

# 2018年《中药学专业知识(一)》真题

# 一、最佳选择题

| 1.  | 按中 | 医五味理论, | 具有苦能清泄的 |
|-----|----|--------|---------|
| 中药是 | (  | ) .    |         |

- A. 芒硝
- B. 大黄
- C. 牛膝
- D. 栀子
- E. 苦杏仁

# 答案: D

- 2. 按升降学说理论,具有升浮和沉降
- 二向性的中药是 ( )。
- A. 桔梗
- B. 白前
- C. 前胡
- D. 紫苏
- E. 黄连

# 答案: C

- 3. 中药品种对质量的影响不容忽视,
- 一药多基原的情况普遍存在,来源于同属2
- 个种以上的中药是()
- A. 珍珠
- B. 川贝母
- C. 青黛
- D. 葶苈子
- E. 杜仲

## 答案: B

- 4. 有效成分遇热不稳定的中药,适宜的提取方法是()
- A. 冷浸法
- B. 连续回流提取法
- C. 煎煮法
- D. 水蒸气蒸馏法
- E. 升华法

## 答案: A

5. 根据吸附原理对物质进行分离,属于化学吸附的是()

- A. 聚酰胺对黄酮类化合物的氢键吸附
- B. 酸性硅胶对生物碱类化合物的吸附
- C. 硅酸对黄酮类化合物的吸附
- D. 氧化铝对生物碱类化合物的吸附
- E. 活性炭对非极性物质的吸附

# 答案: B

- 6. 吴茱萸碱所属的结构类型是( )
- A. 有机胺类生物碱
- B. 色胺吲哚类生物碱
- C. 双吲哚类生物碱
- D. 单萜吲哚类生物碱
- E. 简单吲哚类生物碱

# 答案: B

- 7. 苷键在酸性条件下水解,按照苷原
- 子, 苷水解的易难顺序()
- A. N>O>S>C
- B. N>S>C>O
- C. N>C>O>s
- D. O>N>S>C
- E. O>N>C>S

# 答案: A

- 8. 《中国药典》规定,决明子含量测
- 定的指标成分是()
- A. 大黄素和决明素
- B. 大黄酸和决明内酯
- C. 大黄酚和决明内酯
- D. 大黄酚和橙黄决明素
- E. 大黄酸和橙黄决明素

答案: D

| 40 | WWW.XFXERJ.COM |
|----|----------------|
|    |                |
|    |                |

- 9. 关于散剂分类和质量要求的说法, 答案: D 错误的是()
- A. 口服散剂可以直接用水送服
- B. 口服散剂一般溶于或分散于水或其他液 体中服用
- C. 专供治疗、预防和润滑皮肤的散剂也可 以称为撒布剂
- D. 除另有规定外, 中药局部用散剂通过六 号筛粉末的重量不得少于90%
- E. 用于烧伤治疗的非无菌制剂应在标签上 注明本品为非无菌制剂

#### 答案: D

- 10. 按照中药饮片净度要求, 煨制品含 药屑、杂质不得过()
- A. 3%
- B. 1%
- C. 2%
- D. 4%
- E. 5%

#### 答案: A

- 11. 呈丝片状,上表面绿色。黄绿色或 浅黄色, 下表面灰绿色网脉明显, 近革质, 气微, 味微苦的饮片是(
- A. 淫羊藿
- B. 大青叶
- C. 紫苏
- D. 枇杷叶
- E. 蓼大青叶

## 答案: A

- 12. 切面类白色至谈红棕色, 粉性可见 点状维管束及多数小亮点的饮片是() B. Keller-Kiliani 反应
- A. 粉葛
- B. 泽泻
- C. 山药
- D. 土茯苓

E. 天花粉

- 13. 含脏器提取物且不含中药材原粉的 制剂,按照非无菌中药制剂微生物限度标准 的要求, 每 10g 或 10ml 不得检出 ( )
- A. 白色念珠菌
- B. 铜绿假单胞菌
- C. 金黄色葡萄球菌
- D. 沙门菌
- E. 耐胆盐革兰阴性菌

