**2023年全省职业院校技能大赛理论笔答试卷**

**赛项名称 用药指导技能 组别 高职学生组 选手座位号**

**单项选择题（共100小题，每小题1分，共100分）在每小题列出的五个备选项中只有一个选项是符合题目要求的，请将其代码填写在答题卡相应的位置。错选、多选或未选均不得分。**

**A1型题**

1.临床药师进行药物治疗管理的目的

A.让患者在最小成本的基础上获得最大化的治疗效果

B.让患者在承受最小治疗风险的基础上获得最大化的治疗效果

C.让患者在最快的审批速度下获得最大化的治疗效果

D.让患者在最具个体化给药的前提下获得最大化的治疗效果

E.让患者在疾病负担最轻的基础上获得最大化的治疗效果

2.下列药品是麻醉药品的是

A.阿片类 B.地西泮 C.氯胺酮 D.三唑仑 E.曲马多

3.被称为强心剂，静脉注射后引起心率加快、心输出量增加的物质是

A.肾上腺素 B.去肾上腺素 C.乙酰胆碱(ACh) D.组胺 E.血管升压素

4.可激动β受体，有舒张支气管的作用，注射剂需要避光保存的药物是

A.盐酸麻黄碱 B.咪达唑仑 C.盐酸多巴胺 D.异丙肾上腺素 E.硝酸异山梨酯

5.利尿药降低血压的生理作用机制是

A.减少血容量 B.阻断β受体 C.阻断a受体 D.阻断钙通道 E.扩张小动脉

6.苯妥英钠可能导致的多种不良反应中，不包括

A.共济失调 B.低血糖 C.视物模糊 D.牙龈增生 E.局部刺激

7.常与芬太尼合用于神经安定镇痛术的是

A.氟哌啶醇 B.氟哌利多 C.五氟利多 D.氟奋乃静 E.氯丙嗪

8.缓解心绞痛发作最有效作用最快的药物是

A.硝苯地平 B.普萘洛尔 C.阿司匹林 D.硝酸甘油 E.阿托品

9.盐酸麻黄碱片临床用于

A.平喘 B.镇静 C.止吐 D.抗炎 E.降压

10.医院的药品不良反应监测室所在的部门是

A.调剂部门 B.药品保管部门 C.药品检验部门 D.临床药学部门 E.制剂部门

11.酸化尿液，可使弱碱性药物经肾排泄时

A.解离↑再吸收↑排出↓ B.解离↓再吸收↑排出↓ C.解离↓再吸收↓排出↑

D.解离↑再吸收↓排出↑ E.解离↑再吸收↓排出↓

12.治疗原发性高胆固醇血症应首选

A.考来替泊 B.普罗布考 C.烟酸 D.洛伐他汀 E.吉非罗齐

13.下列给药途径中吸收入血速度最快的是

A.吸入 B.口服 C.肌内注射 D.舌下含服 E.静脉注射

14.无抗炎抗风湿作用的是

A.阿司匹林 B.对乙酰氨基酚 C.吲哚美辛 D.吡罗昔康 E.保泰松

15.酚妥拉明可使肾上腺素升压作用翻转，由于其

A.阻断M受体 B.阻断β受体 C.阻断α受体 D.阻断多巴胺受体 E.阻断阿片受体

16.某药物半衰期是8小时，大约经过多长时间，该药血药浓度基本达坪值

A.0.5天 B.1天 C.1.5天 D.2天 E.4天

17.治疗躁狂症应选用

A.氯普噻吨 B.碳酸锂 C.丙米嗪 D.氟哌啶醇 E.卡马西平

18.治疗指数是指

A.ED95/LD5的比值 B.ED90/LD10的比值 C.ED50/LD50的比值

D.LD50/ED50的比值 E.ED50/LD50之间的距离

19.广泛用于吗啡、海洛因成瘾者脱毒治疗的药物是

