。答案:利巴韦林
142. [K]抗艾滋病病毒药物中,属于整合酶抑制剂的是()。答案:雷特格韦
143. [K]抗恶性肿瘤药物常见的毒性有()。答案:以上均是
144. [K]抗恶性肿瘤药物中,最常见的二氢叶酸还原酶抑制剂()。答案:甲氨蝶呤
145. [K]抗恶性肿瘤药物中,最常见的二氢叶酸还原酶抑制剂是()。答案:甲氨蝶呤
146. [K]抗菌药物的分类不包括()。答案: β 受体阻断剂
147. [K]抗菌药物使用的注意事项()。答案:以上全正确
148. [K]抗菌药物首次使用有强大的杀菌活性,再次接触或连续接触时,抗菌效应不再显著,需间隔一定时间后才能再起作用。这种效应是()。答案:首次接触效应
149. [K]抗微生物药物中,属于繁殖期杀菌药的是()。答案:头孢菌素
150. [K]抗乙型肝炎病毒药物不包括()。答案:奥司他韦
151. [K]抗肿瘤药的作用机制不包括()。答案:质子泵抑制剂
152. [K]可保护 β -内酰胺类抗生素免受破坏而增强其抗菌作用的是()。答案:克拉维酸
153. [K]可导致软骨发育障碍,影响儿童生长发育的是()。答案:氧氟沙星
154. [K]可以用来衡量药物安全性的参数是()。答案:治疗指数
155. [K]可引起儿童牙釉质发育不全并黄染的药物是()。答案:四环素
156. [K]可引起牙齿和骨骼发育异常的抗菌药物是()。答案:四环素
157. [K]口服甲苯磺丁脲的患者同时服用氯霉素出现低血糖休克,这是因为()。答案:氯霉素因具有肝药酶抑制作用会减慢甲苯磺丁脲的代谢
158. [K]口服吸收率较低的的药物是()。答案:庆大霉素
159. [K]扩大的多中心临床试验,遵循随机对照原则,进一步评价有效性、安全性()。答案:III期临床试验
160. [L]老年人表观分布容积的改变与下列哪个因素无直接关系()。答案:胃排空变慢
161. [L]老年人对于药物吸收的特点,描述不正确的是()。答案:需要主动吸收的药物吸收量增加
162. [L]老年人对于药物吸收的特点,描述错误的有()。答案:需要主动吸收的药物吸收量增加
163. [L]老年人分布容积的改变与下列哪个因素无直接关系()。答案:胃排空变慢
164. [L]临床常须进行治疗药物监测的药物不包括()。答案:青霉素
165. [L]临床上常开展治疗药物监测的药物不包括()。答案:降血糖药
166. [L]临床上青霉素和丙磺舒合用的意义在于()。答案:丙磺舒抑制青霉素通过肾脏排泄,提高其血药浓度
167. [L]临床上青霉素和丙磺舒两药物合用的意义在于()。答案:丙磺舒抑制青霉素通过肾脏排泄、增加其血药浓度
168. [L]临床药理学研究的内容不包括()。答案:剂型改造
169. [L]临床药理学研究的内容是()。答案:以上都是
170. [L]临床药理学研究的内容是()。答案:以上都是
171. [L]临床药理学研究的重点是()。答案:新药的临床研究与评价