#### 答案: D

- 14. 八正合剂能清热、利尿、通淋处方 的药物组成有川木通、车前子、翟麦、萹蓄、 滑石、灯芯草、栀子、大黄、甘草,方中大 黄应选用的饮片是()
- A. 醋大黄
- B. 酒大黄
- C. 生大黄
- D. 大黄炭
- E. 熟大黄

#### 答案: C

- 15. 肉豆蔻的炮制方法宜选用 (
- A. 煨法
- B. 复制
- C. 提净
- D. 发芽
- E. 制霜

#### 答案: A

- 16. 用于鉴别 a -去氧糖的特征反应是 ( )
- A. Legal 反应
- C. 醋酐浓硫酸反应
- D. Kedde 反应



E. 三氧化锑反应

#### 答案: B

- 17. 具有"翘鼻头"、"方胜纹"和"连珠斑"性状特征的药材是( )
- A. 海马
- B. 蛤蚧
- C. 蕲蛇
- D. 乌梢蛇
- E. 金钱白花蛇

#### 答案: C

- 18. 关于吸入气雾剂和吸入喷雾剂的吸收与影响因素的说法,错误的是( )
- A. 药物以雾状吸入可直接作用于支气管平 滑肌
- B. 吸入给药的吸收速度与药物的脂溶性大小成正
- C. 吸入的雾滴(粒越小越易达到吸收部位, 药物吸收的量越多
- D. 吸入给药的吸收速度与药物的分子量大小成反比
- E. 肺泡是吸入气雾剂与吸入喷雾剂中药物的主要吸收部位

## 答案: C

- 19. 采用发酵法炮制药物时,适宜的温度和相对湿度是( )
- A. 15~20°C, 45%~55%
- B. 18~ 25°C, 65%~ 75%
- C.  $30 \sim 37^{\circ}$ C,  $70\% \sim 80\%$
- D.  $30 \sim 37^{\circ}\text{C}$ ,  $65\% \sim 75\%$
- E.  $18\sim25^{\circ}\text{C}$ ,  $70\%\sim80\%$

答案: C

- 20. 关于液体制剂质量要求的说法, 错
- 误的是()
- A. 除另有规定外,干混悬剂应进行干燥失 重检查
- B. 口服乳剂应按规定进行离心试验, 不应有分层现象
- C. 口服混悬剂放置后若有沉淀物, 经振摇应易再分散急
- D. 服乳剂包括口服的 Q/W 和 W/O 型液体制剂
- E. 口服乳剂可能会出现相分离现象, 但经 振摇应

#### 答案: D

- 21. 除另有规定外,应照《中国药典》 规定的方法检查相对密度的制剂是( )
- A. 膏药
- B. 煎膏剂
- C. 软膏剂
- D. 乳剂
- E. 流浸膏剂

#### 答案: B

- 22. 关于药物在体内分布影响因素的说法,错误的是( )
- A. 通常脂溶性药物容易通过血-脑屏障迅速 向脑脊髓转运
- B. 药物蓄积在脂肪组织可起到贮存作用而 延长药物的作用时间
- C. 药物的选择性分有取决于生物膜的转运 特性和药物与组织的亲和力
- D. 随着胎儿的长大, 血胎屏障对药物的通 透性降低分