A.哌替啶 B.曲马多 C.美沙酮 D.布桂嗪 E.芬太尼

20.吗啡中毒引起的呼吸抑制宜选用下列哪种药物解救

A.回苏灵 B.咖啡因 C.尼可刹米 D.洛贝林 E.二甲弗林

21.有黏膜保护作用的抗消化性溃疡药是

A.西咪替丁 B.硫糖铝 C.奥美拉唑 D.氧化镁 E.哌仑西平

22.具有抗癫痫作用的抗心律失常药是  
A.利多卡因 B.维拉帕米 C.苯妥英钠 D.普鲁卡因胺 E.奎尼丁

23.强心苷中毒引起的房室传导阻滞可选用  
A.氯化钾 B.阿托品 C.利多卡因 D.肾上腺素 E.苯妥英钠

24.可增加庆大霉素耳毒性的利尿药是  
A.氨苯蝶啶 B.螺内酯 C.呋塞米 D.氢氯噻嗪 E.甘露醇

25.治疗脑水肿的首选药是  
A.呋塞米 B.氨苯蝶啶 C.甘露醇 D.高渗葡萄糖 E.氢氯噻嗪

26.H1受体阻断药的最佳适应证是  
A.支气管哮喘 B.过敏性哮喘 C.晕动病 D.失眠 E.皮肤黏膜变态反应

27.下列药物中哪项为抗深部真菌的首选药  
A.灰黄霉素 B.两性霉素B C.制霉菌素 D.氟康唑 E.阿昔洛韦

28.对各型阿米巴病都有效的药物是

A.双碘喹啉 B.氯喹 C.甲硝唑 D.伯氨喹 E.乙胺嘧啶

29.关于雌激素类药物叙述错误的是

A.可预防骨质疏松

B.大剂量雌激素可抑制排卵

C.小剂量雌激素可促使排卵

D.大剂量雌激素可增加低密度脂蛋白的形成

E.长期大剂量应用可发生子宫出血

30.阴道滴虫病的首选药为

A.喹碘仿 B.甲硝唑 C.乙酰砷胺 D.呋喃丙胺 E.乙胺嗪

31.喹诺酮类抗菌作用机制是

A.抑制敏感菌二氢叶酸合成酶 B.抑制敏感菌二氢叶酸还原酶 C.抑制细菌DNA回旋酶

D.改变细菌细胞膜通透性 E.抑制细菌细胞壁的合成

32.肝素过量引起自发性出血的对抗药是

A.鱼精蛋白 B.维生素K C.垂体后叶素 D.氨甲苯酸 E.右旋糖酐

33.下列哪种抗菌药物属于抑菌药

A.四环素类 B.青霉素类 C.氨基苷类 D.头孢菌素类 E.多黏菌素类

34.不属于地高辛不良反应的是

A.各种心律失常 B.肺纤维化 C.中枢症状 D.胃肠道症状 E.视觉异常

35.体内.体外均有抗凝作用的药物是

A.肝素 B.双香豆素 C.华法林 D.新抗凝 E.氨甲苯酸

36.有关甲状腺疾病的药物，叙述错误的是

A.小剂量碘可预防单纯性甲状腺肿

B.大剂量碘有抗甲状腺作用

C.甲状腺激素即甲状腺素

D.放射性碘的辐射损伤只限于甲状腺内

E.β受体阻断药可改善甲亢所致的心率加快

37.下列哪类药物不属于化疗药物

A.抗肿瘤药 B.抗癫痫药 C.抗菌药 D.抗肠虫药 E.抗阿米巴药

38.应用氯霉素时要定期检查

A.肝功能 B.肾功能 C.尿常规 D.听力 E.血象

39.关于消毒防腐药的叙述，错误的是

A.40％的甲醛溶液又名福尔马林

B.乙醇浓度超过75％杀菌效果更好

C.高锰酸钾因有强氧化作用而杀菌

D.75％的乙醇溶液可用于皮肤消毒

E.过氧化氢遇有机物可释放新生态氧而杀菌除臭

40.治疗艾滋病的首选药物是

A.阿昔洛韦 B.利巴韦林 C.齐多夫定 D.金刚烷胺 E.干扰素

**A2型题**

41.患者使用阿司匹林后，出现的不良反应，哪项不是变态反应