172. [L] 硫酸鱼精蛋白对肝素的拮抗作用属于 ()。答案: 化学拮抗作用
173. [M] 慢性肾功能不全3级, GFR[ml/(min●1.73m³)]的范围是 ()。答案: 30~59
174. [M] 慢性肾功能不全5级, GFR[ml/(min●1.73m³)]的范围是 ()。答案: <15或透析
175. [M] 某药的半衰期是12 h, 每天给药2次, 血药浓度达到稳态的时间应该是 ()。答案: 2~3天
176. [M] 某药的半衰期是24h, 每天给药一次, 血药浓度达到稳态的时间应该是 ()。答案: 5至7天
177. [N] 能抑制病毒DNA聚合酶的抗病毒药物是 ()。答案: 阿昔洛韦
178. [N] 能抑制反转录酶的是 ()。答案: 拉米夫定
179. [N] 能影响微管蛋白活性的是 ()。答案: 长春新碱
180. [P] 排钾利尿药呋塞米与强心苷类药物合用时, 可使强心苷类药物的强心作用增强, 这种相互作用属于 ()。答案: 增强作用
181. [P] 排钾利尿药呋塞米与强心苷类药物合用时, 强心苷类药物的作用增强, 这种相互作用是 ()。答案: 增强作用
182. [P] 排钾利尿药可提高地高辛对心肌细胞的正性肌力作用, 这种相互作用属于 ()。答案: 增强作用
183. [P] 葡萄糖-6-磷酸脱氢酶缺乏的患者服用磺胺类、伯氨喹类药物时, 引起的溶血性反应属于 ()。答案: 特异质反应
184. [Q] 轻度高血压患者切忌晚上入睡前服药, 中、重度高血压患者只能服白天量的 ()。答案: 1/3
185. [Q] 庆大霉素99%以上从尿中排泄, 肌内注射, AUC₀→∞、t_{1/2}、清除率(CL)与给药时间明显相关。与8点, 16点给药相比, 0点时给药时 ()。答案: AUC₀→∞增大, t_{1/2}延长, CL降低
186. [Q] 庆大霉素主要从尿中排泄, AUC、t_{1/2}、清除率与给药时间明显相关。与8:00相比, 0:00给药时 ()。答案: AUC增大, t_{1/2}延长, 清除率降低
187. [R] 人体生成的一类具有生物活性的低分子糖蛋白, 属于广谱抗病毒药物的是 ()。答案: 干扰素
188. [R] 妊娠期妇女口服药物吸收增加的是 ()。答案: 以上都不是
189. [R] 妊娠期间应用, 会导致胎儿先天性听力减退或耳聋的抗菌药物是 ()。答案: 氨基糖苷类
190. [R] 妊娠期可选用的药物为 ()。答案: 头孢曲松
191. [R] 妊娠期内药物致畸最敏感的时期是 ()。答案: 妊娠3周至12周
192. [R] 妊娠期内药物致畸最敏感的时期是 ()。答案: 妊娠3~12周
193. [R] 妊娠早期应避免使用 ()。答案: 四环素
194. [R] 如果某药按一级动力学消除, 这表明 ()。答案: 消除半衰期恒定, 与血药浓度无关
195. [R] 如果某药按一级动力学消除, 这表明 ()。答案: 消除半衰期恒定, 与血药浓度无关
196. [S] 噻嗪类利尿药会引起强心苷类中毒的机制为 ()。答案: 通过利尿引起低钾血症、后者可增加强心苷类药物的毒性
197. [S] 噻嗪类利尿药引起强心苷类药物中毒的机制为 ()。答案: 通过利尿引起低钾血症、后者可增加强心苷类药物的毒性
198. [S] 肾功能不全对血浆蛋白的影响, 不正确的是 ()。答案: 酸性药物与血浆蛋白的结合率明显升高
199. [S] 肾功能不全对血浆蛋白的影响, 不正确的是 ()。答案: 酸性药物与血浆蛋白的结合率明显升高
200. [S] 肾功能不全对药物分布的影响, 不正确的是 ()。答案: 血浆蛋白含量增加
201. [S] 肾功能不全对药物排泄的影响, 不正确的是 ()。答案: 尿液pH值升高, 弱酸性药物离子化减少, 重吸收增加
202. [S] 肾功能不全对药物排泄的影响, 不正确的是 ()。答案: 尿液pH值升高, 弱酸性药物离子化减少, 重吸收增加
203. [S] 肾功能不全对药物吸收的影响不包括 ()。答案: 首过效应减弱, 普萘洛尔明显严重毒副作用增加
204. [S] 肾功能不全对药物吸收的影响不包括 ()。答案: 首关效应减弱, 普萘洛尔明显严重毒副作用增加
205. [S] 肾功能不全对药物吸收的影响不包括 ()。答案: 首关效应减弱, 普萘洛尔生物利用度减少
206. [S] 肾功能不全对药效学的影响不包括 ()。答案: 不会引起肾小管酸中毒
207. [S] 肾功能不全患者的用药调整方案应遵循的基本原则 ()。答案: 维持药物足够的疗效, 最大限度降低其毒副作用
208. [S] 肾功能不全患者的用药调整方案应遵循的基本原则 ()。答案: 维持药物足够的疗效, 最大限度降低其毒副作用
209. [S] 肾功能不全患者临床用药注意事项中不包括 ()。答案: 应考虑尽量使用长效药物, 以减少给药次数
210. [S] 肾功能不全患者临床用药注意事项中不包括 ()。答案: 应考虑尽量使用长效药物
211. [S] 时辰药理学研究的是 ()。答案: 药物与生物周期节律变化的相互关系
212. [S] 使地高辛生物利用度和药物效应最大的用药时间是 ()。答案: 8:00~10:00
213. [S] 使用呋喃美辛时早晨剂量宜小、晚上剂量宜大的原因是 ()。答案: 晚间胃排空速率和小肠蠕动速率减少, 且晚间机体对呋喃美辛的敏感性降低
214. [S] 世界上第一个获得美国食品药品监督管理局批准生产的抗艾滋病病毒药物为 ()。答案: 齐多夫定
215. [S] 受试者是目标适应证患者, 一般要求在3个临床试验中心进行研究、最低病例数是300例的试验是 ()。答案: III期临床试验
216. [B] β受体阻滞药的β阻断作用的个体差异是由以下哪个因素引起的 ()。答案: CYP450
217. [S] 属于精神药品的是 ()。答案: 苯巴比妥
218. [S] 属于耐青霉素酶的青霉素类药物是 ()。答案: 苯唑西林
219. [S] 水杨酸、保泰松与华法林合用, 出现出血倾向属于 ()。答案: 分布过程中药物的相互作用
220. [S] 水杨酸、保泰松与华法林合用, 出现出血倾向属于 ()。答案: 分布过程中药物的相互作用
221. [S] 四环素类药物与铁剂、铋剂合用时影响吸收, 抗菌效果降低, 原因是 ()。答案: 生成络合物
222. [S] 随机盲法对照临床试验, 对新药有效性及安全性作出初步评价, 推荐临床给药剂量 ()。答案: II期临床试验
223. [T] 疼痛患者吗啡用量白天比晚上高的原因是 ()。答案: 白天对阿片肽的需求量大
224. [T] 疼痛患者早上09:00阿片肽需求最多, 凌晨03:00需求最少, 所以 () 白天比晚上用量高。答案: 吗啡
225. [T] 疼痛患者早上09:00阿片肽需求最多, 凌晨03:00需求最少, 所以哪一种药物白天比晚