E. 合并用药时, 药物与血浆蛋白的竞争结 A. 辛夷 B. 金银花 合可导致药物分布的改变 C. 槐花 D. 洋金花 答案: D E. 款经花 23. 对眼睛有刺激性,不宜用作眼膏基质的 答案: B 是 ( ) 27. 呈筒状或半筒状。内表面淡灰色或 A. 蜂蜡 B. 二甲硅油 浅棕色, 常见发亮的结晶, 断面较平坦, 淡 C. 凡士林 D. 羊毛脂 粉红色,显粉性的药材是() E. 氧化植物油 A. 桑白皮 B. 白鲜皮 答案: B C. 地骨皮 D. 牡丹皮 24. 炒炭后产生止血作用的饮片是 E. 香加皮 答案: D A. 蒲黄 B. 槐花 28. 关于注射剂给药途径的说法错误的 C. 荆芥 D. 大蓟 E. 小葡 A. 乳状液型注射液不得用于静脉注射 B. 混悬型注射液可用于肌内注射 答案: C 25. 关于糖浆剂质量要求的说法, 错误 C. 混悬型注射液不得用于静脉注射 的是() D. 混悬型注射液不得用于椎管内注射 E. 乳状液型注射液不得用于椎管内注射 A. 糖浆剂含糖量应不低于 45%(9/m) B. 糖浆剂必要时可加入适量的乙醇、甘油 答案: A 或其他多元醇 29. 莪术醇为莪术挥发油的主要成分, C. 根据需要可加不超过 0.3%的苯甲酸作为 其结构类型是 ( B. 半萜 抑菌 A. 倍半萜 C. 单萜 D. 二萜 D. 根据需要可加不超过 0.5%的山梨酸被作 E. 二倍半萜 为抑菌剂 E. 如需加入抑菌剂有规定外, 该制剂处方 答案: A 的抑菌效力应符合抑菌效力检查法的规定 30. 鹿茸药材中的"莲花"指的是 答案: D ( ) A. 二个侧枝的马鹿茸 26. 呈棒状,上粗下细,略弯曲,表面

B. 一个侧枝的马鹿茸

C. 三个侧枝的马鹿茸

黄白色或绿白色, 密被短柔毛, 花萼绿色,

先端5裂的饮片是()



| WWW.XFXERJ.COM        |                        |  |  |
|-----------------------|------------------------|--|--|
| D. 一个侧枝的花鹿茸           | 答案: B                  |  |  |
| E. 三个侧枝的花鹿茸           | 35. 根据临床治疗需要, 既可麸炒又可   |  |  |
| 答案: A                 | 土炒的饮片是 ( )             |  |  |
| 31. 切面皮部墨绿色或棕褐色, 木部灰  | A. 芡实 B. 僵蚕            |  |  |
| 黄色或黄褐色, 可见放射状排列的导管束纹, | C. 枳壳 D. 白术            |  |  |
| 形成层部位有深色环的饮片是()       | E. 薏苡仁                 |  |  |
| A. 莪术 B. 川芎           | 答案: D                  |  |  |
| C. 续断 D. 羌活           | 36. 表面黄棕色至黑褐色, 密被排列整   |  |  |
| E. 生地黄                | 齐叶柄残基及鳞片的药材是()         |  |  |
| 答案: C                 | A. 何首乌 B. 绵马贯众         |  |  |
| 32. 表面灰黄色或黄褐色, 有不规则结  | C. 石菖蒲 D. 骨碎补          |  |  |
| 节状隆起有的节间表面平滑如茎秆, 习称"  | E. 天南星                 |  |  |
| 过桥"的药材是( )            | 答案: B                  |  |  |
| A. 桔梗 B. 羌活           | 37. 来源于单子叶植物, 须根先端膨大,  |  |  |
| C. 黄连 D. 玉竹           | 呈纺锤形的药材是(  )           |  |  |
| E. 巴戟天                | A. 百部 B. 附子            |  |  |
| 答案: C                 | C. 玄参 D. 泽泻            |  |  |
| 33. 关于固体分散体特点的说法,错误   | E. 太子参                 |  |  |
| 的是( )                 | 答案: A                  |  |  |
| A. 固体分散体可延缓药物的释放      | 38. 含有乙型强心苷的中药是()      |  |  |
| B. 固体分散体可使药物具有靶向性     | A. 附子 B. 香加皮           |  |  |
| C. 固体分散体可减小药物的刺激性     | C. 蟾酥 D. 夹竹桃           |  |  |
| D. 体分散体可提高药物的稳定性      | E. 洋地黄                 |  |  |
| E. 固体分散体可提高药物的生物利用度   | 答案: C                  |  |  |
| 答案: B                 | 39. 试卷附图图 1~图 5,图示中药为没 |  |  |
| 34. 横断面类白色或浅灰黄色, 形成层  | 药的是 ( )                |  |  |

E. 白附子

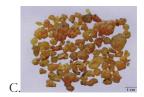
环纹呈多角形的药是()

