**试题6**

**一.单选题**

1.关于毒性反应

A.用药剂量过大易发生

B.与体内药物蓄积无关

C.症状较轻

D.主要是指急性中毒

E.出现中毒后应减量

2.停药反应

A.与反跳反应不同

B.突然停药可防止发生

C.是突然停药可出现原有疾病加剧的现象

D.避免停药反应要递增剂量给药

E.停药时，逐渐减量也不能避免发生

3.变态反应

A.不是过敏反应

B.与免疫系统无关

C.与剂量有关

D.是异常的免疫反应

E.药物不一定有抗原性

4.关于特异质反应，错误的是

A.其反应性质与常人相同

B.是不良反应的一种

C.特异质患者用少量药物就可能引起

D.与遗传有关

E.多是生化机制异常

5.关于极量，正确的是

A.是出现中毒反应的最小剂量

B.出现疗效时的最小剂量

C.一日用药的极限量

D.一次用药的极限量

E.达到最大治疗作用，但尚未引起毒性反应的剂量

6.长期应用能引起红斑狼疮样综合征的药物是

A.奎尼丁

B.普鲁卡因胺

C.利多卡因

D.普萘洛尔

E.胺碘酮

7.对苯海索的叙述，哪项是错误的

A.阻断中枢胆碱受体

B.对帕金森病疗效不如左旋多巴

C.对氯丙嗪引起的震颤麻痹无效

D.对僵直和运动困难疗效差

E.外周抗胆碱作用比阿托品弱

8.男，45岁，因患严重精神分裂症，用氯丙嗪治疗，两年来用的氯丙嗪量逐渐增加至600mg/d，才能较满意的控制症状，但近日出现肌肉震颤，动作迟缓，流涎等症状，对此，应选何药纠正