上用量高（ ）。答案：吗啡

226. [T] 铁剂的吸收有明显的昼夜节律，服用效果较好的时间是（ ）。答案：19：00

227. [T] 铁剂的吸收有明显的昼夜节律，在其他条件相同的情况下，哪个时间服用更好（ ）。答案：19:00

228. [T] 停药后，血药浓度已降至最低有效浓度以下时残存的药理效应属于（ ）。答案：后遗效应

229. [T] 停药后血药浓度已降至最低有效浓度以下时残存的药理学效应，称为（ ）。答案：后遗效应

230. [T] 通过损伤细菌细胞膜的结构，引起细菌死亡的药物是（ ）。答案：多黏菌素类

231. [T] 通过损伤细菌细胞膜的结构，引起细菌死亡的药物是（ ）。答案：多黏菌素

232. [T] 通过抑制细菌蛋白质的合成发挥抗菌作用的药物是（ ）。答案：氯霉素类

233. [T] 通过抑制细菌核酸的合成发挥抗菌作用的药物是（ ）。答案：利福平

234. [T] 通过抑制细菌细胞壁的合成，引起细菌死亡的药物是（ ）。答案：头孢菌素类

235. [T] 拓扑异构酶抑制剂是（ ）。答案：喜树碱

236. [W] 胃肠的排空时间与药物吸收的相关性是（ ）。答案：减慢排空速率，有利于药物吸收

237. [W] 胃肠的排空时间与药物吸收的相关性是（ ）。答案：减慢排空速率，有利于药物吸收

238. [W] 为了保证口服钙剂能够很好地被吸收和利用，服用时间应为（ ）。答案：清晨和临睡前各服1次

239. [W] 为什么孕妇服用磺胺类药物可加重新生儿黄疸？（ ）答案：药物可以通过胎盘屏障影响胆红素结合

240. [W] 胃液分泌量在（ ）最低。答案：6:00

241. [W] 胃液pH值为1~3，在8:00最高，22:00最低，则对于弱酸和弱碱性药物来说（ ）。答案：弱酸性药物在8:00吸收减少，22:00吸收增多

242. [W] 胃液pH值为1-3，在8:00最高，22:00最低，则对于弱酸和弱碱性药物来说（ ）。答案：弱酸性药物在8:00吸收减少，22:00吸收增多

243. [W] 胃液pH值在8：00最高，22：00最低，则对于弱酸性和弱碱性药物来说（ ）。答案：弱酸性药物在8：00吸收减少，22：00吸收增多

244. [X] 细胞色素P450的命名原因（ ）。答案：在波长 450nm处有最大吸收峰

245. [X] 细菌对头孢菌素类药物产生耐药性的机制是（ ）。答案：产生 β -内酰胺酶

246. [X] 细菌对头孢菌素类药物产生耐药性的机制是（ ）。答案：产生 β -内酰胺酶

247. [X] 下列不是舌下给药优点的是（ ）。答案：口腔吸收速率极其缓慢

248. [X] 下列不能抑制反转录酶的是（ ）。答案：左氧氟沙星

249. [X] 下列不属于药效学参数的是（ ）。答案：半衰期

250. [X] 下列不属于依赖性药物的有（ ）。答案：氢氯噻嗪

251. [X] 下列参数中不属于药效学参数的是（ ）。答案：半衰期

252. [X] 下列关于多药耐药的形成机制，不正确的是（ ）。答案：药物加速恶性肿瘤细胞死亡

253. [X] 下列关于多药耐药的形成机制，错误的有（ ）。答案：药物加速恶性肿瘤细胞死亡

254. [X] 下列关于儿童合理用药的说法，不正确的是（ ）。答案：尽量选择半衰期短的药物