A. 白及 B. 川乌

C. 白芍 D. 川牛膝











答案: A

40. 试卷附图图 6~图 10,图示中药主含

Na2504·10H2O 的是(











# 答案: A

# 二、配伍选择题

## [41~43]

- A. 乳化剂
- B. 溶剂
- C. 抗氧剂
- D. 助溶剂
- E. 助悬剂
- 41. 聚山梨酯 80 可用作气雾剂的 ( )
- 42. 月桂醇可用作气雾剂的()
- 43. 四氟乙烷可用作气雾剂的(

# 答案: A、E、B

# [44~45]

- A. 前体药物制剂
- B. 微囊
- C. 免疫脂质体
- D. 长循环脂质体
- E. 磁性微球
- 44. 对靶细胞在分子水平上有识别能力的主动靶向制剂是()
- 45. 可通过巨噬细胞吞噬作用将所载药物分布于作用部位的被动靶向制剂是()

# 答案: C、B

# 【46~48】

- A. 黏度调节剂回
- B. 抑菌剂
- C. pH 值调节剂

| <b>《公斯方向教育</b><br>WWW.XFXERJ.COM |   |
|----------------------------------|---|
| D. 渗透压调节剂                        |   |
| E. 增溶剂                           |   |
| 46. 葡萄糖可在眼用液体制剂中用作( )            |   |
| 47. 羟苯乙酯可在眼用液体制剂中用作              | į |
| ( )                              | , |
| 48. 聚乙烯醇可在眼用液体制剂中()              | ļ |
| 答案: D、B、A                        | : |
| <b>(</b> 49~50 <b>)</b>          |   |
| A. 温法                            |   |
| B. 清法                            |   |
| C. 补法                            |   |
| D. 和法                            |   |
| E. 消法                            |   |
| 49. 按照中医常用治法理论透达膜原属于             |   |
|                                  |   |
| 50. 按照中医常用治法理论, 表里双解属于           |   |
| ( )                              | ļ |
| 答案: D、D                          |   |
| <b>【</b> 51~52 <b>】</b>          | ! |
| A. 软化点                           |   |
| B. 粒度                            |   |
| C. 耐热性                           |   |
| D. 赋形性                           | Ç |
| E. 溶出度                           |   |
| 51 《中国茲典》 細 定檢 胶 吡 亭 应 检查 ( )    |   |

52.《中国药典》规定凝胶贴膏应检查(

答案: C、D

**[53~54]** 

A. 降香

B. 大血藤

C. 鸡血藤

D. 苏木

E. 沉香

53. 表面紫红色或红褐色, 切面有致密纹理

的药材是()

54. 表面黄红色至棕红色具刀削痕常见纵向

裂缝的药材是()

答案: A、D

**【55~57】** 

A. 溶出度

B. 脆碎度

C. 崩解时限

D. 干燥失重

E. 释放度

55. 《中国药典》规定控释胶囊剂应检查

( )

56. 《中国药典》规定缓释胶囊剂应检查

(

57. 《中国药典》规定复方中药胶囊剂应检

查 ( )

答案: E、E、C

**【58~60】** 

Α

В



но он о он он

E

- 58. 《中国药典》规定, 当归含量测定的指标成分是阿魏酸其结构是(\_\_\_\_)
- 59. 没食子部子酸鞣质水解后可产(
- 60. 组成缩合鞣质的基本单元是()

答案: A、B、C

[61~63]

- A. 白芷
- B. 知母
- C. 香附
- D. 天麻
- E. 三棱
- 61. 表面黄白色至淡黄标色, 有点状突起(潜伏芽)排列而成的横环纹多轮的药材是
- 62. 表面黄白色或灰黄色有刀削痕,须根痕小点状,略呈横向环状排列的药材是( )
- 63. 表面棕褐色或黑褐色有 6-10 个略隆起的 环节,节上有未除净的棕色毛须及须根断痕 的药材是()

答案: D、E、C

[64~66]

- A. 黄酮苷
- B. 环烯醚萜苷
- C. 三萜皂苷
- D. 强心苷

E. 甾体皂苷

- 64. 罗布麻叶中含有的加拿大麻苷其结构类型是( )
- 65. 商陆中含有的商陆皂苷 A 其结构类型是
- 66. 栀子中含有的栀子苷其结构类型是

答案: D、C、B

[67~68]