A.苯海索

B.左旋多巴

C.金刚烷胺

D.地西泮

E.溴隐亭

9.关于T3和T4，下列哪项叙述是正确的

A.T3的血浆蛋白结合率高于T4

B.T3起效快，作用强

C.T3起效慢，作用持久

D.T3起效快，作用持久

E.T3起效慢，作用弱

10.卡托普利降压特点不包括

A.降压同时伴有反射性心率加快

B.降低高血压患者的外周血管阻力

C.预防和逆转血管平滑肌增殖及左心室增厚

D.是轻或中度原发性或肾发性高血压患者的首选用药

E.对脂质代谢无明显影响

11.关于氢氯噻嗪降压的作用机理，错误的是

A.长期应用，可使细胞内Na+减少

B.诱导血管壁产生扩血管物质

C.降低血管平滑肌对缩血管物质的反应性

D.细胞内Na+减少的同时，细胞内Ca2+增加

E.细胞内Ca2+减少，血管平滑肌舒张

12.对钙通道阻滞药有以下叙述，其中错误的是

A.不会引起水钠潴留

B.所引起的外周水肿是由水钠潴留引起的

C.逆转高血压所致的左心室肥厚，效果不如血管紧张素转化酶抑制药

D.除维拉帕米外会引起轻或中度的反射性心率加快

E.单用对轻、中度高血压有效

13.治疗癫痫持续状态的首选药物是

A.苯妥英钠

B.苯巴比妥钠

C.硫喷妥钠

D.地西泮

E.水合氯醛

14.一临产孕妇，突感头痛，恶心，相继发生抽搐，查血压为22.0/14.6kPa，下肢浮肿。对此病人最适用哪种抗惊药

A.地西泮

B.水合氯醛

C.苯巴比妥钠

D.硫酸镁

E.硫喷妥钠

15.全身用药抗炎作用最强，作用持续时间最长的糖皮质激素是

A.米托坦

B.地塞米松

C.可的松

D.氟轻松

E.甲泼尼松

16.不能作全身应用，而只能外用的糖皮质激素是

A.米托坦

B.地塞米松

C.可的松

D.氟轻松

E.甲泼尼松

17.同服维生素B6可防治抗结核药物引起的周围神经炎的药物是

A.呋喃唑酮

B.利福平

C.头孢哌酮

D.异烟肼

E.链霉素

18.有双硫仑样反应的抗生素是

A.四环素

B.头孢哌酮

C.氯霉素

D.红霉素

E.阿莫西林

19.主要用于敏感菌引起的急慢性骨及关节感染的抗生素是

A.四环素类

B.大环内酯类

C.林可霉素类

D.氨基糖苷类

E.头孢类

20.肝素和香豆素类药均可用于

A.体外循环

B.防治血栓栓塞性疾病

C.弥漫性血管内凝血

D.抗高血脂症

E.脑溢血

21.影响药品质量的环境因素不包括

A.空气

B.日光

C.库房温度

D.包装车间湿度

E.药品包装材料

22.关于处方开具和调剂的说法，正确的是

A.处方开具后7日内有效

B.调剂处方时应做到“四查十对”

