

每天换水2次，至内无干心，取出，置锅内，加水  
和豆腐同煮（水须一次加足，并保持超出药面），  
至只大质坚者对切开内无白心，口尝几无麻或微有  
麻舌感，取出，除去豆腐，晒或晾至外干内润，切  
薄片，干燥，筛去灰屑。

每生关白附 100kg，用豆腐 25kg。

**【性状】 生关白附** 本品母根为圆柱形或长  
圆锥形，顶端有茎痕，长2~7cm，直径0.5~1.5cm；  
表面灰褐色至棕褐色，具纵皱纹、浅沟纹，横长突  
起的根痕排列近环节状（习称竹节）；断面白色，  
少粉性，有裂隙，外围由多数维管束排列成环，其  
木部呈现灰黄色小点；体轻。子根为卵形或圆锥形，  
长1.5~5cm，直径0.7~2cm；表面暗褐色至棕褐色，  
有细纵皱纹、须根痕及瘤状突起的侧根；质坚，不  
易折断。断面类白色，富粉性，气微，味辛而麻舌。

**制关白附** 本品为不规则或类圆形的切片，直  
径0.3~2cm。表面黑褐色，具皱纹，有的尚可见茎  
基及突起的根痕。切面淡黄褐色至黑褐色，有的具  
裂隙，外围由多数维管束排列成环，木部具灰白色  
小点，质较松；有的呈角质状，具黄白色筋脉小点，  
质坚。气微，味微苦，略有麻舌感。

**【鉴别】 生关白附** (1)本品根的横切面：子根  
皮层为6~8列切向延长的薄壁细胞，内皮层明显。中  
柱散有筛管群，并有数个至10数个复合的外韧维管  
束，呈环状排列。薄壁细胞含淀粉粒。

母根多裂隙；薄壁组织中散有石细胞，壁稍厚。

粉末灰白色。淀粉粒极多，单粒球形、椭圆形或  
卵形，直径3~27 $\mu\text{m}$ ，脐点星状、点状、人字状、叉  
状或月牙状；复粒2~4分粒组成，3分粒者多排列成  
三角形，有的一大二小；4分粒者有的一大三小。网  
纹导管多，亦有环纹导管，长150~820 $\mu\text{m}$ ，直径15~  
60 $\mu\text{m}$ ，接头处多为圆形。石细胞较少，长圆形、方形  
或不规则形，长75~150 $\mu\text{m}$ ，宽45~90 $\mu\text{m}$ ，壁厚3~  
9 $\mu\text{m}$ ，孔沟及壁孔明显。

(2)取本品粉末约1g，加乙醇10ml，热水中加热  
约10分钟，滤过，滤液置紫外光灯（365nm）下观察，

显亮黄色荧光。

**【性味】** 辛、甘，温；生品有毒，归肝、胃、  
肺经。

**【功能与主治】** 祛风，化痰，燥湿。用于中  
风痰壅，口眼歪斜，偏正头风，风痰眩晕，痰厥头  
痛；外治疥癣风疮阴下湿痒。

**【用法与用量】** 生关白附0.3~0.9g，外用适  
量；用时捣碎。制关白附1~5g。

**【注意】** (1)本品不宜与川贝母、浙贝母、伊  
贝母、半夏、白及、白蔹、天花粉、瓜蒌同用。

(2)生关白附系毒性中药，应遵照《医疗用毒性  
药品管理方法》的有关规定使用。

(3)孕妇慎用；生品内服宜慎。

**【贮藏】** 置干燥处。

**备注：**本市处方中药名“白附子”习惯付“关  
白附”。

## 地 枯 萎

Dikulou

本品为十字花科植物萝卜 *Raphanus sativus* L.  
除去须根的枯老的干燥根。

**【习用名称】** 枯萝卜、地骷髅。

**【炮制】** 将原药除去残茎、黑色烂只等杂质，  
洗净，润透，切长段，干燥，筛去灰屑。

**【性状】** 本品为类圆形或不规则形的段块，直  
径1~4cm。外表灰黄褐色至紫红褐色，具纵皱纹，有  
的可见小支根或须根痕。切面类白色至黄白色，具众  
多孔隙及筋脉纹。体轻，质松，略呈海绵状。气微，  
味淡。

**【性味与归经】** 辛、甘，平。归脾、胃、肺经。

**【功能与主治】** 宣肺化痰，利水消肿，化积滞。  
用于面黄肿胀，咳嗽多痰，水肿，食积痞闷，痢疾，  
痞块。

**【用法与用量】** 9~30g。外用适量，煎汤洗。

**【贮藏】** 置干燥处，防霉、蛀。