- A. 25%
- B. 15%
- C. 30%
- D. 35%
- E. 20%
- 67. 《中国药典》规定薄荷药材含叶量不得 少于( )
- 68. 《中国药典》规定穿心莲药材含叶量不少于()

答案: C、C

[69~71]

- A. 辛味药
- B. 咸味药
- C. 酸味药
- D. 甘味药
- E, 苦味药
- 69. 能耗气伤阴,气阴两虚者应慎用的是
- 70. 能腻膈碍胃,令人中满,湿阻、食积者应慎用的是()



B. 煅石骨

| 71. 能伤津伐胃,津液大伤与牌胃虚弱者不   | C. 煅赭石                    |
|-------------------------|---------------------------|
| 宜大量应用的是 ( )             | D. 煅炉甘石                   |
| 答案: A、D、E               | E. 煅牡蛎                    |
| <b>【</b> 72~73 <b>】</b> | 77. 苦寒之性降低,平肝止血作用增强的饮     |
| A. 七叶苷                  | 片是( )                     |
| B. 异嗪皮啶                 | 78. 收敛固涩作用增强, 善治胃痛吐酸的饮    |
| C. 厚朴酚                  | 片是( )                     |
| D. 连翘苷                  | 答案: C、E                   |
| E. 杜鹃素                  | <b>【</b> 79~81 <b>】</b>   |
| 72. 《中国药典》规定肿节风含量测定的成   | A. 莪术                     |
| 分是( )                   | B. 绵马贯众                   |
| 73. 《中国药典》规定满山红含量测定的成   | C. 何首乌                    |
| 分是 ( )                  | D. 胡黄连                    |
| 答案: B、E                 | E. 白芍                     |
| <b>【</b> 74~76 <b>】</b> | 79. 切面灰黑色或棕黑色, 木部有 4~10 个 |
| A. 三萜类                  | 类白色点状维管束排列成环的饮片是()        |
| B. 香豆素类                 | 80. 切面黄绿色、黄棕色或棕褐色,内皮层     |
| C. 黄酮类                  | 环纹明显, 散在"筋脉"小点的饮片是        |
| D. 醌类                   | ( )                       |
| E. 甾体类                  | 81. 切面类白色或微带棕红色, 形成层明显,   |
| 74. 陈皮中含有的橙皮苷, 其结构类型是   | 可见稍隆起的筋脉纹, 呈放射状排列的饮片      |
|                         | 是( )                      |
| 75. 丹参中含有的丹参酮其结构类型是     | 答案: D、A、E                 |
| ( )                     | [82~83]                   |
| 76. 黄芪中含有的黄芪中苷其结构类型是    | A. 合欢皮                    |
| ( )                     | B. 香加皮                    |
| 答案: C、D、A               | C. 肉桂                     |
| <b>【</b> 77~78 <b>】</b> | D. 厚朴                     |
| A. 煅磁石                  | E. 桑白                     |

| 82. | 内表面 | 红棕色 | 划之显油痕 | , 断面 | 两层中 |
|-----|-----|-----|-------|------|-----|
| 间有  | 深黄棕 | 线纹, | 气香浓烈, | 味甜,  | 辣的药 |
| 材是  | _ ( | )   |       |      |     |

83. 内表面深紫色或深紫褐色, 划之有油痕, 断面有的可见多数小亮星。气香, 味辛辣,

微苦的药材是()

答案: C、D

[84~86]

- A. 生地黄
- B. 阿胶珠
- C. 熟地黄
- D. 制何首乌
- E. 酒黄精

84. 临床医生治疗肺虚燥咳脾胃虚弱,肾虚精亏病,宜适用的饮片是()

85. 临床医生治疗血虎萎黄、肝肾阴虚、腰膝酸软宜适用的饮片是()

86. 临床医生治疗热入营血、津伤便秘、阴虚发热宜适用的饮片是()

答案: E、C、A

**87~89** 

- A. 桑寄生
- B. 槲寄生
- C. 牛蒡子
- D. 钩藤
- E. 海风藤

87. 为不规则厚片,茎外皮黄绿色、黄棕色或棕褐色,切面髓部常偏向一边的饮片是

88. 为扁圆柱形或圆柱形,表面金黄色、绿黄色或棕黄色,有深纵沟或纵棱的是() 89. 为厚片或不规则短段。外表皮红褐色或灰褐色,具细纵纹并有多数细小突起的棕色皮孔的饮片是()

答案: B、C、A

90~91

A.