255. [X] 下列关于抗菌药物联合应用的原则，不正确的是（ ）。答案：预防性使用

256. [X] 下列关于妊娠期药动学特点的说法，不正确的是（ ）。答案：水溶性药物表观分布容积明显减小

257. [X] 下列关于肾功不全对药动学的影响，不正确的是（ ）。答案：患者体内的表观分布容积基本不会改变

258. [X] 下列关于胎儿体内药动学特点的说法，不正确的是（ ）。答案：胎儿的脑屏障发育成熟，药物不容易进入中枢神经系统

259. [X] 下列关于胎儿体内药动学特点的说法，不正确的是（ ）。答案：胎儿的脑屏障发育成熟，药物不容易进入中枢神经系统

260. [X] 下列关于胎盘对药物转运和代谢的说法，不正确的是（ ）。答案：胎盘中没有细胞色素P450同工酶，不能代谢药物或者激素

261. [X] 下列化合物中最可能失去药理活性的是（ ）。答案：吸收入血后与血浆蛋白结合的药物

262. [X] 下列会产生拮抗作用从而降低抗菌效果的是（ ）。答案：繁殖期杀菌剂+繁殖期抑菌剂

263. [X] 下列抗病毒药物属于核苷类似物的是（ ）。答案：拉米夫定

264. [X] 下列哪是影响药物不良反应发生的药物因素？（ ）答案：以上都包括

265. [X] 下列哪项是影响药物不良反应发生的药物因素（ ）。答案：以上都包括

266. [X] 下列哪一细胞周期中的肿瘤细胞对抗肿瘤药缺乏敏感性且以后成为恶性肿瘤复发的根源（ ）。答案：G₀期

267. [X] 下列哪一种抗菌药物联合应用会产生拮抗作用从而降低抗菌效果（ ）。答案：

繁殖期杀菌剂+繁殖期抑菌剂

268. [X] 下列哪一种药物是通过抑制细菌核酸的合成发挥抗菌作用的（ ）。答案：利福平

269. [X] 下列哪种说法是正确的（ ）。答案：III期临床试验是在较大范围内进行新药疗效和安全性评价

270. [X] 下列哪组药物在新生儿中使用时要进行监测（ ）。答案：苯巴比妥、氯霉素

271. [X] 下列哪组药物在新生儿中使用时要进行监测（ ）答案：鲁米那、氯霉素

272. [X] 下列是抗恶性肿瘤代谢物的是（ ）。答案：甲氨蝶呤

273. [X] 下列是烷化剂类药物的是（ ）。答案：环磷酰胺

274. [X] 下列属于抗恶性肿瘤代谢物的是（ ）。答案：甲氨蝶呤

275. [X] 下列属于神经氨酸酶抑制药的是（ ）。答案：扎那米韦

276. [X] 下列说法正确的是（ ）答案：老年人细菌性感染的治疗多使用氟喹诺酮类药物

277. [X] 下列说法正确的是（ ）。答案：IV期临床试验目的是考察在广泛使用条件下药物的疗效和不良反应

278. [X] 下列药物与奎尼丁合用会使血药浓度明显升高的是（ ）。答案：地高辛

279. [X] 下列药物与奎尼丁合用会使血药浓度明显升高的是（ ）答案：地高辛

280. [X] 下面不是临床血药浓度测定方法的是（ ）。答案：调查问卷法

281. [X] 下面不属于临床血药浓度测定方法的是（ ）。答案：调查问卷法

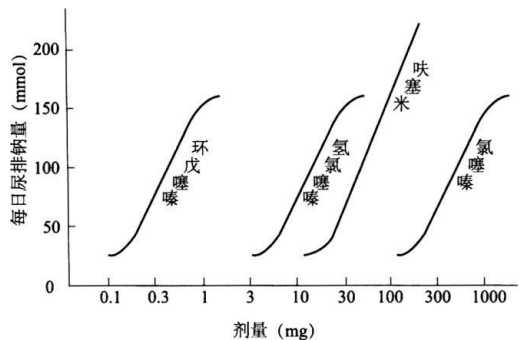
282. [X] 下面哪种测定方法不是临床血药浓度测定的方法（ ）。答案：质谱法

