

中药炮制学知识点辅导：净选与加工 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/18/2021_2022__E4_B8_AD_E8_8D_AF_E7_82_AE_E5_c23_18851.htm

概述 净选的含义 中药材在切制、炮炙和调配、制剂前，应选取规定的药用部位，除去非药用部位、杂质异物及霉变品、虫蛀品、灰屑等，以达到药用的纯净度要求的炮制工序，即净制。净制的目的

1. 分开药用部位 莲子肉与心，分别能健脾补肾与清心火。
2. 进行分档 在净选的同时将药物大小分档，便于火制和水制时控制工艺质量，保证炮制均匀，防止太过与不及。
3. 除去非药用部位 净制除去质次效差（厚朴粗皮、诃子核）、毒性大（蕲蛇头）、副作用强（枇杷叶绒毛）的部位，便于调剂准确，制剂的安全有效。
4. 除去杂质异物：清除采集、加工、运输、贮存中混入的泥砂、异物及虫蛀霉变等变异的药物。清除杂质 中药材大多来自于自然界，在生长、采集、加工、运输、贮存过程中会混入泥砂、残留的枝梗、木屑及变异药材。这些杂质异物等必须用手工或机械的方法加以清除。

1.挑选 指用手工挑拣的方法清除杂质。挑选的对象是：

- 挑出非药用部位；
- 拣出用其他方法不宜除去的肉眼可见的杂质，如木屑、砂石、杂草、枝梗、虫卵、鼠粪等；
- 挑出霉烂虫蛀等变质的药材；
- 大小分档，按大小粗细，手工挑拣分档。

2.筛选 根据药物与杂质的体积大小不同，选用不同规格的筛和罗，用过筛的方法清除杂质。筛选的对象是：

- 与药物的体积大小相差悬殊的杂质；
- 药渣和残留的辅料；
- 用不同规格的筛罗对药物进行大小分档。

3.风选 利用药物与杂质的质量不同，借助风力清除杂质,其对象是与药物的

质量相差较大的杂质。4.水选 用水冲洗除去杂质，或利用药物与杂质的比重不同，借助水的浮力清除杂质和分离非药用部位。其对象是： 药物表面或内部附着的泥土盐分，如蝉蜕，海藻； 浮选药物与非药用部位，如酸枣仁与核的分离。水选时注意不可在水中浸泡过长，防止溶失药效。以上方法多配合使用，以针对不同性质的杂质。如挑去大的杂质，筛去浮土，水洗去内部的泥土，风吹去杂草等。其他加工

1．碾捣 某些药物由于形体特殊或细小，不便切制，均须碾或捣碎，以便调配和制剂，使其充分发挥疗效。传统上有“逢石必捣”和“逢子必捣”之说。

2．制绒 某些药物碾成绒状，以缓和药性（麻黄绒缓和发汗作用）或便于应用（艾绒，用于艾灸）。

3．拌衣 将药物用水打湿，加入辅料细粉拌匀，使辅料均匀粘于药物表面，晾干，可以起到一定的药效作用。拌朱砂衣：茯神、茯苓、远志、麦冬等，拌朱砂衣可增强药物宁心安神功效。拌青黛衣：灯心草等拌青黛衣可有清热凉肝作用。

4．揉搓 某些质地柔软的丝条状药物，质轻体大，需揉搓成团，便于调剂及制剂。如竹茹、谷精草、荷叶、桑叶等。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com