

【作者】	张海珠, 周 浓, 夏从龙
【单位】	大理学院药学院, 云南大理
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	21
【发表页码】	9978-9979, 10328
【关键字】	滇重楼; HPLC; 皂苷; 指纹图谱; 质量评价
【摘要】	<p>[目的] 建立滇重楼皂苷有效部位HPLC指纹图谱分析方法, 研究不同产地滇重楼药材的质量。[方法] 采用HPLC等度洗脱的方法进行色谱分离, 使用“相似度评价软件”进行数据处理, 对不同产地的滇重楼药材皂苷部位进行指纹图谱的研究。[结果] 确立了滇重楼药材皂苷部位指纹图谱的高效液相分析条件, 确定8个共有峰。不同产地的滇重楼药材皂苷部位指纹图谱有一定差异。[结论] 采用HPLC法制定滇重楼药材皂苷部位的指纹图谱, 其皂苷类成分得到较好的分离, 方法重现性好, 可用于滇重楼的质量评价。</p>
【附件】	 PDF下载 <input type="button" value="PDF阅读器下载"/>

关闭