283. [X] 下面哪个测定方法不是供临床血药浓度测定的方法（ ）答案：质谱法

284. [X] 下面哪个药物不是目前临床常须进行TDM的药物（ ）。答案：青霉素

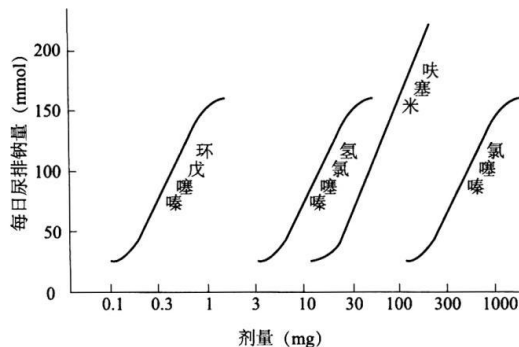
285. [X] 下图的药物中，效价强度最大的是

()。



答案：环戊噻嗪

286. [X] 下图的药物中，最大效应最大的是 ()。



答案：呋塞米

287. [X] 效价强度 ()。答案：是指药物产生一定效应时所需要的剂量

288. [X] 新生儿过量使用后可引起核黄疸的药物是 ()。答案：磺胺类药物

289. [X] 新生儿经皮肤给药，会产生 ()。答案：吸收速度快且多

290. [X] 新生儿应用后可产生“灰婴综合征”的药物是 ()。答案：氯霉素

291. [X] 新药的临床前研究不包括 ()。答案：人体生物利用度研究

292. [X] 新药临床研究期间若发生严重不良反应，应向所属省级和国家食品药品监督管理部门报告，时间必须在 ()。答案：24h 内

293. [X] 新药上市后监测，在广泛使用条件下考察疗效和不良反应 ()。答案：IV 期临床试验

294. [X] 新药上市后监测，在广泛使用条件下考察疗效和不良反应的试验是 ()。答案：IV 期临床试验

295. [Y] 亚洲人饮酒后易使乙醇代谢为乙醛而发生脸红、头晕等反应，这是因 () 突变率高所致。答案：乙醇脱氢酶

296. [Y] 延长给药间隔 ()。答案：峰浓度降低，血药浓度波动范围变大

297. [Y] 延长给药间隔 ()。答案：峰浓度降低，血药浓度波动范围变大

298. [Y] 药动学是研究 ()。答案：药物本身在体内的过程

299. [Y] 药-时曲线下面积代表 ()。答案：一段时间内，血液中药物的相对累积量

300. [Y] 药物不良反应是指 ()。答案：合格药物在正常用法用量下出现的与用药目的无关或意外的有害反应

301. [Y] 药物代谢的临床意义不包括 ()。答案：是药物最后彻底消除的过程

302. [Y] 药物代谢动力学研究的内容是 ()。答案：新药体内过程及给药方案

303. [Y] 药物的肝肠循环影响药物在体内的 ()。答案：作用持续时间

304. [Y] 药物的临床试验研究内容不包括 ()。答案：药物急性毒性试验

305. [Y] 药物的临床试验研究内容不包括 ()。答案：药物急性毒性试验

306. [Y] 药物的内在活性指的是 ()。答案：药物激活受体的能力

307. [Y] 药物的消除半衰期是指 ()。答案：药物在血浆中浓度下降一半所需要的时间

308. [Y] 药物的治疗指数是指 ()。答案：LD₅₀ / ED₅₀ 的比值

309. [Y] 药物临床试验受试者不具有的权益是 ()。答案：对试验项目成果的拥有权

310. [Y] 药物临床试验研究内容不包括答案：药物急性毒性试验

311. [Y] 药物临床试验质量管理规范 (GCP) 适用于 ()。答案：药物的 I 至 IV 期临床试验，包括人体生物利用度或生物等效性试验

312. [Y] 药物临床试验质量管理规范 (GCP) 适用于 ()。答案：药物的 I 至 IV 期临床试验，包括人体生物利用度或生物等效性试验

313. [Y] 药物临床试验质量管理规范适用于 ()。答案：药物的 I 期至 IV 期临床试验，包括人体生物利用度或生物等效性试验

314. [Y] 药物临床试验质量管理规范适用于 ()。答案：药物的 I 期至 IV 期临床试验，包括人体生物利用度或生物等效性试验

315. [Y] 药物生物转化的最终目的是 ()。答案：促使药物排出体外

316. [Y] 药物首次通过肠壁或肝时，被酶代谢，导致进入体循环的药量减少的现象是 ()。答案：首关效应

317. [Y] 药物依赖性的临床表现不包括 ()。答案：使用药物后疾病有所好转

318. [Y] 药物在老年人体内的分布特点，描述不正确的是 ()。答案：血浆蛋白含量增加

319. [Y] 药物在老年人体内的分布特点，描述错误的有 ()。答案：血浆蛋白含量增加

320. [Y] 药物治疗窗是指药物浓度 ()。答案：最小有效浓度与最小中毒浓度之间的范围

321. [Y] 药物最主要的作用靶点是 ()。答案：受体

322. [Y] 药效学是研究 ()。答案：药物对机体的作用规律

323. [Y] 药源性疾病的治疗，不正确的是 ()。答案：注意观察，无需治疗

324. [Y] 药源性肾脏损伤是最常见的药源性疾病，主要原因是 ()。答案：肾脏的血流量丰富、多数药物经肾脏排泄

325. [Y] 遗传异常主要表现在 ()。答案：对药物体内转化的异常

