

医学教育网执业中药师：《答疑周刊》2023 年第 17 期

问题索引：

1. 【问题】除去非药用部位方法及适用品种总结？
2. 【问题】净制的目的？
3. 【问题】去毛的类别以及使用药材的总结？

具体解答：

1. 【问题】除去非药用部位方法及适用品种总结？

【解答】

方法	适用范围	典型药材
去残根	以茎或地上部分入药的药物	石斛、麻黄、荆芥、黄连等
去残茎	去残茎、地上部分、须根	当归、白芷、地榆、党参、前胡、百部、木香、黄芩、威灵仙、续断、防风、柴胡、银柴胡、麻黄根、射干、细辛[医学教育网原创]
	去木质茎、老茎、粗茎	麻黄、薄荷、茵陈等
去皮壳	皮类药材去栓皮	杜仲、关黄柏、黄柏、厚朴、肉桂、苦楝皮、桑白皮、椿皮等
	根、根茎、块茎、鳞茎类药材外皮	三棱、大黄、山药、千年健、天南星、天花粉、白及、白附子、半夏、粉葛、浙贝母 (天冬、北沙参、白芍等置沸水中煮或蒸后，除去外皮)
	果实类去壳取仁	益智仁、鸦胆子、生巴豆等
	种子类去壳取仁	白果、芡实、核桃仁、娑罗子、郁李仁 (薏苡仁、柏子仁等常用碾、擦法去皮。苦杏

		仁、桃仁等可用燂法去皮)
去心	去根皮类药材的木质部或种子的胚根、胚芽和幼叶非药用部位	巴戟天、五加皮、白鲜皮、地骨皮、牡丹皮、香加皮、桑白皮等 (巴戟天按蒸法蒸透后,趁热抽去木心得到巴戟肉)
去核	以果肉(或假种皮)入药的药物	山茱萸、诃子、龙眼肉
去瓢	果实类中药	枳壳、化橘红、瓜蒌皮
去枝梗	指除去某些茎、叶、花、果实类药材中夹杂的老茎枝、叶柄、花蒂、果柄等非药用部位	桑叶、侧柏叶、荷叶、辛夷、旋覆花、款冬花、槐花、五味子、花椒、连翘、槐角、女贞子、淫羊藿等
去头尾足翅	部分动物类或昆虫类中药,需去头、鳞或去足、翅后使用	乌梢蛇、蕲蛇等去头及鳞片; 蛤蚧除去头、足及鳞片; 斑蝥等去头、足、翅
去残肉	某些动物药,需去残肉、筋膜、骨塞后使用	龟甲、鳖甲、珍珠母、牡蛎、蛤壳等

## 2. 【问题】净制的目的?

### 【解答】

净制的目的

- (1) 除去泥沙杂质及虫蛀霉变品; [医学教育网原创]
- (2) 进行大小分档,便于进一步软化、切制和炮炙,使其均匀一致;
- (3) 分离不同药用部位,使不同药用部位各自发挥更好药效,如麻黄根、麻黄茎;

(4) 除去非药用部位，保证用药剂量准确或减少服用时的副作用，如去粗皮、去核等。

### 3. 【问题】去毛的类别及使用药材的总结？

#### 【解答】

药材表面或内部的绒毛、鳞片、硬刺、根类药材的须根以及动物类药材的茸毛等具刺激咽喉等副作用，故须除去。

烫去毛	骨碎补等根茎类中药表面生有茸毛（鳞片），可先用砂烫法将毛烫焦，再撞净、筛除
燎去毛	鹿茸，加工时先用火燎去茸毛，再将其表面刮净[医学教育网原创]
刷去毛	部分叶类药材如枇杷叶下表面密被绒毛，可在产地采摘后趁鲜用棕刷刷去绒毛
挖去毛	金樱子果实内部生有淡黄色绒毛，一般在产地趁鲜纵剖二瓣，用刀挖净毛核