A.药热 B.皮疹 C.胃痛 D.哮喘 E.血管神经性水肿

42.患者口服给药，为了迅速达到坪值，并维持其疗效，应采用的给药方案是

A.首剂加倍（2*D*），使用剂量及给药间隔时间2*D*—2*t*1/2

B.首剂加倍（2*D*），使用剂量及给药间隔时间*D*—2*t*1/2

C.首剂加倍（2*D*），使用剂量及给药间隔时间2*D*—*t*1/2

D.首剂加倍（2*D*），使用剂量及给药间隔时间*D*—*t*1/2

E.首剂加倍（2*D*），使用剂量及给药间隔时间2*D*—0.5*t*1/2

43.患者，女，43岁。患肺结核，医生给予抗结核药物链霉素治疗，用药一个月后病人出现了耳鸣，继而听力丧失这是患者出现了

A.副作用 B.继发反应 C.后遗作用 D.变态反应 E.毒性反应

44.患者，女20岁。癫痫持续状态，应首选何药物治疗

A.水合氯醛 B.硫酸镁 C.地西泮 D.异戊巴比妥 E.甲丙氨酯

45.属于“质反应”指标的是

A.心率 B.血糖 C.惊厥 D.尿量 E.血压

46.患者，女，42岁。患焦虑失眠，应选择以下哪种药物治疗

A.地西泮 B.司可巴比妥 C.水合氯醛 D.苯巴比妥 E.氟西泮

47.患者，男，65岁。因失眠，每晚服用艾司唑仑片2mg即可入睡，一年后后服用此量却无法入睡。是因为机体对药物产生了

A.耐受性 B.成瘾性 C.副作用 D.毒性反应 E.继发反应

48.患者，女，49岁。误服大量农药后，出现呕吐、昏迷、呼吸抑制。上述症状为

A.副作用 B.继发反应 C.急性中毒 D.后遗效应 E.变态反应

49.患者确诊为消化性溃疡应慎用的药物是

A.苯巴比妥 B.艾司唑仑 C.地西泮 D.水合氯醛 E.劳拉西泮

50.某患者巴比妥类药物中毒时，静脉滴注碳酸氢钠的目的不包括

A.碱化血液 B.减少药物被肾小管重吸收 C.碱化尿液

D.促使中枢神经内的药物向血液转运 E.加速药物被药酶破坏

51.某患者吸食吗啡，其中毒最典型的特征是

A.循环衰竭 B.瞳孔缩小 C.剧烈呕吐 D.血压降低 E.惊厥

52.患者，男，37岁。因伤寒高热，医生给予阿司匹林退热。此治疗为

A.对症治疗 B.对因治疗 C.局部作用 D.预防作用 E.支持疗法

53.患者，女，27岁，妊娠6个月。近来自感乏力倦怠等，血液化验显示血红蛋白8克（低于正常）。医生给予铁剂治疗。此治疗目的是

A.对症治疗 B.预防作用 C.对因治疗

D.避免发生特异质反应 E.减轻妊娠反应

54.某患者住院期间使用的以下药物中属于对因治疗的是

A.胰岛素降低糖尿病患者的血糖

B.阿司匹林降低感冒患者的体温

C.硝苯地平降低高血压患者的血压

D.硝酸甘油缓解心绞痛发作

E.青霉素治疗脑膜炎奈瑟菌引起的流行性脑脊髓膜炎

55.患者，女，41岁。患胃溃疡数年，近来发作加剧，伴有反酸，医生给予抗酸药氢氧化铝口服以中和胃酸，这种药物治疗是

A.选择作用 B.局部作用 C.吸收作用 D.预防作用 E.对因治疗

56.患者，男性，54岁。在医院诊为稳定性心绞痛，经一个时期的治疗，效果欠佳，拟采用联合用药，请问下述联合用药较为合理的是

A.硝酸甘油+硝酸异山梨酯 B.硝酸甘油+美托洛尔

