**《中药学专业知识一》真题第一波**

宜用酸水提取，加碱调至碱性后可从水中沉淀析出的的成分是

1. 香豆素类
2. 黄酮类
3. 木糖醇类
4. 蒽醌类
5. 木脂素类

川乌经炮制，其生物碱类成分结构改变。毒性降低。刚发生的反应的是

1. 氧化反应
2. 还原反应
3. 水解反应
4. 聚合反应
5. 加成反应

含有吡咯里希啶类生物碱，且有肝肾毒性的中药是

1. 防己
2. 延胡索
3. 何首乌
4. 千里光
5. 王不留行

综合选择题

某男，42岁。自诉感冒数日，恶寒渐轻，身热增盛，无汗头痛目疼鼻干，心烦不眠。经中医辩证为外感风寒、郁而化热。处以柴葛解肌汤，药用柴胡、葛根、甘草、黄芩、羌活、白芷、白芍 、桔梗、石膏、水煎服。

108.处方调配复核，见有表面黑褐色，切片外侧棕褐色，幕布黄白色，有的可见发射状纹理，气香的饮片是

A.葛根

B.黄芩

C.羌活

D.白芍

E.桔梗

111.关于皂苷性质的说法正确的有

A.气味芳香

B.易溶于水

C.对黏膜有强烈的刺激性

D.多数具有苦而辛辣味

E.水溶液强烈震荡而产生持久性气泡

【74-75】

A.常水 B.纯化水

D.饮用水 D.注射用水

E.灭菌注射用水

74.《中国药典》规定，可用于注射剂容器清洗的是

75.《中国药典》规定，可用作注射剂所用饮片提取溶剂的是

【76-78】

1. 进入靶器官释药的制剂
2. 进入靶组织释药的制剂
3. 进入靶部位的毛细血管床释药打扰制剂
4. 进入靶部位的特殊细胞释药的制剂
5. 药物作用于细胞内的一定部位的制剂

按照《中国药典》微粒制剂指导原则中靶向制剂的分类

76.一级靶向制剂系指

77. 二级靶向制剂系指

78. 三级靶向制剂系指

1. 表示药物有软坚散结，泻下通便的作用的味是（）D
2. 辛
3. 苦
4. 酸
5. 咸
6. 甘
7. 依据方剂组方原则，下列关于使药作用的说法，正确的是（）A
8. 引方中诸药直达病所
9. 消除君臣列性
10. 协助君臣佐使加强治疗作用
11. 直接治疗次要兼证
12. 与君药药性相反而又能在治疗中起相成作用
13. 莪术药材的适宜采收期是 A
14. 秋冬季地上部分枯萎后
15. 春末夏初时节
16. 植物光合作用旺盛期
17. 花完全盛开时
18. 花冠由黄变红后

41-43.

1. 能补、能缓
2. 能泄、能坚
3. 能软、能下
4. 能收、能涩
5. 能散、能行
6. 酸味的作用特点是（）D
7. 苦味的作用特点是（）B
8. 甘味的作用特点是（）A

44-45

1. 四川
2. 云南
3. 广东
4. 河南
5. 浙江
6. 地黄的道地药材产地是（）
7. 玄参的道地药材产地是（）

48-50

1. 防己
2. 雷公藤
3. 洋金花
4. 山豆根
5. 延胡索
6. 《中国药典》规定，以阿托品为质量控制成分之一的中药是（）C
7. 《中国药典》规定，以苦参碱为质量控制成分之一的中药是（）D
8. 《中国药典》规定，规定，以东莨菪碱为质量控制成分之一的中药是（）C

51-57

1. 知母
2. 前胡
3. 厚朴
4. 细辛
5. 连翘
6. 主要含有香豆素类成分的中药是（）B
7. 《中国药典》规定，检查马兜铃酸I限量的中药是（）D
8. 主含木脂素类成分，来源于，木犀科的中药是（）E

58-59

1. 紫草
2. 银杏叶
3. 葛根
4. 满山红
5. 陈皮
6. 主要含有醌类成分的中药是（）A
7. 主要含有黄酮醇和类类内成分的中药是（）B

60-62

1. 单贴
2. 倍半萜
3. 二萜
4. 三萜
5. 四萜
6. 穿心莲内脂属于（）C
7. 齐墩果酸属于（）D
8. 薄荷醇属于（）A

63-65

1. 河砂
2. 滑石粉
3. 稻米
4. 灶心土
5. 蛤粉
6. 具有补中益气作用的炮制辅料是（）C
7. 具有温中止泻作用的炮制辅料是（）D
8. 具有化痰软坚作用的炮制辅料是（）E

66-67

1. 煅石膏
2. 煅牡蛎
3. 煅炉甘石
4. 煅石决明
5. 血余炭
6. 用煅淬法炮制的饮片是（）C
7. 用扣锅煅发炮制的饮片是（）E

68-70

1. ≤-4℃
2. ≤0℃
3. 2℃~10℃
4. ≤20℃
5. 10℃~25℃
6. 《中国药典》规定，药物贮藏宇冷处的温度为（）C
7. 《中国药典》规定，药物贮藏于冷暗处的温度为（）D
8. 《中国药典》规定，药物贮藏于阴凉处的温度为（）D

71-73

A.10g

B.20g

C.50g

D.100g

E.200g~500g

1. 除另有规定外，含毒性药品的中药酊剂每100ml相当于原饮片（）A
2. 除另有规定外，流浸膏剂每100ml相当于原饮片（）D
3. 除另有跪定外，流浸膏每100g相当于原饮片（）E