

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)
阿胶	<p>[修订] 增加阿胶薄层鉴别。</p> <p>【鉴别】 取本品粗粉 0.2g, 置具塞试管中, 加 6mol/L 盐酸溶液 8ml, 密塞, 置 105℃烘箱中加热 6 小时, 加水 6ml, 摇匀, 滤过, 滤液蒸干, 残渣加甲醇 10ml 使溶解, 作为供试品溶液。另取甘氨酸对照品, 加 70% 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 1μl, 分别点于同一硅胶 G 薄层板上, 以苯酚-0.5%硼砂水溶液 (4: 1) 为展开剂, 预平衡 20 分钟, 展开, 取出, 晾干, 喷以 0.2%茚三酮乙醇液, 在 105℃加热至斑点显色清晰。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>