326. [Y] 胰岛素的降糖作用，在 () 作用较强。答案：上午

327. [Y] 以下关于肝功能不全患者的生理病理特点，不正确的是 ()。答案：细胞色素 P450 活性降低，药物在血中的半衰期减少

328. [Y] 以下关于肝功能不全患者的生理病理特点，错误的有 ()。答案：细胞色素 P450 活性降低，药物在血中的半衰期减少

329. [Y] 以下关于肝功能不全患者药动学改变的描述，正确的是 ()。答案：机体代谢的有毒产物不能被代谢而蓄积

330. [Y] 以下关于老年人代谢的特点，说法不正确的是 ()。答案：首关效应大的药物生物利用度明显减少

331. [Y] 以下关于时辰药动学，说法不正确的是 ()。答案：机体昼夜节律对药物体内分布有明显影响

332. [Y] 以下关于时辰药理学，说法错误的是 ()。答案：白天尿液 pH 值高时，弱酸性药物排泄率低

333. [Y] 以下那一个是肝脏和体内含量最为丰富的代谢酶 ()。答案：CYP3A

334. [Y] 以下属于广谱抗病毒药物的是 ()。答案：利巴韦林

335. [Y] 以下说法错误的是 ()。答案：具有依赖性作用的药物，都属于医用药品。

336. [Y] 以下说法错误的是 ()。答案：白天尿液 pH 值高时，弱酸性药物排泄率低，夜间 pH 值低时，弱酸性药物排泄率高；弱碱性药物则相反。

337. [Y] 以下说法错误的是 ()。答案：具

有依赖性作用的药物都属于医用药品

338. [Y] 以下说法正确的是（ ）。答案：婴幼儿血脑屏障尚未发育完全，一些药物可进入中枢神经系统，引发不良反应
339. [Y] 以下说法正确的是（ ）答案：新生儿肾脏有效循环血量及肾小球滤过率低，影响排泄，血药浓度高，半衰期长
340. [Y] 以下为广谱抗病毒药物的是（ ）。答案：利巴韦林
341. [Y] 以下有关老年人药动学特点的说法，不正确的是（ ）。答案：肝血流量的减少，某些药物的首关效应降低，血药浓度因而降低
342. [Y] 以下有关老年人药动学特点的说法正确的是（ ）。答案：水溶性药物表观分布容积减少，而具有较高的血药峰浓度
343. [Y] 以下有关老年人药动学特点说法不对的是（ ）。答案：体重减轻，肝血流量增加，生物利用度下降
344. [Y] 以下有关老年人应用普萘洛尔的说法不对的是（ ）答案：首过效应增加
345. [Y] 以下有关老年人应用β受体阻断药普萘洛尔的说法，不正确的是（ ）。答案：首关效应增加
346. [Y] 一般严格的随机双盲对照试验，以平行对照为主，试验组和对照组的例数都不得低于100例（ ）。答案：II期临床试验
347. [Y] 因肾小管的分泌障碍而使排泄减少的药物有（ ）。答案：氢氯噻嗪
348. [Y] 因肾小管的分泌障碍，而使药物排泄减少的有（ ）。答案：氢氯噻嗪
349. [Y] 引起贫血的抗菌药物中，最常见的是（ ）。答案：氯霉素
350. [Y] 婴幼儿给药途径的特点（ ）。答案：口服给药以糖浆剂为宜
351. [Y] 婴幼儿给药途径的特点是（ ）。答案：口服给药以糖浆剂为宜
352. [Y] 婴幼儿吸收过程与成人不同的是

- （ ）。答案：婴幼儿胃容积小于成人
353. [Y] 影响老年人药物分布的机体因素不包括（ ）。答案：药物剂型
354. [Y] 影响药物半衰期长短的常见因素是（ ）。答案：肝、肾功能
355. [Y] 影响药物不良反应发生率的药物因素是（ ）。答案：以上都包括
356. [Y] 影响药物分布的因素中，描述不正确的是（ ）。答案：血浆蛋白过少时，不容易发生中毒
357. [Y] 影响药物分布的因素中，描述错误的是（ ）。答案：血浆蛋白过少时，不容易发生中毒
358. [Y] 影响药物血浆半衰期长短的常见因素是（ ）。答案：肝肾功能
359. [Y] 用药一段时间后，必须增加剂量方可获得原用剂量相同的效应，这是因为产生了（ ）。答案：耐受性
360. [Y] 用于阿片类药物依赖性的治疗药物有（ ）。答案：美沙酮
361. [Y] 用于阿片类药物依赖性治疗的药物是（ ）。答案：美沙酮
362. [Y] 用于抗艾滋病病毒的药物是（ ）。答案：齐多夫定
363. [Y] 有耳毒性，6岁以下儿童禁用的药物是（ ）。答案：庆大霉素
364. [Y] 有关临床药物代谢动力学的描述，错误的是（ ）。答案：肝、肾等重要脏器发生病变不会对药动学产生影响
365. [Y] 有关生物利用度的描述，不正确的是（ ）。答案：首关效应大，生物利用度也大
366. [Y] 有关生物利用度的描述，错误的是（ ）。答案：首过效应大，生物利用度也大
367. [Y] 有关生物利用度的描述，错误的是（ ）。答案：首关效应大，生物利用度也大