В.

CAL KONT COM,

C.

D.

H,C N N N CH<sub>3</sub>

E.

90. 属于莨菪烷类生物碱(

91. 碱性最强的化合物是()

答案: B、C

[92~94]

- A. 酊剂
- B. 合剂
- B. 乳膏剂
- D. 软膏剂



## E. 膏药

- 92. 除另有规定外,应密封,置阴凉处贮存的是()
- 93. 除另有规定外,应避光,密封,置阴凉处贮存的是()
- 94. 除另有规定外, 避光、密封, 置 25°C 以下, 0°C 以上贮存的是( )

答案: B、A、C

# [95~96]











97. 试卷附图图 16~图 20, 圉示饮片气微香,

味放苦、酸,涩的是()

98. 试卷附图图 16-图 20, 图示饮片味日、

微辛之带粘性的是()

答案: B、D

# **[99-100]**











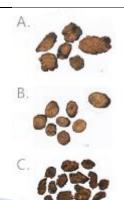


96 试卷时图图 11-图 15,图示药材主产地为广

东的是()

答案: C、A

[97~98]







99. 试卷附图图 21~图 25 中,图示饮片具有清热泻火、滋阴润燥功效的是()100. 试卷图图 21-图 25 中,图示饮片具有发散风寒、燥湿止带功效的是()

答案: D、A

# 三、综合分析题

# [101~104]

某女42岁。患白带增多、阴部瘙痒半年,医生诊为湿热下注,处以内服中药并外用如必舒阴道泡腾片,如必舒阴道泡腾片的处方组成为苦参、蛇床子、大黄、百部、乌梅、硼砂、冰片、白矾、甘草,据文献报道该阴道泡腾片有抗菌消炎作用

- 101. 妇必舒阴道泡腾片处方中具有抗病原体作用的双稠哌啶类化合物的饮片是
- A. 乌梅
- B. 苦参
- C. 大黄
- D. 百部
- E. 蛇床子

#### 答案: B

- 102. 按《中国药典》中药制剂微生物 限度标准不属于妇必舒阴道泡腾片的控制 菌是()
- A. 梭菌
- B. 霉菌
- C. 白色念珠菌
- D. 铜绿假单胞菌
- E. 金黄色葡萄球菌

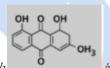
答案: B

103. 按《中国药典》规定, 妇必舒阴道泡腾片应检查()

- A. 发泡量
- B. 溶化性
- C. 溶出度
- D. 融变时限
- E. 分散均匀性

答案: A

104. 妇必舒阴道泡腾片处方中含有抗



菌作用化学成分为

的中药

是()

- A. 甘草
- B. 大黄
- C. 马梅
- D. 百部
- E. 蛇床子

答案: B

[105~107]

某外科医师善治疮肿瘰疬、乳腺增生等,常用中成药小金丸(糊丸),用后每能收效。该药处方有人工香、木鳖子(去壳去油)、制草乌、枫香脂、醋乳香、醋没药、五灵脂(醋炒),酒当归、地龙、香墨等,功能散结消肿、化瘀止痛,主治痰气凝滞所致的瘰疬、瘿瘤、乳岩、乳癖,症见肌肤或肌肤下肿块一处或数处、推之能动,或骨及骨关节肿大,皮色不变,肿硬作痛。



105. 《中国药典》规定,小金丸应检查双酯型生物碱的限量。双酯型生物碱对心血管系统有明显的毒性,处方中含有这类生物碱的中药是()

- A. 木鳖子
- B. 枫香脂
- C. 醋乳香
- D. 制草乌
- E. 醋没药

## 答案: D

106. 关于处方中酯乳香炮制方法或炮制作用的说法,错误的是()

