

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)
洗心散	<p>[修订] 增加黄连、黄芩的薄层鉴别，列为【鉴别】(2)、(3)。</p> <p>(2) 取本品 2g，加甲醇 20ml，加热回流 15 分钟，放冷，用铺有滤纸与氧化铝的滤器滤过，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，置氨蒸汽饱和的展开缸内，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，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。</p> <p>(3) 取本品 2g，加甲醇 20mL，加热回流 1 小时，放冷，滤过，滤液作为供试品溶液。另取黄芩苷对照品，加乙醇制成每 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，吸取供试品溶液 20μl 及对照品溶液 10μl，分别点于用 4% 醋酸钠溶液制备的硅胶 G 薄层板上，以乙酸乙酯-丁酮-甲酸-水（5：3：1：1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 2% 三氯化铁乙醇溶液。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显一相同的暗绿色斑点。</p>