

瘰 桃 干

Bietaogan

PRUNI PERSICAE FRUCTUS

本品为蔷薇科植物桃*Prunus persica* (L.) Batsch. 或山桃*Prunus davidiana* (Carr.) Franch. 的干燥未成熟果实。4~6月采收或拾取自落的未成熟果实，除去杂质，晒干。核已硬化者习称“瘰桃干”，核未硬化者习称“瘰桃奴”。

【性状】 瘰桃干 本品呈扁卵形，长2~4cm，直径2~3cm，厚1~2cm。表面黄绿色或棕黄色，具网状皱缩纹理，被黄白色茸毛，先端渐尖，基部不对称，有的残留棕色果柄。质坚硬，不易破开。断面内果皮厚而硬化，内含未成熟种子一枚。气微，味微酸涩。

瘰桃奴 呈扁压状卵形，长1~2cm，直径1~1.5cm，厚0.4~0.8cm。表面茸毛更明显。质软，断面内果皮较薄，未硬化。

【鉴别】 本品粉末棕黄色。非腺毛众多，为单细胞，呈淡黄色，多自基部断离，呈纤维状，微弯，长33~612(~2700) μm ，直径17~40 μm ，壁厚，表面有螺纹状角质纹理。内果皮石细胞成片，呈类圆形、类方形或不规则形，直径14~45 μm ，壁较薄，微木化，纹孔、孔沟细密，明显。草酸钙簇晶可见，直径7~21 μm 。

【炮制】 除去杂质。

【性味与归经】 酸、苦，平。归肺、肝经。

【功能与主治】 敛汗止血。用于盗汗，虚汗，吐血，妊娠下血。

【用法与用量】 5~10g。

【贮藏】 置通风干燥处，防霉、防蛀。

· 起 草 说 明 ·

【别名】 碧桃干、桃干、毛桃、桃梹、桃奴。

【名称】 本品为未成熟、干瘰的毛桃，现代商品称瘰桃干，地方标准沿用^[1]。

【来源】《名医别录》记载桃奴或桃臬，是桃着树经冬不落者。《本草纲目》谓：“桃子干悬如臬首磔木之状，故名，奴者，言其不能成实也”^[2]。古代本草记载与近代使用有所不同。本品近代使用的是未成熟、外形干瘪的毛桃，习称为“瘪桃干”；如果幼嫩核尚未硬化者，习称为“瘪桃奴”。商品及中医临床以前者为主。

瘪桃干的主要来源于家种桃*Prunus persica* (L.) Batsch.的未成熟果实。定西、天水、陇南等地使用的商品瘪桃干亦有山桃*Prunus davidiana* (Carr.) Franch.。商品常是瘪桃干和瘪桃奴的混合品，干后均可作瘪桃干使用。

油桃及蟠桃类的未成熟果实习惯不宜作瘪桃干药用。

【原植物】桃 落叶小乔木。叶互生，在短枝上呈簇生状；叶片椭圆状披针形至卵状披针形，长8~15cm，宽2~4cm，先端长尖，基部阔楔形，边缘具细锯齿，两面无毛；叶柄长1~2cm，具腺点。



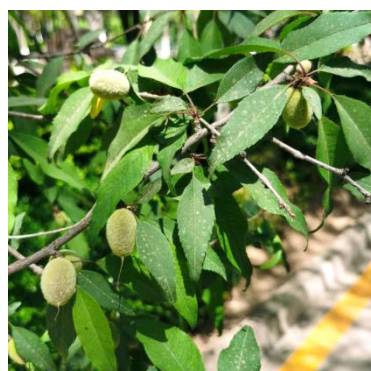
花常单生，先于叶开放，具短梗，萼片5，基部合生成短萼筒，外被柔毛，具绿色或红色斑点。花瓣5，倒卵形，粉红色；雄蕊多数，着生于萼筒边缘，子房一室，花柱细长，柱头小，圆头状。果实卵球形，大 多数外

有短绒毛，颜色因品种不同而异；核极硬，有不规则深沟及凹点，种子一枚，扁卵状心形。花期4月，果熟期6~9月(图1)。

全省各地栽培。

山桃 树皮光滑。叶片卵状披针形，基部最宽。萼片外无毛。核近圆形(图2)。

生于海拔1000~2400m山谷、山坡。分布于陇南、天水、平凉、庆阳、定西等地；陕西、四川等省区亦有分布。



【产地】主产于定西、天水、陇南等地区。

图 2 山桃原植物

【采收加工】 本品摘取后，即摊开，翻晒4~6天，由青色变为青黄色即得。

【性状】 根据商品药材描述。两者性状略有差异，分别描述。见图3。

【鉴别】 显微鉴别：根据实验样品观察描述。见图4。



图 3 瘰桃干药材

1. 瘰桃奴 2. 瘰桃干

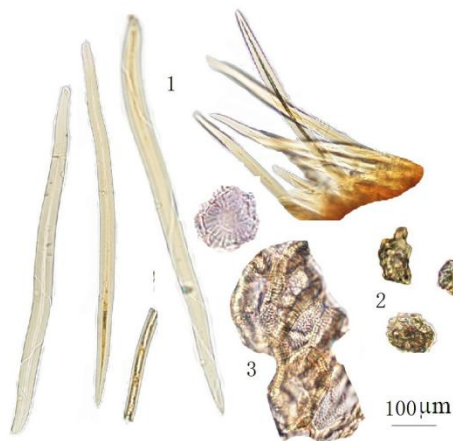


图 4 瘰桃干粉末图

1. 非腺毛 2. 簇晶 3. 石细胞

【化学成分】 本品经初步预试含有机酸和酚性成分；成熟果实的果肉中含桃苷、柚素、山茶精、奎宁酸；种子中含苦杏仁苷、苦杏仁酶等^[4]。

【性味与归经】 **【功能与主治】** **【用法与用量】** 参照文献^[2, 3] 拟定。

瘰桃干现代临床主要用于敛汗止血，文献记载^[2]其它功效目前已较少应用。

【贮藏】 本品如保管不当或运输过程中易虫蛀、易霉。

参 考 文 献

- [1] 甘肃省食品药品监督管理局. 甘肃省中药材标准(2009年版) [S]. 兰州: 甘肃文化出版社, 2009: 189-191.
- [2] 李时珍. 本草纲目(校点本下册) [M]. 北京: 人民卫生出版社, 1985: 1745.
- [3] 江苏新医学院. 中药大辞典(下册) [M]. 上海: 上海人民出版社, 1977: 2521.
- [4] 浙江省卫生局等. 浙江药用植物志(上册) [M]. 杭州: 浙江科学技术出版社, 1980: 504.