C.剂处方时“四查”是指查对药名、剂型、规格和数量

D.应使用淡红色处方开具第二类精神药品

E.工作3年及以上的执业医师可开具麻醉药品处方

23.治疗药物监测临床服务最理想的目标是

A.向临床提供患者可接受的治疗药物浓度范围

B.向临床提供准确的药物浓度结果

C.向临床提供合适的取血时间

D.向临床提供患者的药动学参数

E.向临床推荐合理的个体化给药方案

**24.已知对乙酰氨基酚成人剂量1次400mg。一个体重10kg的11个月的婴儿感冒发热，按体表面积计算该患儿处方剂量应为（成人标准体表面积是1.73m2）**

A.50mg

B.75mg

C.90mg

D.100mg

E.200mg

**25.万古霉素0.2g加入10%葡萄糖注射液300mL中静脉滴注要求注时间不得少于每毫升10滴,滴注速度不少于2h，每分钟最多可滴注的滴数约是**

A.7滴

B.15滴

C.25滴

D.50滴

E.60滴

26.量陈列产生“数大就是美”的视觉美感和“便宜”“丰富”的刺激购买的冲动，以下哪种陈列形式属于量陈列

A.关联陈列

B.堆头陈列

C.筐式陈列

D.排面陈列

E.多处陈列

27.对新生儿可引起急性中毒需医生配合静脉给药的药物是

A.戊巴比妥

B.地西泮

C.氯霉素

D.磺胺

E.戊巴比妥和地西泮

28.一次性无菌注射器使用后必须

A.立即消毒，以备再用

B.可用环氧乙烷消毒

C.可用高温蒸汽消毒

D.经过煮沸消毒

E.用后销毁

29.药师需要主动向患者提供咨询的情况不包括

A.使用需要进行TDM的患者时

B.患者使用剂量明确、疗效确切的非处方药时

C.当同一种药品有多少种适应症或用法用量复杂时

D.患者所用药药品说明书有修改时

E.患者所有药品近期发现严重不良反应时

30．药物治疗的效果不以货币为单位表示，而是用其他量化的方法如延长患者生命时间表达治疗目的的药物经济学评价方法是

A.最小成本法

B.最大成本法

C.成本效益分析

D.成本效果分析

E.成本效用分析

31.以下对婴幼儿有兴奋神经系统作用，使用应谨慎的药物是

A.阿司匹林

B.泰诺

C.氨茶碱

D.泰利必妥

E.环丙沙星

**32.下列有关剂型的使用不正确的是**

A.泡腾片剂可以直接服用或口含

B.泡腾片剂宜用凉开水或温水浸泡，待完全溶解或气泡消失后再饮用

C.泡腾片剂可迅速崩解和释放药物

D.滴丸剂多用于病情急重者，如冠心病、心绞痛等

E.透皮贴剂不宜贴在皮肤的褶皱处四肢下端或紧身衣服下

33.不适合接待投诉人的是

A.当事人的同事

B.主任

C.经理

D.当事人

E.店长

34.关于双胍类药物的作用特点描述，错误的是

A.不会降低正常的血糖

B.抑制胰高血糖素的分泌

C.促进组织摄取葡萄糖

D.不与蛋白结合，不被代谢，尿中排出

E.提高靶组织对胰岛素的敏感性

35.患者，男，53岁，近日体检发现高血压，血压170/95mmHg，化验显⽰：肝肾功能正常，血尿酸535mol/L。该患者不宜选用的降压药是

A.氨氯地平

B.依那普利

C.特拉唑嗪

D.氢氯噻嗪

E.氯沙坦

36.初发糖尿病、青年发病、有酮症倾向、空腹血糖＞11.1mmol/L者应尽早选用

A.格列喹酮

B.罗格列酮

C.胰岛素

D.二甲双胍

E.瑞格列奈

37.感染性中毒休克采用

A.糖皮质激素替代疗法

B.早期、大剂量、短期应用糖皮质激素

C.抗菌药物与糖皮质激素合用

D.抗结核病药与糖皮质激素合用

E.糖皮质激素与肾上腺素合用

38.急性肠炎的临床表现以什么为主

A.恶心呕吐

B.腹泻

C.腹痛

D.酸中毒

E.休克

39.癫痫持续状态必须是

A.全面强直-阵挛发作频繁发生，持续24小时

B.连续失神发作

C.局部抽搐持续数小时或数日

D.发作自一处开始，按大脑皮层运动区逐步扩展

E.全面强直-阵挛发作频繁发生，伴意识持续不清

40.关于硝苯地平与普萘洛尔合用治疗高血压病的描述哪项是错误的

A.可用于伴有稳定型心绞痛的高血压患者

B.防止反射性心率加快

C.防止血浆肾素活性增高

D.防止反跳现象

E.合用时注意酌情减量，防止过度抑制心脏

41.乳剂型气雾剂为

A.吸入粉雾剂

B.二相气雾剂

C.三相气雾剂

D.双相气雾剂

E.吸入粉雾剂

42.属于滴丸剂水溶性基质的是

A.虫蜡

B.聚乙二醇类

C.硬脂酸

D.氢化植物油

E.二甲硅油

43.关于液体制剂优点的叙述错误的

A.药物分散度大

B.大部分刺激性药物宜制成液体制剂

C.给药途径广泛

D.化学稳定性较好