C.硝酸甘油+硝苯地平 D.维拉帕米+普萘洛尔 E.维拉帕米+地尔硫卓

57.患者，女性，55岁。考虑为洋地黄中毒入院，患者诉心悸，查体心率为49次／min，此时首先应给予的药物治疗为

A.氯化钾 B.苯妥英钠 C.阿托品 D.普奈洛尔 E.肾上腺素

58.某婴儿，胎龄32周出生，体重2000g，为预防出血症，应给该患儿补充

A.维生素A B.维生素B C.维生素C D.维生素E E.维生素K

59.某病人因特发性血小板减少性紫癜而入院，且长期应用糖皮质激素治疗，当患者询问护士此药常见副作用时，回答不应包括下列哪一项

A.高血压 B.糖尿病 C.感染 D.多毛症 E.末梢神经炎

60.某病人，因感冒体温达39.5℃，医嘱青霉素皮试，皮试后5min病人突然倒地，面色苍白，呼吸微弱，脉搏细弱，意识丧失。首先应

A.立即通知医生 B.立即针刺人中 C.肌内注射洛贝林

D.皮下注射肾上腺素 E.氧气吸入，保暖

61.患者王某，发热(T39.5℃)2日，伴尿频、尿急、尿痛，尿常规提示真菌性尿，下列护理措施中不妥的是

A.卧床休息 B.每天饮水量>2000ml C.物理降温

D.不可饮茶水 E.给予喹诺酮类抗生素

62.患者，男，60岁。因出现多饮、多尿等症状就诊，查空腹血糖和餐后血糖均高于正常，诊断为轻型2型糖尿病，体型肥胖，宜选用

A.格列本脲 B.罗格列酮 C.二甲双胍 D.甲苯磺丁脲 E.胰岛素

63.患者，女，55岁。诊断为“慢性支气管炎急性发作”，痰培养为“铜绿假单胞菌”，下列哪种药物对铜绿假单胞菌无效

A.哌拉西林 B.红霉素 C.头孢哌酮 D.庆大霉素 E.头孢曲松

64.男，患肾病多年，因下肢水肿就诊。医生给予呋塞米静注，注射后病人出现眩晕、耳鸣等反应。此反应属于  
A.耳毒性 B.副作用 C.过敏反应 D.肾毒性 E.电解质紊乱

65.男，慢性心功能不全。在用地高辛和呋塞米治疗的同时，应注意补充

A.补铁 B.补钠 C.补维生素B1 D.补钾 E.补维生素K

66.王先生，右胸针刺样疼痛，于咳嗽及深呼吸时加剧，诊断为结核性胸膜炎。对该患者的对症治疗宜选用

A.可待因 B.氯哌斯汀 C.喷托维林 D.苯丙哌啉 E.右美沙芬

67.田先生，25岁。患角膜炎，为了预防炎症后遗症，医生应选下列哪种药物治疗

A.氢化可的松 B.左氧氟沙星 C.青霉素 D.美沙酮 E.吲哚美辛

68.患者女性，35岁。约1个月前发现多食、消瘦、易激动，检查发现甲状腺弥漫性肿大。该患者应服用哪类药物？

A.甲状腺激素 B.甲巯咪唑 C.131I D.小剂量碘 E.大剂量碘

69.患者，男，49岁。2型糖尿病，控制饮食无效，体重超重，过度肥胖，选下列哪种降糖药为最佳

A.格列齐特 B.格列本脲 C.甲苯磺丁脲 D.格列吡嗪 E.苯乙双胍

70.患者，女性，51岁。糖尿病史2年，伴有高三酰甘油血症，宜选用

A.苯扎贝特 B.阿伐他汀 C.氟伐他汀 D.普伐他汀 E.藻酸双酯钠

**A3型题**

(71～72题共用题干)

患者，女性，50岁。患者因剧烈眼痛，头痛，恶心，呕吐，急诊来院。检查：明显的睫状体出血，角膜水肿，前房浅，瞳孔中度开大，呈竖椭圆形，眼压升高为6.7kPa。房角镜检查：房角关闭。诊断：闭角型青光眼急性发作。

