

|        |   |
|--------|---|
| 【作者】   | 高巍, 乙引, 张习敏, 李军   |
| 【单位】   | 贵州师范大学生命科学学院, 贵州贵阳  |
| 【卷号】   | 37  |
| 【发表年份】 | 2009  |
| 【发表刊期】 | 28  |
| 【发表页码】 | 13610-13611   |
| 【关键字】  | 金钗石斛; HPLC; 指纹图谱  |
| 【摘要】   | [目的] 建立黔产金钗石斛生物碱组分的HPLC指纹图谱。[方法] 流动相组成(水-乙腈), 梯度洗脱条件0~50 min (5%~80%B)、50~60 min (80%B), 流速1.0 ml/min, 检测波长240 nm, 测定贵州4个产地金钗石斛色谱图。[结果] 建立了贵州4个产地金钗石斛生物碱组分指纹图谱, 所建立的指纹图谱可用于贵州金钗石斛产地和质量的鉴别。[结论] 该方法稳定, 重现性好, 可为贵州金钗石斛质量控制提供参考。 |
| 【附件】   |  PDF下载 <a href="#">PDF阅读器下载</a>  |

关闭