

浙江省常见皮类药材检索

张群智 (浙江省临海市中医院, 临海 317000)

皮类中药通常是指来源于裸子植物或被子植物(其中主要是双子叶植物)的茎干、枝和根的形成层以外部分。笔者根据自己多年的实践经验,对浙江

省常见的二十一种皮类药材及其混淆品的性状特征由形状、外表面、内表面、折断面、气味、质地等方面进行了详细的区分归类;采取“由一般到特殊”

和“由特殊到一般”的原则，编制成浙江省常见皮类药材检索表，以便校对和鉴别浙江省常见皮类药材时应用。

所述皮类药材及混淆品的原植物为：

刺桐, *Erythrina variegata* L. var. *orientalis* (L.) Merr. (E. *indica* Lam.)、刺楸: *Kalopanax septemlobus* (Thumb.) Koiz.、桤叶花椒: *Zanthosylum ailanthoides* Sieb. et Zucc.、朵椒: *Zanthosylum molle* Rehd.、长梗南五味子: *Kadsura longipedunculata* Finet. et Gagnep.、凹叶厚朴: *Magnolia officinalis* Rehd. et Wils. ssp. *biloba* (Rehd. et Wils.) Cheng et haw.、厚朴: *Magnolia officinalis* Rehd. et wils.、杠柳: *Periploca sepium* Bge.、肉桂: *Cinnamomun cassia* presl.、莽草: *Illicium lanceolatum* A. C. Smith.、地枫皮: *Illicium difengpi* K. I. B. et. K. I. M.、杜仲: *Eucommia ulmoides* Oliv.、苦槠白蜡树: *Fraxinus rhynchophylla* Hance.、白蜡树: *Fraxinus chinensis* Roxb.、尖叶白蜡树: *Fraxinus chinensis* Roxb. var. *acuminata* Lingelsh.、宿柱白蜡树: *Fraxinus stylosa* Lingelsh.、核桃楸: *Junglans mandshurica* Maxim.、金钱松: *Pseudolarix kaempferi* Gord.、牡丹: *Paeonia suffruticosa* Andr.、五加: *Acanthopanax gracilistylus* W. W. Smith.、白鲜: *Dictamnus dasycarpus* Turcz.、木槿: *Hibiscus syriacus* L.、南岭莛花: *Wikstroemia indica* (L.) C. A. Mey.、桑: *Morus alba* L.、鸡桑: *Morus australis* Poir.、华桑: *Morus cathayana* Hemsl.、枸杞: *Lycium chinense* Mill.、宁夏枸杞: *Lycium barbarum* L.、楝: *Melia azedarach* L.、川楝: *Melia toosendan* Sied. et Zucc.、黄蘗: *Phellodendron amurense* Rupr.、臭椿: *Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle.、黄皮树: *Phellodendron chinense* Schneid.、合欢: *Albizia julibrissin*. Durazz.、山合欢: *A keltora* (Roxb.) Prain.

浙江省常见皮类药材检索表

1 树皮表面分布有较密的针刺

- 2 针刺基部圆或纵向长圆形，尖刺或扁刺……海桐皮(豆科：刺桐)
- 2 针刺乳头状
 - 3 针刺纵向扁长乳头状……川桐皮(五加科：刺楸)
 - 3 针刺横向乳头状……浙桐皮(芸香科：桤叶花椒，朵椒)
- 1 树皮表面无针刺
 - 4 树皮或根皮内表面棕褐色或紫褐色
 - 5 折断面具明显的捷毛状纤维
 - 6 味苦辛似人丹味……紫金皮(木兰科：长梗南五味子)
 - 6 味辛辣有持续的麻舌感……厚朴根皮(木兰科：凹叶厚朴，厚朴)
 - 5 折断面绝无上述特征
 - 7 具香气或折断时具香气
 - 8 质松软，外表面具片状易剥落的栓皮、香气浓烈……香加皮(萝藦科：杠柳)
 - 8 质较坚实或坚硬，外表面栓皮不易剥落
 - 9 具似桂皮香气，味甜而辣……肉桂(樟科：肉桂)
 - 9 不具桂皮香气，味不甜
 - 10 味辛辣，有持续的麻舌感，有时断面可见结晶物……厚朴(木兰科：凹叶厚朴，厚朴)
 - 10 味多少带涩，并无持续的麻舌感
 - 11 内表面近光滑，嚼之微有粘性……红茴香(皮木兰科：莽草)
 - 11 内表面具明显的纵皱纹，嚼之有颗粒感……地枫皮(木兰科：地枫皮)
 - 7 不具香气
 - 12 折断时有大量银白色富弹性的橡胶丝相连，内表面暗紫色……杜仲(杜仲科：杜仲)
 - 12 折断时决无上述特征
 - 13 外表面灰棕色，具皮孔
 - 14 水浸液呈黄绿色，在日光下显碧蓝色荧光……秦皮(木犀科：苦槠白蜡树，白蜡树；

尖叶白蜡树；宿柱白蜡树)

14 水浸液呈浅黄棕色，无荧光)……

核桃楸(胡桃科：核桃楸)

13 外表面灰白色，常呈片状剥落，纤维口嚼呈强粘性……

……土荆皮(松科：金钱松)

4 内表面类白色、黄白色、灰黄色，决不显棕褐色或紫褐色

15 皮部断面粉红色，常见结晶，有特异香气……牡丹皮(毛茛科：牡丹)

15 皮部决不显粉红色

16 折断时具其固有气味

17 折断时，具香气，味微辣而苦……南五加皮(五加科：五加)

17 折断时具羊膻气，外表面可见极多的突起的颗粒状小点，断面层片片状，白色，剥去外层，迎光可见闪烁的小亮点……白鲜皮(芸香科：白鲜)

16 折断面气微

18 正齐的断面可见草酸钙簇晶聚成的白色齿轮状排列……木槿皮(锦葵科：木槿)

18 正齐折断面决不呈上述形状

19 断面强纤维性，任意折均不断

20 表面黄棕色或暗棕色，纤维呈绒毛状，嚼后有持久的灼热不适感……了哥王(瑞香科：南岭堇花)

20 表面白色或浅黄色或残留橙黄色粗皮，纤维不呈绒毛状，嚼之味微甘……桑白皮(桑科：桑；鸡桑；华桑)

19 断面不呈强纤维性

21 栓皮呈鳞片状剥落，表面可见一层由草酸钙砂晶组成的白色粉霜……地骨皮(茄科：枸杞；宁夏枸杞)

21 不似上述特征

22 断面呈层片状，可层层剥离

23 多呈薄片状，层层黄白相间，剥下的薄片有极细的网纹。……苦楝皮(楝科：楝；川楝)

23 多呈薄片状，均为深黄色，较前者厚，嚼之有粘性……关黄柏(芸香科：黄蘗)

22 断面不呈层片状，不可层层剥离

24 味苦

25 栓皮层往往壳起，断面类白色或褐色，内表面密布梭形小孔或小点……椿皮(苦木科：臭椿)

25 栓皮层不起壳，内表面光滑，断面深黄色或黄绿色，具梭形皮孔……川黄柏(芸香科：黄皮树)

24 味不苦

26 具明显密生棕色或棕红色椭圆形横向皮孔，味微涩稍刺舌，嚼后喉头具不适感……合欢皮(豆科：合欢)

26 外皮较前者粗糙，光滑的皮具不规则的斜向棱纹，味淡……山合欢皮(豆科：山合欢)

收稿日期：1995—06—13