

中国药典2000版一部：香砂六君丸 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/294/2021_2022__E4_B8_AD_E5_9B_BD_E8_8D_AF_E5_c67_294416.htm 【全文】中药名称香砂六君丸拼音名Xiangsha Liujun Wan性状本品为黄棕色的水丸；气微香，味微甜、辛。鉴别(1)取本品，置显微镜下观察：不规则分枝状团块无色，遇水合氯醛液溶化；菌丝无色或淡棕色，直径4~6 μm 。联结乳管直径12~15 μm ，含细小颗粒状物，木纤维长梭形，直径16~24 μm ，壁稍厚，纹孔口横裂缝状、十字状或人字状。内种皮石细胞黄棕色或棕红色，表面观类多角形，壁厚，胞腔含硅质块。草酸钙针晶细小，长10~32 μm ，不规则地充塞于薄壁细胞中。草酸钙针晶成束，长32~144 μm ，存在于粘液细胞中或散在。草酸钙方晶成片存在于薄壁细胞中。纤维束周围薄壁细胞含草酸钙方晶，形成晶纤维。(2)取本品5g，研细，加乙醚30ml，置水浴上回流30分钟，滤过，滤液挥干。残渣加醋酸乙酯0.5ml使溶解，作为供试品溶液。另取木香对照品药材0.5g，加乙醚15ml，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法(附录 B)试验，吸取供试品溶液2 μl 、对照药材溶液1 μl ，分别点于同一硅胶G薄层板上，以环己烷-丙酮(10:3)为展开剂，展开，取出，晾干，喷以5%香草醛硫酸溶液，热风吹至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同的两个紫红色至紫蓝色斑点。(3)取本品12g，研细，加乙醇15ml，置温水中浸渍1小时，时时振摇，滤过，滤液作为供试品溶液。另取橙皮甙对照品，加甲醇制成饱和溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法(附录 B)试验，吸取上述两种溶

液各2 μl，分别点于同一用0.5%氢氧化钠溶液制备的硅胶G薄层板上，以醋酸乙酯 - 甲醇 - 水(100:17:13)为展开剂，展开，展开距约3cm，取出，晾干；再以甲苯 - 醋酸乙酯 - 甲酸 - 水(20:10:1:1)的上层溶液为展开剂，展开，展距约8cm，取出，晾干，喷以1%三氯化铝甲醇溶液，加热吹干，置紫外光灯(365nm)下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的黄白色荧光斑点。处方木香 70g 砂仁 80g 党参 100g 白术(炒) 200g 茯苓 200g 甘草(蜜炙) 70g 陈皮 80g 半夏(制) 100g 制法 以上八味，粉碎成细粉，过筛，混匀。另取生姜10g、大枣20g，分次加水煎煮，滤过，用煎出液泛丸，低温干燥，即得。检查 应符合丸剂项下有关的各项规定(附录 A)。功能与主治 益气健脾，和胃。用于脾虚气滞，消化不良，暖气食少，脘腹胀满，大便溏泄。用法与用量 口服，一次6~9g，一日2~3次。贮藏 密闭，防潮。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