

止咳片

Zhike Pian

【处方】 百部 312.5g 前胡 312.5g
苦杏仁 156.25g

【制法】 以上三味，百部 62.5g 和前胡 93.75g 粉碎成细粉。其余前胡加水煎煮三次，第一次 3 小时，第二次 1 小时，第三次 0.5 小时，合并煎液，滤过；其余百部用 70%乙醇、苦杏仁用 80%乙醇分别回流二次，第一次 3 小时，第二次 2 小时，滤过，合并滤液，回收乙醇至无醇味。将以上两种滤液合并，减压浓缩至相对密度为 1.35~1.40 (50℃) 的清膏，加入百部、前胡细粉，混匀，干燥，粉碎成细粉，制成颗粒，干燥，压制成 1000 片，包糖衣，即得。

【性状】 本品为糖衣片，除去包衣后显棕黄色至棕褐色；气微，味苦。

【鉴别】 (1) 取本品 5 片，除去包衣，研细，加浓氨试液 1ml、二氯甲烷 25ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加二氯甲烷 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取百部对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（中国药典 2015 年版通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 3 μ l，分别点于同一用 2%氢氧化钠溶液制备的硅胶 G 薄层板上，以正己烷-二氯甲烷-丙酮（5:2:2）为展开剂，展开，取出，晾干。喷以稀碘化铋钾试液。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。

(2) 取本品 20 片，除去包衣，研细，加乙醚 20ml，超声处理 15 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加二氯甲烷 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取前胡对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（中国药典 2015 年版通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 3 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（60~90℃）-乙酸乙酯（3:2）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，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合片剂项下有关的各项规定（中国药典 2015 年版通则 0101）。

【功能与主治】 润肺定喘，祛痰止咳。用于咳嗽，痰多，气喘，小儿百日咳，急慢性气管炎。

【用法与用量】 口服。一次 6~8 片，一日 3 次；小儿酌减。

【贮藏】 密封。

河北省药品检验研究院