71.该患者应立即使用下列何种药物治疗

A.阿托品 B.毛果芸香碱 C.碘解磷定 D.异丙肾上腺素 E.去甲肾上腺素

72.该药物的作用机制是

A.激动瞳孔括约肌上的M受体

B.激动瞳孔括约肌上的α受体

C.激动瞳孔括约肌上的β受体

D.激动瞳孔括约肌上的N受体

E.激动瞳孔括约肌上的DA受体

(73～75题共用题干)

患者，男性，42岁。误服敌百虫后大汗淋漓，瞳孔缩小，肌肉抽搐，血压110/82mmHg，诊断为有机磷中毒。

73.有机磷中毒的机制为

A.抑制Na+-K+-ATP酶 B.抑制胆碱酯酶 C.激动胆碱酯酶

D.激动Na+-K+-ATP酶 E.抑制血管紧张素转换酶

74.该患者不能用来洗胃的溶液是

A.高锰酸钾 B.淀粉 C.牛奶 D.生理盐水 E.碳酸氢钠

75.解救该患者的最佳药物选择为

A.阿托品+哌替啶 B.阿托品 C.阿托品+碘解磷定 D.碘解磷定 E.哌替啶

(76～77题共用题干)

查某，女，20岁，患流行性脑脊髓炎，发生弥散性血管内凝血(DIC)，用肝素抗凝治疗，出现严重的自发性出血。

76.针对此出血，宜使用的抢救药物是什么

A.鱼精蛋白 B.维生素K C.氯化钙 D.氨甲苯酸 E.叶酸

77.肝素的抗凝机制是什么

A.增强ATⅢ的抗凝作用 B.拮抗维生素K的作用 C.络合血中Ca2 +

D.抑制血小板磷酸二酯酶 E.抑制环氧霉的活性

（78～81题共用题干）

王先生，近2个月以来开始出现咳嗽、咳痰，发热、全身无力等症状，这几天症状加重，来医院诊断为流感。

78.医生给予磷酸奥司他韦和布洛芬治疗，两者合用的目的是

A.延缓耐受性的产生 B.降低肝毒性 C.发挥协同作用 D.加快代谢 E.加大抗菌范围

79.磷酸奥司他韦最常用的的服用方法是

A.口服 B.注射 C.外敷 D.肌肉注射 E.静脉滴注

80.其中布洛芬的作用是

A.解热镇痛 B.抗菌药 C.降压药 D.抗病毒药 E.消炎药

81.磷酸奥司他韦的不良反应不包括

A.周围神经炎 B.腹泻 C.头晕 D.鼻塞 E.咽痛

(82～83题共用题干)

患者女性，67岁。因右下肺炎，感染中毒性休克急诊住院。当即给青霉素和去甲肾上腺素静脉点滴。治疗中发现点滴局部皮肤苍白、发凉，患者述说疼痛。

82.此时应给的药物治疗是

A.酚妥拉明 B.普鲁卡因胺 C.普萘洛尔 D.阿托品 E.利多卡因

83.该药的作用机制为

A.阻断β受体 B.阻断M受体 C.局部麻醉作用 D.全身麻醉作用 E.阻断α受体

(84～85题共用题干)

风湿性心脏病患者，现出现心慌气短、下肢浮肿、不能平卧，诊断为心功能不全。

84.应给予下列哪种药物治疗

A.强心苷 B.硝普钠 C.利尿剂 D.肾上腺素 E.卡托普利

85.服用强心苷后，症状一度好转，近日来出现室性期前收缩，应

A.停用强心苷，改用利尿剂 B.继续服强心苷 C.减少强心苷剂量

D.减少强心苷剂量、加服奎尼丁 E.停用强心苷，改服利多卡因

(86～88题共用题干)

支气管哮喘患者，感冒后出现喉间哮鸣音、气短、胸闷、咳嗽等症状。

86.急性期应给予下列哪种药物治疗

A.沙丁胺醇吸入 B.硝普钠 C.利尿剂 D.肾上腺素 E.卡托普利

87.该药物是激动以下哪种受体

A.M受体 B.N受体 C.ɑ受体 D.β受体 E.N2受体

88.该患者若想预防哮喘的发作，可使用

A.氨茶碱 B.糖皮质激素 C.异丙托溴铵 D.特布他林 E.色甘酸钠

(89～90题共用题干)

