


【作者】	王勇, 赵海燕, 封琳, 马永平
【单位】	北方民族大学生物科学与工程学院, 宁夏银川
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	28
【发表页码】	13593-13595
【关键字】	甘草黄酮; 芦丁; 甘草苷; 含量测定
【摘要】	<p>[目的] 在以芦丁为对照品的4种甘草黄酮含量测定方法中, 选择一种最适宜的测定方法。[方法] 对4种方法的重现性进行比较, 并对甘草提取液中总黄酮含量测定的结果与以甘草苷为对照品测得的结果进行比较。</p> <p>[结果] 在以芦丁为对照品的4种甘草黄酮含量测定方法中, 硝酸铝显色法重现性最好, 且与以甘草苷为对照品测得的甘草黄酮含量的差异最小。</p> <p>[结论] 硝酸铝显色法可作为一种切实可行的甘草黄酮含量测定方法。</p>
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

关闭