

2010 年版兽药典二部增、修订品种

品名	中国兽药典(2010 年版二部)
香薷散	<p>[修订] 增加黄连、黄芩（采取以黄芩苷对照品作对照的方法）、当归薄层鉴别，列为【鉴别】（2）、（3）、（4）。</p> <p>（2）取本品 2g，加甲醇 20ml，超声处理 15 分钟，滤过，滤液作为供试品溶液。另取黄连对照药材 0.2g，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 页）试验，吸取上述三种溶液各 2μl，分别点于同一以羧甲基纤维素钠为黏合剂的硅胶 G 薄层板上，以苯-乙酸乙酯-甲醇-异丙醇-浓氨溶液（6：3：1.5：1.5：0.5）为展开剂，置氨蒸气饱和的展开缸内，预饱和 30 分钟，展开，取出，晾干。置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。</p> <p>（3）取本品 6g，加甲醇 50ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液浓缩至 1ml，加甲醇 10ml 使稀释，滤过，取续滤液作为供试品溶液。取黄芩苷对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（附录 页）试验，吸取上述两种溶液各 5μl，分别点于同一以羧甲基纤维素钠为黏合剂的硅胶 G 薄层板上，以乙酸乙酯-丁酮-甲酸-水（5：3：1：1）为展开剂，置展开缸中预饱和 30 分钟，展开，取出，晾干，喷以 2%三氯化铁乙醇溶液。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。在与对照品色谱相应的位置上，显一相同的暗绿色斑点。</p> <p>（4）取本品 9g，加正己烷 40ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液挥干，残渣加正己烷 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取当归对照药材 1g，加正己烷 10ml，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（附录 页）试验，吸取上述两种溶液各 2μl，分别点于同一以羧甲基纤维素钠为黏合剂的硅胶 G 薄层板上，以正己烷-乙酸乙酯（9：1）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。</p>