E.吸收快

44.下列哪种药物宜制成胶囊剂

A.具不良臭味的药物

B.吸湿性药物

C.药物的稀乙醇溶液

D.风化性药物

E.药物的水溶液

45.关于胶囊剂特点的叙述错误的是

A.生物利用度较片剂高

B.可避免肝脏的首关效应

C.可提高药物的稳定性

D.可掩盖药物的不良臭味

E.可弥补其他固体剂型的不足

46.制备空心胶囊的主要原料是

A.明胶

B.山梨醇

C.虫胶

D.甘油

E.阿拉伯胶

47.全身作用的栓剂在应用时塞入距肛门口约多少为宜

A.2cm

B.4cm

C.6cm

D.8cm

E.10cm

48.下述哪一种基质不是水溶性软膏基质

A.聚乙二醇

B.甘油明胶

C.纤维素衍生物

D.羊毛脂

E.淀粉甘油

49.下列关于软膏基质的叙述中错误的是

A.液体石蜡主要用于调节软膏稠度

B.水溶性基质释药快，无油腻性

C.水溶性基质由水溶性高分子物质加水组成，需加防腐剂，而不需加保湿剂

D.凡士林中加入羊毛脂可增加吸水性

E.硬脂酸是W/O型乳化剂

50.关于影响滴眼剂药物吸收的因素正确的叙述为

A.两亲性药物容易透过角膜

B.升高表面张力有利于药物的吸收

C.增加介质的黏度不利于药物的吸收

D.刺激性大的药物有利于药物的吸收

E.强酸性的药物有利于药物的吸收

51.输液剂配制常用

A.浓配法

B.稀配法

C.等量递加法

D.化学反应法

E.浸出法

52.不属于注射剂质量检查的项目是

A.溶化性

B.装量

C.可见异物

D.无菌

E.热原

53.以下哪一条不是影响药材浸出的因素

A.温度

B.浸出时间

C.药材的粉碎度

D.浸出溶剂的种类

E.浸出容器的大小

54.输液剂的生产从配液到灭菌的时间尽量缩短，一般不超过

A.6h

B.10h

C.12h

D.8h

E.4h

55.极不耐热药液采用何种灭菌法

A.流通蒸汽灭菌法

B.低温间歇灭菌法

C.紫外线灭菌法

D.滤过除菌法

E.微波灭菌法

56.空气和物体表面灭菌最通用的方法是

A.干热灭菌

B.热压灭菌

C.微波灭菌

D.辐射灭菌

E.紫外线灭菌

57.下列化合物能作气体灭菌的是

A.乙醇

B.氯仿

C.丙酮

D.环氧乙烷

E.二氧化碳

58.益母草膏属于

A.混悬剂

B.煎膏剂

C.流浸膏剂

D.浸膏剂

E.糖浆剂

59.酊剂在储存过程中出现沉淀怎样处理

A.过滤除去即可

B.应在乙醇含量符合要求的情况下才能过滤除去

C.应在有效成分含量符合要求的情况下才能过滤除去

D.应在乙醇和有效成分含量均符合要求的情况下才能过滤除去

E.不宜除去

60.下列关于薄膜蒸发特点的叙述中，错误的是

A.气化表面积大

B.无液体静压的影响

C.蒸发温度低

D.适应于粘性强的液体浓缩

E.可连续操作

61.下列药物制剂稳定性的方法中不属于改进剂型与生产工艺的是

A.制成固体制剂

B.制成微囊

C.直接压片

D.加入干燥剂

E.制成包合物

62.下列不属于影响药物制剂稳定性的环境因素的是

A.温度

B.光线

C.缓冲体系

D.湿度与水分

E.氧气

63.下列不属于药剂学研究内容的是

A.新机械设备的研究与开发

B.新技术的研究与开发

C.新辅料的研究与开发

D.新剂型的研究与开发

E.新原料药的研究与开发

64.研究药物制剂的基本理论、处方设计、制备工艺、质量控制和合理应用的综合性技术科学被称为

A.调剂学

B.药剂学

C.生物药剂学

D.工业药剂学

E.物理药剂学

65.枸橼酸中砷检查：精密量取2ml，标准砷（1μg As/ml）依法测定，规定砷限量为百万分之一，应取供试品多少克？

A.1

B.2

C.4

D.0.5

E.3

66.检查葡萄糖中铁盐时，取样品2g，加水20ml溶解后，加硝酸3滴，缓缓煮沸5min，此处加硝酸的目的是

A.使比色液稳定

B.Fe2+→Fe3+

C.增加样品的溶解度

D.使标准与样品条件一致

E.除去水中氧

67.硫代硫酸钠中砷盐检查采用

A.古蔡法，无需前处理

B.白田道夫法

C.有机破坏后用古蔡法检查

D.加硝酸处理后用古蔡法检查

E.加酸性氯化亚锡处理后用古蔡法检查

68.用于原料药中杂质或成药中降解产物的定量测定的分析方法认证不需要考虑

A.精密度

B.准确度

C.检测限

D.选择性

E.线性与范围

69.回收率属于药物分析方法效能指标中的

A.精密度

B.准确度

C.检测限

D.定量限

E.线性与范围

70.选择性是指