368. [Y] 有关首关效应的描述，不正确的是（ ）。答案：首关效应与小肠外排性药物转运体密切相关
369. [Y] 有关首关效应的描述，错误的是（ ）。答案：首关效应与小肠外排性药物转运体密切相关。
370. [Y] 有关首关效应的描述，错误的是（ ）。答案：首关效应与小肠外排性药物转运体密切相关
371. [Y] 有关药物代谢的描述，错误的是（ ）。答案：所有药物都要经过代谢
372. [Y] 有关药物吸收的描述，不正确的是（ ）。答案：小肠摄取性药物转运体与药物的吸收有关，外排性转运体与排泄有关，与吸收无关
373. [Y] 有关药物吸收的描述，错误的是（ ）。答案：小肠摄取性药物转运体与药物的吸收有关，外排性转运体与排泄有关，与吸收无关
374. [Y] 有关药物吸收的描述，哪项是错误的？（ ）答案：小肠摄取性药物转运体与药物的吸收有关，外排性转运体与排泄有关、与吸收无关
375. [Y] 有关药物消化道外吸收的描述，不正确的是（ ）。答案：经皮给药时，老年人的皮肤渗透性较儿童高
376. [Y] 有关药物消化道外吸收的描述，错误的是（ ）。答案：经皮给药时，老年人的皮肤渗透性较儿童高
377. [Y] 与呋塞米合用易增强耳毒性的抗菌药物类是（ ）。答案：氨基糖苷类
378. [Y] 与甲苯磺丁脲合用能够引起低血糖反应的是（ ）。答案：氯霉素
379. [Y] 与老年人药物的表观分布容积的改变无直接关系的是（ ）。答案：胃排空变慢
380. [Y] 孕妇服用磺胺类药物可加重新生儿黄疸的原因是（ ）。答案：药物可以通过胎盘屏障影响胆红素结合

- 过胎盘屏障影响胆红素结合
381. [Z] 在量反应中，药物的ED₅₀指的是（ ）。答案：产生50%最大效应的剂量
382. [Z] 在治疗剂量下产生的对机体有害的反应属于（ ）答案：副反应
383. [Z] 在治疗剂量下出现的与用药目的无关的反应属于（ ）。答案：副反应
384. [Z] 早上一次给予全天剂量，比分3~4次给药的不良反应轻得多的是（ ）。答案：氢化可的松
385. [（ ）]（ ）早上一次给予全天剂量，对垂体ACTH释放的抑制程度，比传统的一天剂量分3~4次给药方法轻得多。答案：氢化可的松
386. [Z] 早上一次给予全天剂量，对垂体ACTH释放的抑制程度，比传统的一天剂量分3~4次给药方法轻得多的药物是（ ）。答案：氢化可的松
387. [Z] 脂溶性药物在老年人体内V_d的变化是（ ）。答案：对女性影响大于男性
388. [Z] 脂溶性药物在老年人体内的表观分布容积的变化是（ ）。答案：对女性影响大于男性
389. [Z] 治疗药物监测的指征不包括（ ）。答案：常用急救药品
390. [Z] 治疗药物监测检测最常见的样本类型是（ ）。答案：血清或血浆原药药物浓度
391. [Z] 中、重度高血压患者晚上入睡前服药只能服白天量的（ ），以免引起血压过低。答案：1/3
392. [Z] 肿瘤细胞多药耐药性的形成机制不包括以下哪项（ ）。答案：药物损伤肿瘤细胞后，肿瘤细胞的修复功能减弱
393. [Z] 重度肝硬化时，氨苯蝶啶的生物利用度增大12倍，这是因为（ ）。答案：侧支循环开放，首关效应明显的药物绕过肝直接进入体循环
394. [Z] 主要位于血小板膜表面，是抗血小板药物氯吡格雷作用的靶点的受体是（ ）。答

案：P2Y21受体

395. [Z]最大效应（ ）。答案：对于作用于受体的药物来说，反映了药物的内在活性

396. [Z]作用于受体的药物长期应用时其作用减弱的机制不包括（ ）。答案：药物在体内代谢速率加快

397. [Z]作用于受体的药物长期应用时其作用减弱的机制不包括（ ）。答案：药物排泄速率加快

多选题(37)微信号：zydz_9527

1. A型不良反应的特点有（ ）。答案：常与剂量有关;一般容易预测;发生率高;死亡率低;与药物的药理作用有关

2. CYP3A主要存在于（ ）。答案：肝;小肠

3. [G]改变药物动力学过程的相互作用包括（ ）。答案：影响吸收过程的药物相互作用;影响分布过程的药物相互作用;影响代谢过程的药物相互作用;影响排泄过程的药物相互作用