- A. 醋乳香炮制宣采用文火加热
- B. 醋乳香炮制宜先炒乳香至表面微熔再喷 入米醋
- C. 每 100kg 乳香用米醋 10kg
- D. 乳香醋炙后刺激性缓和, 利于服用
- E. 乳香醋炙后增强活血止痛、消肿生肌的 功效

#### 答案: C

107. 关于糊丸剂型特点和质量要求的说法,错误的是( )

- A. 糊丸含水量不得过 9.0%
- B. 糊丸溶散迟缓, 可延长药效
- C. 糊丸按肠溶衣片崩解时限检查法检實, 应符合规定
- D. 糊丸可隆低处方中有毒饮片的毒性
- E. 糊丸可缓解药物对胃肠道的刺激性

## 答案: C

【108~110】

某男,60岁。患慢性支气管炎近10年。 近日因感风寒导致病情加重,症见恶寒发热, 无汗,咳喘痰稀。医师诊为咳喘,证属风寒 水饮,处以功能解表化饮,止咳平喘的小青 龙胶囊。该胶囊的处方组成有麻黄、桂枝、 干姜、细辛、五味子、白芍、法半夏、炙甘 草。药后诸症缓解。

108. 目前胶囊剂多由明胶空心胶填充制成。关于明胶空心胶囊质量要求的说法,错误的是()

- A. 含铬不得过百万分之二
- B. 千燥失重应为 12.5%-17.5%
- C. 含重金属不得过百万分之四十
- D. 明胶空心胶应在 30 分钟内全部内溶化或 崩
- E. 含羟苯甲酯、羟苯乙酯、羟苯丙酯和羟 苯丁酯总量不得过 0.05%

#### 答案: D

109. 方中法半夏偏于祛寒痰,常用的炮制辅料是()

- A. 生姜与白矾
- B. 甘草与白矾
- C. 甘草与生石灰
- D. 甘草与生差
- E. 白矾与生石灰

答案: C



110.方中含有毒成分为中药是()

的

A. 桂枝

B. 白芍

C. 麻黄

D. 细辛

E. 法半夏

答案: D

# 四、多项选择题

111. 按照苷键原子的不同分类, 属于

氧苷的是()

A. 氰苷

B. 酯苷

C. 酚苷

D. 氮苷

E. 吲哚苷

答案: ABCE

112. 关于环糊精包合物的说法, 正确

的是()

A. 减少药物的刺激性

B. 使药物具有靶向性

C. 调节药物的释放速度

D. 提高药物的稳定性

E. 增加药物的溶解度

答案: ACDE

113. 含有毒蛋白,对胃肠黏膜有刺激

和腐蚀作用的中药是()

A. 巴豆

B. 苍耳子

C. 苦杏仁

D. 蓖麻子

E. 牛蒡子

答案: ABD

114. 《中国药典》规定,含化学成分

的结构类型属于香豆素类的中药是()

A. 陈皮

B. 秦皮

C. 补骨脂

D. 前胡

E. 五味子

答案: BCD

115. 制药用水中, 纯化水的作用为

( )

A. 用作滴眼剂容器的精洗

B. 用作皮肤用制剂的稀释

C. 用作注射浓溶液的稀释

D. 用作口服溶液的溶剂

E. 用作中药注射剂所用饮片的提取溶剂

答案: BDE

116. 因含皂苷,能促进呼吸道的分泌

功能,呈现祛痰作用的中药是()

A. 桔梗

B. 皂荚

C. 半夏

D. 款冬花

E. 川贝母

答案: ABE

117. 宜用水飞法进行炮制的中药是

( )

A. 雄黄

B. 芒硝

C. 朱砂

D. 煅炉甘石

E. 石膏

答案: AC

118. 药用部位为花的某一部分的是

( )

A. 槐花

B. 西红花

C. 蒲黄

D. 旋覆花

E. 莲须

答案: BCE

119. 下列需要检查甲醇量的是( )

A. 国公酒

B. 急支糖浆



C. 川贝雪梨膏

D. 藿香正气水

E. 双黄连口服液

答案: AD

120. 图示中药来源为伞形科的是(





