

中药图谱大全：山茱萸图谱 PDF转换可能丢失图片或格式，  
建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/183/2021\\_2022\\_\\_E4\\_B8\\_AD\\_E8\\_8D\\_AF\\_E5\\_9B\\_BE\\_E8\\_c23\\_183093.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/183/2021_2022__E4_B8_AD_E8_8D_AF_E5_9B_BE_E8_c23_183093.htm) 【药名】：山茱萸

【拼音】：SHANZHUYU 【英文名】：Common

Macrocarpium Fruit 【来源】：为双子叶植物药山茱萸科植物

山茱萸的干燥成熟果肉。 【功效】：补肝肾，涩精气，固虚

脱。 【主治】：治腰膝酸痛，眩晕，耳鸣，阳痿，遗精，小

便频数，肝虚寒热，虚汗不止，心摇脉散。 【性味归经】：

酸，微温。 《本经》：“味酸，平。” 《吴普本草》：

“神农、黄帝、雷公、扁鹊：酸，无毒。岐伯，辛。” 《

别录》：“微温，无毒。” 《药性论》：“味咸辛，大热

。”入肝、肾经。 《汤液本草》：“入足厥阴、少阴经。

” 《药品化义》：“入肝、心、肾三经。” 《本草经解

》：“入手太阴肺经、足厥阴肝经。” 【用法用量】：内服

：煎汤，1.5~3钱；或入丸、散。 【用药忌宜】：凡命门火

炽，强阳不痿，素有湿热，小便淋涩者忌服。 《本草经集注

》：“蓼实为之使。恶桔梗、防风、防己。” 【别名】：蜀

枣（《本经》）、实、鼠矢、鸡足（《吴普本草》）、山萸

肉（《小儿药证直诀》）、实枣儿（《救荒本草》）、肉枣

（《纲目》）、枣皮（《会约医镜》）、萸肉（《医学衷中

参西录》）、药枣（《四川中药志》） 【处方名】：萸肉、

芋肉、于肉、山萸肉、生山萸肉、酒山萸、炙山萸、蒸山萸

、枣皮等生山萸肉为原药剥取果肉生用入药者。处方中写萸

肉、芋肉、于肉、山萸肉、枣皮均指蒸山萸肉。蒸山萸肉又

名制山萸肉、制山萸、制萸肉、蒸山萸、蒸萸肉。为生山萸

肉置笼内蒸至紫褐色再晒干入药者。补肝肾功效增强。酒山萸又名酒萸肉、炙山萸、炙萸肉。为生药用黄酒拌匀，装入容器中密封，隔水炖至酒吸尽，取出晾干入药者。【商品名】：杭萸肉：为产于浙江杭州一带者。皮肉厚，色鲜艳，味酸浓，品质最优，为地道药材。山茱萸：又名山萸。为各地所产萸肉的统称。以皮肉肥厚、色红油润、酸味浓、干燥无核、洁净者为佳。【动植物资源分布】：分布陕西、河南、山西、山东、安徽、浙江、四川等地。产浙江、河南、安徽、陕西、山西、四川等地。【药材的采收与储藏】：10~11月间果实成熟变红后采摘，采后除去枝梗和果柄，用文火烘焙，冷后，取下果肉，再晒干或用文火烘干。宜放置阴暗干燥处，以防霉蛀变质。【拉丁名】：药材Fructus Corni原植物山茱萸Cornus officinalis Sieb. Et Zucc.【炮制方法】：山萸肉：洗净，除去果核及杂质，晒干。酒山萸：取净山萸肉，用黄酒拌匀，密封容器内，置水锅中，隔水加热，炖至酒吸尽，取出，晾干（山萸肉每100斤，用黄酒20~25斤）。蒸山萸：取净山萸肉，置笼屉内加热蒸黑为度，取出，晒干。【考证】：出自《神农本草经》 《雷公炮炙论》：“凡使勿用雀儿苏，真似山茱萸，只是核八棱，不入药用。”“山茱萸核能滑精。”陶弘景：“山茱萸出近道诸山中。大树子、初熟未干，赤色如胡颓子，亦可。既干，皮甚薄，当以合核为用尔。”【生药材鉴定】：肉质果皮破裂皱缩，不完整或呈扁筒状，长约1.5厘米，宽约0.5厘米。新货表面为紫红色，陈久看则多为紫黑色，有光泽，基部有时可见果柄痕，顶端有一圆形宿萼痕迹。质柔润不易碎。无臭，味酸而涩苦。以无核、皮肉肥厚、色红油润者佳。显微鉴定：粉末：淡

紫色。果皮表皮细胞淡橙黄色。表面观多角形或稍延长，胞间层不清晰，直径 $16 \sim 27 \mu\text{m}$ ，长至 $38 \mu\text{m}$ ，垂周壁略呈连珠状增厚，表面有颗粒状角质增厚；断面观扁方形，壁薄或增厚，角质层厚 $6 \sim 8 \mu\text{m}$ ，且呈脊状伸入到径向壁。石细胞存在于橙棕色中果皮组织中，卵圆形、圆三角形、类方形、纺锤形、长方形，直径 $16 \sim 70 \mu\text{m}$ ，长约至 $170 \mu\text{m}$ ，壁厚 $3 \sim 14 \mu\text{m}$ ，纹孔较密，孔沟明显，胞腔大，有的含淡棕色物。草酸钙簇晶存在于中果皮，直径 $8 \sim 32 \mu\text{m}$ 。纤维少数，细长或较粗短，通常集成束，长 $155 \sim 504 \mu\text{m}$ ，直径 $18 \sim 25 \mu\text{m}$ ，壁厚至 $8 \mu\text{m}$ ，木化，纹孔点状或人字形。此外，有菊糖、导管及内果皮细胞等。本品以干燥、无核、果肉厚、色红、柔润者为佳。【中药化学成分】：果实含山茱萸甙（Cornin即马鞭草甙Verbenalin）、皂甙、鞣质、熊果酸（Ursolic acid）、没食子酸、苹果酸、酒石酸及维生素A。种子的脂肪油中有棕榈酸、油酸及亚油酸等。果实含莫罗忍冬甙（morroniside）、7-O-甲基莫罗忍冬甙（7-O-methylmorroniside）、当药甙（sweroside）及番木鳖甙（loganin）。此外，含熊果酸（ursolic acid）、酒石酸、苹果酸、没食子酸（gallic acid）、维生素A及约13%的皂甙。另报道含山茱萸鞣质（cornustannins）<sup>1,2,3</sup>。近又分得双环烯醚萜甙化合物山茱萸新甙（cornuside）。果核含 $\beta$ -谷甾醇、白桦脂酸、熊果酸、没食子酸甲酯、没食子酸等。种子含齐墩果酸（oleanolic acid）和熊果酸。【中药化学鉴定】：薄层层析：取本品粉末约1g，加乙醚回流脱脂2h，再用石油醚（60~90℃）回流提取4h，提取液回收溶剂后，用氯仿-无水乙醇（1:1）混合溶剂溶解供点样。另取熊果酸对照品，用氯仿-无水乙醇（1:1）

混合溶剂制成对照品溶液。将两溶液分别点样在同一硅胶G薄层反上，以环己烷-氯仿-醋酸乙酯(20:5:8)展开，晾干，喷10%硫酸乙醇试剂，110℃烘5min显色，供试品溶液色谱在与对照品色谱相同位置，有相同紫红色斑点。 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)