

初级中药士考试：《答疑周刊》2022 年第 10 期

问题索引：

1. 【问题】燻法的主要目的？

2. 【问题】燻法的注意事项？

3. 【问题】苦杏仁、桃仁、白扁豆的炮制作用？

4. 【问题】燻苦杏仁炮制要求是？如下题。

具体解答：

1. 【问题】燻法的主要目的？

(1) 保存有效成分或利于有效成分的溶出。[医学教育网原创]如杏仁、桃仁燻制后可杀酶保苷，且去皮后有效成分易于溶出。

(2) 分离不同的药用部位或除去非药用部位，如桃仁、白扁豆等。

2. 【问题】燻法的注意事项？

(1) 待水沸后投药，加热时间以 5~10 分钟为宜。以免水烫时间过长，成分流失。

(2) 水量要大，以保证水温。一般为药量的 10 倍以上。

(3) 燻去皮后，宜当天晒干或低温烘干。否则易泛油，色变黄，影响成品质量。

3. 【问题】苦杏仁、桃仁、白扁豆的炮制作用？

苦杏仁：

【炮制作用】苦杏仁味苦，性微温；有小毒。归肺、大肠经。具有降气止咳平喘、润肠通便的功能。生用有小毒，制后可降低毒性。燻苦杏仁可去除非药用部位，便于有效成分的煎出，提高疗效，又可杀酶保苷。炒后也可杀酶保苷并降毒。

桃仁：

【炮制作用】桃仁味苦、甘，性平。归心、肝、大肠经。具有活血化瘀、润肠通便的功能。生用行血祛瘀力强。燻制后易去皮，可除去非药用部位，使有效成分易于煎出，提高药效。炒后偏于润燥和血。

白扁豆：

【炮制作用】白扁豆味甘，性微温。归脾、胃经。具有健脾化湿、和中消暑

的功能。扁豆生用清暑、化湿力强。扁豆衣气味俱弱，健脾作用较弱，偏于祛暑化湿。炒扁豆性微温，偏于健脾止泻。

4. 【问题】燀苦杏仁炮制要求是？如下题。

燀苦杏仁的要求是

- A. 置 10 倍量沸水中，加热约 10 分钟
- B. 置 10 倍量沸水中，加热约 5 分钟
- C. 置 10 倍量沸水中，加热约 3 分钟
- D. 置 20 倍量沸水中，加热约 5 分钟
- E. 置 5 倍量沸水中，加热约 5 分钟

【正确答案】B

【答案解析】燀杏仁：取净杏仁置 10 倍量沸水中，加热约 5 分钟，至种皮微膨起即捞出，用凉水浸泡，取出，搓开种皮与种仁，干燥，筛去种皮。用时捣碎。