

木瓜

Chaenomeles Fructus

【类别】对照药材

【货号】B26070

【来源】本品为蔷薇科植物贴梗海棠 *Chaenomeles speciosa*(Sweet)Nakai 的干燥近成熟果实

【性状】本品长圆形，多纵剖成两半，长 4~9cm，宽 2~5cm，厚 1~2.5cm。外表面红棕色，中心部分凹陷，棕黄色，种子扁长三角形，多脱落。质坚硬。气微清香，味酸。

【依据】《中国药典》2020 版第一部

【方法】取本品细粉 1g，加三氯甲烷 10ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇-三氯甲烷（1：3）2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取木瓜对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。再取熊果酸对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法(通则 0502)试验，吸取上述三种溶液各 1~2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-丙酮-乙酸乙酯-甲酸（6：1：0.5：0.1）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，分别置日光和紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点和荧光斑点；在与对照品色谱相应的位置上，显相同的紫红色斑点和橙黄色荧光斑点



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 400-666-5481 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: 3008007435@qq.com

【结果】 符合 2020 版药典标准

【储存】 避光，密闭保存

