

地 骷 髅

Dikulou

RAPHANI RADIX

【处方用名】 地骷髅、仙人骨。

【来源】 本品为十字花科植物萝卜 *Raphanus sativus* L.抽苔开花的干燥老根。全国大部分地区产。夏、秋二季开花结果后采挖，除去茎叶，洗净，晒干。药材以身干、肉白、体轻者为佳。

【炮制方法】 除去杂质及非药用部位，洗净，稍润，切厚片，晒干。

【饮片规格】 片厚 2~4mm。

【成品性状】 本品呈类圆形或圆形厚片。直径 1~4 (~8) cm，厚 2~4mm。表面黄白色或紫褐色，多具扭曲纵皱纹，有横向皮孔及支根痕。切面淡黄白色，疏松多裂隙。体轻，质较硬脆。气微，味辛。

【鉴别】 (1) 本品粉末黄白色或浅棕黄色。木栓细胞类多角形，木化。导管多为具缘纹孔导管、网纹导管，纹孔较大较密。木纤维长条形或长梭形，末端较尖，有的一端有分枝。石细胞类圆形或多角形，壁稍厚，纹孔及孔沟稀疏。

(2) 取本品粉末 1.0 g，加乙醇 30 ml，加热回流 30 min，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取地骷髅对照药材 1.0 g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（中国药典 2015 年版通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 $\mu$ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷—乙酸乙酯—甲醇—水（20：40：22：10）在 10℃ 以下放置分层的下层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10% 硫酸乙醇溶液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰，置日光及紫外光灯（365 nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点或荧光斑点。

【检查】 水分 不得过 8.0%（中国药典 2015 年版通则 0832 第二法）。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%（中国药典 2015 年版通则 2302）。

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法（中国药典 2015 年版通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 18.0%。

【性味与归经】 甘、辛，平。归肝、脾、肺经。

【功能与主治】 宣肺化痰，消食利水。用于咳嗽多痰，咽喉肿痛，食积气

滞，脘腹痞闷胀痛，水肿喘满。

【用法与用量】 9～30g。

【处方应付】 写地骷髅、仙人骨付地骷髅

【贮藏】 置通风干燥处，防潮。

甘肃地方标准