4. [G]肝功能障碍的患者，与正常人相比（ ）。答案：脂溶性药物吸收减少;血浆蛋白合成减少;肝代谢能力下降;经胆汁排泄的药物减少

5. [G]根据药物不良反应的性质，可将药物不良反应分为（ ）。答案：副反应;毒性反应;后遗效应;继发反应;特异质反应;过敏反应;三致反应;依赖性反应

6. [G]根据药物的化学结构与来源分类，抗肿瘤药物包括（ ）。答案：烷化剂类;抗恶性肿瘤代谢物;抗恶性肿瘤抗生素;抗恶性肿瘤植物药;激素类

7. [G]根据药物效应的变化情况，药物相互作用的类型有（ ）。答案：相加作用;增强作用;协同作用;拮抗作用

8. [G]关于抗菌药物的临床应用（ ）。答案：尽早明确感染病原菌;结合抗菌药物活性、药效学、药动学等选择合适的药物;避免

预防性使用多种抗菌药物;抗菌药物的联合应用要有明确指征;诊断为病原微生物所致的感染者具有抗菌药物的用药指征

9. [G]关于老年人用药的陈述，正确的是（ ）。答案：非必须用时，不用药;用药方案要精简;优先用熟悉的药物;不宜长期使用抗菌药

10. [J]具有成瘾性的物质有（ ）。答案：吗啡;烟草;酒精;可卡因;哌替啶

11. [K]抗癌药物常见不良反应有（ ）。答案：骨髓抑制;恶心呕吐;腹泻;出血性膀胱炎;脱发

12. [K]抗肿瘤药联合用药应考虑（ ）。答案：药物的毒性;药物的药代动力学关系;药物的抗癌谱;药物的作用机制;肿瘤细胞周期增殖动力学

13. [L]老年人的用药原则有（ ）。答案：择时用药;制订合适的个体化给药方案，调整生活及饮食习惯;提高用药的依从性;加强血药浓度和药物效应监测

14. [L]老年人药动学特点的改变有（ ）。答案：胃酸分泌减少;心排出量减少;胃排空速度减慢;体内脂肪比例增加;肝脏代谢能力降低

15. [L]列入常规监测的药物有（ ）。答案：茶碱;地高辛;环孢素A

16. [L]临床上需要进行治疗药物监测的药物有（ ）。答案：地高辛;奎尼丁;苯妥英钠;阿米替林;庆大霉素;茶碱

17. [P]排泄过程中药物相互作用包括（ ）。答案：尿液pH的改变与药物相互作用;肾小管分泌与药物相互作用

18. [R]妊娠期妇女的药动学特点包括（ ）。答案：血容量增多，血浆蛋白被稀释;胃酸分泌减少;肾血流量增加，肾小球滤过率增加;胃排空时间延长;肝血流量变化不大

19. [R]妊娠期妇女使用，会对胎儿产生致畸作用的药物有（ ）答案：沙利度胺;卡

那霉素;四环素;酒精;环磷酰胺;己烯雌酚

20. [R]容易进入乳汁，对乳儿产生影响的药物有（ ）。答案：小分子药物;脂溶性强的药物

21. [S]肾功能不全患者临床用药时的注意事项包括（ ）。答案：首选效价强度高或毒性较低的药物;避免使用长效药物;避免或减少使用肾毒性大的药物;避免与有肾毒性的药物合用;宜尽量选用双通道(肝、肾)排泄药物

22. [S]肾功能障碍的患者，与正常人相比（ ）。答案：胃液pH升高;首关效应减弱;体液pH降低;血浆蛋白构象发生改变;酸性代谢物蓄积

23. [S]受体应该具有的特征有（ ）。答案：特异性;高亲和性;饱和性;结合可逆性

24. [S]属于烷化剂的药物有（ ）。答案：氮芥;环磷酰胺

25. [T]胎儿的药动学特点包括（ ）。答案：药物经胎盘转运到胎儿体内;胎儿血脑屏障未成熟，药物容易进入中枢神经系统;胎儿血浆蛋白含量低于母体;胎儿缺乏肝药酶;胎儿肾脏排出的药物会进入羊水，再被胎儿吞咽

26. [X]下列药物有致畸作用的是（ ）。答案：乙醇;四环素;甲氨蝶呤;己烯雌酚;卡那霉素

27. [Y]药物清除率是指（ ）。答案：在单位时间内有多少毫升血中的药量被清除;其值与分布容积有关;其值与消除速率有关;其值与药物剂量大小无关

28. [Y]药源性疾病包括（ ）。答案：药物正常用法用量下所产生的不良反应;超量使用药物而引起的疾病;误服药物而引起的疾病;错误应用药物而引起的疾病;不正常应用药物而引起的疾病

29. [Y]药源性疾病包括（ ）。答案：药物正常用法用量下所产生的不良反应;超量使用药物而引起的疾病;误服药物而引起的疾

病;不正确应用药物而引起的疾病;不正常应用药物而引起的疾病

30. [Y]遗传药理学在新药开发中的意义有（ ）。答案：开发对特定人群更安全有效的药物;发现药物新作用靶点;改善药物开发和新药临床试验过程;提高新药研制的成功率;降低新药开发成本，减少参试人群数量

31. [Y]遗传药理学主要研究的对药物有影响的基因多态性包括（ ）。答案：细胞色素P450的基因多态性;非细胞色素P450 I相药物代谢酶基因多态性;非细胞色素P450 II相药物代谢酶基因多态性;药物转运体的基因多态性;药物受体的基因多态性

32. [Y]影响代谢过程的药物相互作用包括（ ）。答案：酶诱导作用;酶抑制作用

33. [Y]影响吸收过程的药物相互作用包括（ ）。答案：胃肠道pH的改变;药物理化性质;胃排空速率的改变;吸附作用

34. [Y]影响血浆蛋白结合率的药物相互作用的特点有（ ）。答案：非竞争性置换;竞争性置换;蛋白结合率高的药物对置换作用敏感

35. [Y]影响药物不良反应发生率的机体因素是（ ）。答案：种族;性别;年龄;个体差异;患者病理状态

36. [Y]影响药物疗效的药物方面的因素有（ ）。答案：给药途径;给药剂量;药物剂型;给药时间;给药间隔

37. [Y]用于乙肝治疗的药物主要有（ ）。答案：干扰素;核苷类抗病毒药