A.有其他组分共存时，该法对供试物准确而专属的测定能力

B.表示工作环境对分析方法的影响

C.有其他组分共存时，该法对供试物能准确测定的最低量

D.不用空白实验可准确测得被测物的含量的能力

E.不用标准对照可准确测得被测物含量的能力

71.精密度是指

A.测得的值与真值接近的程度

B.测得的一组测量值彼此符合的程度

C.表示该法测量的正确性

D.在各种正常实验条件下，对同一样品分析所得结果的准确程度

E.对供试物准确而专属的测定能力

72.减少分析测定中偶然误差的方法为

A.进行对照实验

B.进行空白实验

C.进行仪器校正

D.进行分析结果校正

E.增加平行实验次数

73.根据《执业药师资格制度暂行规定》，《执业药师资格证书》的有效范围是

A.在全国范围内有效

B.在颁发机关所在省份内有效

C.在取得者的居住地省份内有效

D.在取得者的就业所在地有效

E.在取得者的身份证发放地有效

74.根据《处方管理办法》

A.医疗机构可以编制统一的药品缩写名称

B.西药与中成药必须分别开具处方

C.中成药和中药饮片可以在同一张处方上开具

D.新生儿、婴幼儿患者年龄应写日、月龄

E.药品用法、用量不能使用英文、拉丁文书写

75.根据《医疗机构制剂配制监督管理办法(试行)》应办理《医疗机构制剂许可证》，许可事项变更的

A.医疗机构名称变更

B.法定代表人变更

C.制剂室负责人变更

D.注册地址变更

E.医疗机构类别变更

76.根据《中共中央国务院关于深化医药卫生体制改革的意见》，基本医疗卫生制度的四大体系不包括

A.公共卫生体系

B.医疗服务体系

C.医疗保障体系

D.药品供应保障体系

E.医药卫生监管体系

77.根据《医疗机构制剂注册管理办法(试行) ，下列品种中，可以作为医疗机构制剂申报的是

A.市场上没有供应的经典方剂

B.市场上没有供应的中药、化学药组成的复方制

C.市场上没有供应且临床需用的麻醉药品

D.市场上没有供应的中药注射剂

E.市场上供应不足，且价格昂贵的品种

78.属于第二类精神药品的是

A.氯胺酮

B.芬太尼

C.地西泮

D.三唑仑

E.吗啡

79.实行特殊管理的药品不包括

A.麻醉药品

B.医疗用毒性药品

C.精神药品

D.易制毒化学品

E.放射性药品

80.《药品经营许可证》有效期届满，需要继续经营药品的，持证企业申请换发新证的时间应在届满前

A.15日前

B.30日前

C.60日前

D.6个月

E.12个月

**二.多选题**

1.抗心律失常药的作用机制

A.降低自律性

B.减少后除极和触发活动

C.改变膜反应性及传导性而消除折返

D.改变ERP和APD而减少折返

E.扩张血管，降低后负荷

2.汀类药物的临床应用有

A.动脉粥样硬化症

B.肾病综合征

C.血管成形后再狭窄

D.预防心脑血管急性事件

E.骨质疏松

3.丙谷胺临床主要用于

A.十二指肠溃疡

B.急性上消化道出血

C.消化不良

D.止泻

E.治疗肝昏迷的辅助药

**4.下列哪些情况下，应对患者进行提示**

A.合并用药较多

B.使用特殊管理药品

C.使用临近效期的药品

D.药品被重新分装，而包装的标识物不清

E.使用外用药品

**5.药学服务中的投诉应对正确的是**

A.应尽可能在现场解决患者投诉的问题

B.应由当事人来接待患者

C.接待患者投诉时，应保持严肃的态度

D.接待时要保持尊重和微笑

E.工作中应注意保存证据以应对患者的投诉

6.下列不适宜制成硬胶囊剂的药物包括  
A.风化性的药物  
B.具苦味及臭味药物  
C.吸湿性药物  
D.O/W型乳剂药物  
E.药物的水溶液

7.有关颗粒剂临床应用与注意事项说法正确的是  
A.适于老年、儿童、吞咽困难者  
B.普通颗粒剂冲服时应使药物完全溶解，肠溶、缓释、控释服用时应保证释药结构的完整性  
C.可溶、泡腾型颗粒剂可放入口中用温水送服  
D.混悬型颗粒剂冲服时如有沉淀，去除后服用  
E.中药颗粒剂忌铁器、铝器冲服，以免影响疗效

8.砷盐检查方法有

A.古蔡法

B.Ag-DCC法

C.微孔滤膜过滤法

D.白田道夫法

E.次磷酸法

### 9.执业药师继续教育的内容包括

A.药事管理相关法律法规、部门规章和规范性文件

B.职业道德准则、职业素养和执业规范

C.常见病症的诊疗指南

D.药物治疗管理与公众健康管理

E.提升服务意识

10.药物警戒的内容包括

A.药品临床用药安全性研究

B.药品的不良反应监测

C.药品的毒理学研究

D.药品上市前后的安全性监测和再评价

E.药品研发环节