

皮黑褐色或棕褐色，较薄，易与木部分离。木部暗黄棕色至橙黄色，有多数点状小凹窝分散排列。质坚硬。气微，味微苦。

【性味】苦，平。

【功能与主治】 化瘀血，祛风湿，消肿毒。用于肺癆久咳，咯血，吐血，跌打损伤，风湿疼痛，痲疹。

【用法与用量】 30~90g。

【贮藏】置干燥处。

铁 扁 担

Tiebiandan

本品为鸢尾科植物蝴蝶花 *Iris japonica* Thunb. 或鸢尾 *Iris tectorum* Maxim. 除去须根的干燥根茎。

【处方应配】写铁扁担根付铁扁担。

【炮制】 将干原药除去残叶等杂质，洗净，润透，切薄片，干燥，筛去灰屑。

【性状】 本品为不规则形或类圆形的切片，直径0.8~1.8cm。表面淡棕黄色至棕褐色，具纵沟纹及致密的横环纹，并可见众多圆孔状须根痕及残留须根。切面淡棕黄色至淡灰棕黄色，可见散在的筋脉小点，有的尚可见1环纹。质坚。气微，味苦。

【鉴别】 取本品粉末1g，加乙醇10ml置水浴上加温30分钟，滤过，蒸干滤液，残留物加乙醇2ml使溶解，滤过，滤液分置二个试管中，并按以下方法试验。

(1)加入1%三氧化铝乙醇试液2滴，溶液呈现黄色且产生强烈黄绿色荧光。

(2)加入镁粉少量，再滴加浓盐酸2滴，溶液产生大量气泡，并由原来的淡黄绿色变为淡红橙色，稍加热，颜色加深。

【性味】苦，寒。

【功能与主治】 清热解毒，通便。用于湿热黄疸，肝炎、肝痛大便秘结。

【用法与用量】 3~9g。鲜品30~45g。

【贮藏】置干燥处。

高 丽 红 参

GaoliHongshen

本品为五加科植物人参 *Panax ginseng* C. A. Mey. 产至朝鲜半岛的6年生栽培品经蒸制、成型后的干燥根及根茎。

【习用名称】别直参、朝鲜红参、高丽参。

【处方应配】写朝鲜参付高丽红参。

【炮制】 用时将原药烘软，除去芦头，切薄片或捣碎。

【性状】 参体(主根)为长柱形，多压成不规则的类方柱形，长7~15cm，宽1.4~2cm，厚1~2cm，肩部宽阔，俗称“宽肩膀”，表面红棕色至深红色，油润，具纵细皱纹和疏浅沟，偶见黄色或暗黄色斑块，俗称“黄马褂”。根茎(芦头)长1~2cm，粗大短壮，单芦或双芦，偶见三芦，有大的凹窝状茎痕(芦碗)，边缘无纤维状毛刺。30支以上者芦与肩(根的上部)近等宽，双芦者芦宽于肩。参腿(支根)粗壮，直或扭曲，短于参体或近于参体长。体重，质坚实，难折断，不易吸潮变软。气微香而特异，味甘、微苦，嚼之较韧。

【含量测定】 照高效液相色谱法(中国药典2000年版一部附录VI D)测定。

色谱条件与系统适用性试验 氨基柱

(Lichrosorb-NH₂柱, 5mm, 250mm×4.6mm; Merck); 以乙腈-水(950:50)(A)与乙腈-异丙醇-甲醇-水(657:108:100:135)(B)为流动相梯度洗脱; 检测器: 蒸发光检测器; 检测器漂移管温度: 40℃; 载气流速: 2.0Bar。流速: 2ml/min; 柱温: 25℃—