

中国药典2000版一部：木香槟榔丸 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/242/2021_2022__E4_B8_AD_E5_9B_BD_E8_8D_AF_E5_c23_242258.htm

【摘要】木香槟榔丸属于2000版一部栏目，主要讲述了中药名称木香槟榔丸拼音名 Muxiang Binglang Wan 性状本品为灰棕色的水丸。(2) 取本品粉末4g，置蒸镏瓶中，加水10ml，使样品湿润后，水蒸气蒸镏，收集馏液约100ml,照紫外分光光度法（附录 A）测定，在253nm 的波长处有最大吸收。8g，研碎，加甲醇20ml，浸渍1 小时，滤过，取滤液5ml...。本文重点关注木香槟榔丸 ml 溶液对照等内容，您可以在本页对木香槟榔丸进行讨论【关键字】2000版一部.木香槟榔丸.ml.溶液.对照.木香槟榔丸【全文】中药名称木香槟榔丸拼音名Muxiang Binglang Wan性状本品为灰棕色的水丸；味苦、微咸。鉴别(1) 取本品，置显微镜下观察：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。纤维束鲜黄色，周围细胞含草酸钙方晶，形成晶纤维，含晶细胞的壁木化增厚。内胚乳碎片无色，壁较厚，有较多大的类圆形纹孔。草酸钙方晶成片存在于薄壁组织中。草酸钙簇晶大，直径60~140 μm。分泌细胞类圆形，含淡黄棕色至红棕色分泌物，其周围细胞作放射状排列。种皮栅状细胞淡棕色或棕色，长48~80 μm。(2) 取本品粉末4g，置蒸镏瓶中，加水10ml，使样品湿润后，水蒸气蒸镏，收集馏液约100ml,照紫外分光光度法（附录 A）测定，在253nm 的波长处有最大吸收。(3) 取本品0.8g，研碎，加甲醇20ml，浸渍1 小时，滤过，取滤液5ml，蒸干，残渣加水10ml使溶解，加盐酸1ml,置水浴上加热30分钟

，立即冷却，用乙醚20ml分2次提取，合并乙醚提取液，蒸干，残渣加氯仿1ml使溶解，作为供试品溶液。另取大黄对照药材0.1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（附录 B）试验，吸取上述两种溶液各4 μ l，分别点于同一以羧甲基纤维素钠为粘合剂的硅胶H薄层板上，以石油醚（30~60）-甲酸乙酯-甲酸(15:5:1)的上层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯(365nm)下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同的五个橙色荧光斑点；置氨蒸气中熏后，斑点变为红色。(4)取本品1.2g，研碎，加甲醇10ml，置水浴上加热回流15分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇5ml使溶解，作为供试品溶液。另取黄连对照药材50mg，加甲醇5ml，同法制成对照药材溶液。再取盐酸小檗碱对照品，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（附录 B）试验，吸取上述三种溶液各1 μ l，分别点于同一硅胶G薄层板上，以苯-醋酸乙酯-甲醇-异丙醇-浓氨试液(12:6:3:3:1)为展开剂，置氨蒸气饱和的层析缸内，展开，取出，晾干，置紫外光灯(365nm)下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同的黄色荧光斑点；在与对照品色谱相应的位置上，显相同的一个黄色荧光斑点。处方木香 50g 槟榔 50g 枳壳(炒) 50g 陈皮 50g 青皮(醋炒) 50g 香附(醋制) 150g 三棱(醋制) 50g 莪术(醋制) 50g 黄连 50g 黄柏(酒炒) 150g 大黄 150g 牵牛子(炒) 200g 芒硝 100g 制法 以上十三味，粉碎成细粉，过筛，混匀。用水泛丸，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 行气导滞，泻热通便。用于赤白痢疾里急后重，胃肠积滞，脘腹胀痛，大便不通。用法与用量 口服，一次3

~ 6g,一日2~3次。注意 孕妇禁用。贮藏密闭,防潮。转贴于
: 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