

高频必背 100 考题

1. 【答案】A。解析：酸能收、能涩，对应的多为收敛固涩药物，苦能燥、能泄、能坚，对应的多为清热或苦寒泻下类药物，甘能补、能和、能缓，对应的多为补虚类药；辛能散、能行，对应的多为气味芳香或者解表类药物；咸能软、能下，对应的多为泻下药或具有软坚散结作用的药物。
2. 【答案】B。解析：和法常见的治法还有调和营卫、表里双解、调和肝脾、疏肝和胃等。
3. 【答案】C。解析：佐药分为佐助、佐制和反佐，佐助为帮助，帮助君臣药加强治疗作用和直接治疗次要兼证；佐制为制约，制约君臣药的烈性和毒性；反佐为药性相佐，与君药药性相反但在治疗上起相成作用。
4. 【答案】B。解析：珍珠不同科，青黛不同科，葶苈子同科不同属，杜仲仅来源于杜仲科杜仲。川贝母来源于百合科贝母属川贝母、暗紫贝母、甘肃贝母、棱砂贝母、太白贝母或瓦布贝母。
5. 【答案】B。解析：聚酰胺分离原理为氢键吸附。活性炭为物理吸附中的非极性吸附，氧化铝、硅胶为物理吸附中的极性吸附，硅藻土具有细微多孔结构，分离原理包括分子筛和离子交换等。
6. 【答案】D。解析：硅胶为酸性，为避免发生化学反应，常用来分离酸性物质。如果发生化学反应，即为酸性硅胶吸附了生物碱。
7. 【答案】C
8. 【答案】C。解析：川乌炮制过程中毒性降低发生的是水解反应。
9. 【答案】A
10. 【答案】D
11. 【答案】B。Molish 反应用于鉴别糖和苷类；盐酸-镁粉反应用于鉴别黄酮类；异羟肟酸铁反应用于鉴别香豆素类；Borntrager 反应用于鉴别羟基蒽醌类。
12. 【答案】C。解析：《中国药典》规定的槐花的质量控制成分为总黄酮，其主要有效成分为芦丁。
13. 【答案】B
14. 【答案】C
15. 【答案】E
16. 【答案】D
17. 【答案】B。解析：明煅法炮制的中药有石膏、石决明、白矾、牡蛎等；煅淬法炮制有三药：赭石、自然铜、炉甘石；扣锅煅有干漆、血余炭。

18. 【答案】 D
19. 【答案】 E
20. 【答案】 E
21. 【答案】 C。解析：合剂、糖浆剂、煎膏剂均需检查相对密度，酒剂、酊剂需检查含醇量。其中煎膏剂还需要检查不溶物。
22. 【答案】 B。解析：混选型注射剂可以出现少量沉淀，但经振摇应容易再分散。
23. 【答案】 C
24. 【答案】 D
25. 【答案】 B。解析：常见胶棒囊材的增塑剂有甘油、山梨醇、羧甲基纤维素钠。
26. 【答案】 D
27. 【答案】 C
28. 【答案】 C
29. 【答案】 A
30. 【答案】 E
31. 【答案】 D。解析：兴奋子宫平滑肌的有枳实、枳壳、陈皮、木香；抑制子宫平滑肌的有香附、青皮、乌药、甘松。
32. 【答案】 A
33. 【答案】 C
34. 【答案】 B
35. 【答案】 D
36. 【答案】 A
37. 【答案】 C
38. 【答案】 A。解析：A 选项自然铜主含 FeS_2 ；B 选项炉甘石主含 ZnCO_3 ；C 选项赭石主含 Fe_2O_3 ；D 选项滑石主含 $\text{Mg}_3(\text{Si}_4\text{O}_{10})(\text{OH})_2$ ；E 选项雄黄主含 As_2S_2 。
39. 【答案】 C
40. 【答案】 A。解析：糖浆剂含蔗糖量应不低于 45%。

二、配伍选择题

【41-43】

【答案】 B、A、E

【44-46】

【答案】 E、B、A。解析：A 选项苍术主产于江苏茅山；B 选项白术需检查色度；C 选项柴胡；D 选项地榆；E 选项延胡索，罂粟壳，主产于浙江，产地加工方法

为在沸水中煮至恰无白心。

【47~49】

【答案】D、A、B

【50-51】

【答案】A、D

【52-54】

【答案】C、D、B

【55-57】

【答案】A、D、E

【58-59】

【答案】B、E

【60-61】

【答案】C、E

【62-63】

【答案】B、C。解析：黄酒活血通络、祛风散寒；蜂蜜补中润燥缓和药性；淡盐水引药入肾，强筋健骨，软坚散结；姜汁解表散寒、温中止呕；醋能散瘀止痛，缓和药性。

【64-65】

【答案】C、A

【66~67】

【答案】B、D

【68-70】

【答案】A、E、A

【71-73】

【答案】C、D、E

【74-76】

【答案】B、C、E

【77-79】

【答案】B、D、E

【80-82】

【答案】C、A、E

【83-85】

【答案】D、B、E

【86-88】

【答案】 E、C、A

【89-90】

【答案】 B、C。解析：糖浆剂干燥避光处保存，乳膏应避光密封，且 25℃以下，0℃以上保存，软膏应避光密封。流浸膏应遮光密封，置阴凉处贮存。置于 30℃以下贮存的有胶囊剂和栓剂。

【91-92】

【答案】 C、E。解析：女贞子为果实；沙苑子为种子；肉豆蔻、薏苡仁均为种仁入药；山茱萸为果肉，龙眼肉为假种皮。

【93-94】

【答案】 E、D

【95-96】

【答案】 B、C

【97-98】

【答案】 C、E

【99-100】

【答案】 B、D。解析：A 选项丹参活血祛瘀，通经止痛，清心除烦，凉血消痈；B 选项玄参清热凉血、滋阴降火、解毒散结；C 选项白芍养血调经、敛阴止汗、柔肝止痛、平抑肝阳；D 选项续断补肝肾、行血脉、续筋骨，产地加工方法需要“发汗”到内部变为绿色；E 选项桔梗功效宣肺、利咽、祛痰、排脓。