患者，男，20岁。癲痫病史10年，持续抽搐伴神志不清4小时入院。抽搐时神志不清，双眼上吊，口吐白沫，咬破舌头，四肢强直、阵挛，小便失禁，持续5~10分钟后自行缓解，每年发作十几次。4小时前劳累后频繁抽搐，神志不清。

89.为该患者行心电图检查，发现患者有3度房室传导阻滞，以下哪种药物不得用于治疗

A.苯妥英钠 B.丙戊酸钠 C.托吡酯 D.左乙拉西坦 E.卡马西平

90.该患者拟学习驾驶汽车，考取驾驶证，药师的建议不应该包括

A.若癫痫已有一年无发作可以参加学习

B.若已确定癲痫在3年中只在睡眠时发作而无觉醒发作可以参加学习

C.患者绝不可驾大货车或大轿车等车辆及运营车辆

D.患者不要在撤用抗癲痫药物期间开车，而应于撤药后3个月再驾车

E若出现晕厥，不应驾驶或操作机械

（91～93题共用题干）

患者李某，注射青霉素的过程中觉头晕、胸闷、面色苍白、呼吸困难、查体脉细弱、血压下降。

91.该患者出现的不良反应类型

A.过敏反应 B.青霉素脑病 C.赫氏反应 D.后遗效应 E.毒性反应

92.青霉素溶液在室温下放置会引起

A.抗菌作用减弱，过敏反应减少

B.抗菌作用减弱，过敏反应增长

C.抗菌作用增长，过敏反应减少

D.抗菌作用增长，过敏反应增长

E.抗菌作用不变，过敏反应减少

93.青霉素对人体几无毒性，原因是

A.人细胞膜不含固醇 B.人细胞可直接运用叶酸 C.人细胞浆渗透压低

D.人细胞无细胞壁 E.人细胞有细胞壁

（94~96题共用题干）

患者，女，57岁，最近因失眠来门诊就医。经医生咨询，患者反映以前没有过失眠现象，近期因工作原因导致压力加大，心理负担过重，白天想睡觉，晚上却无法入睡，每天睡眠不足5h。医生给予患者建议平时要注意多增加运动，缓解压力，并开具了如下处方：地西泮片：5mg×20/5mgqd

94.药师在指导患者用药时，应告知患者服药时间是

A.清晨 B餐前 C.餐中 D.餐后 E.睡前

95.医生应告知患者服药注意事项，叙述错误的是

A.坚持每晚服用1片 B.每周给药2~4次 C要防止晨起跌倒

D.服药后第二天上班禁止开车 E.不能饮酒

96.药师发现该处方存在错误，错误的原因是

A.门诊处方所开剂量不能超过7日用量 B.处方应写商品名 C.无适应证用药

D.超适应证用药 E.用量错误

(97～98题共用题干)

患者，男，54岁，肝硬化病史5年，1年前腹部疼痛加重，1周前发现血性腹水，诊断为肝癌晚期，入院治疗。

97.患者疼痛难以耐受，严重影响日常生活，以下首选的镇痛药物是

A.吗啡 B.哌替啶 C.曲马多 D.可待因 E.美沙酮

98.应用镇痛药物的原则不包括

A.“按需”给药而不是“按时”

B.口服给药，尽可能避免创伤性给药

C.按阶梯给药，针对不同的疼痛程度选择药物

D.对于轻度疼痛者首选非甾体抗炎药，中度疼痛者应选用弱阿片类

E.用药应个体化，剂量应根据患者需要由小到大

(99～100题共用题干)

患儿，女，3岁。咳嗽、咳痰1周，诊断为肺炎。

99.下列处理哪项不妥

A.抗生素 B.体位引流 C.镇咳药 D.祛痰药 E.雾化吸入

100.如该患儿伴有哮喘，可加用

A.退热药 B.水合氯醛 C.氨茶碱 D.祛痰药 E.肾上腺素