


| | |
|--------|--|
| 【作者】 | 郝凤霞, 郝洪涛, 杨敏丽 |
| 【单位】 | 宁夏大学能源化工重点实验室, 宁夏银川 |
| 【卷号】 | 37 |
| 【发表年份】 | 2009 |
| 【发表刊期】 | 24 |
| 【发表页码】 | 11545-11546 |
| 【关键字】 | RP HPLC法; 金银花; 绿原酸; 芦丁; 木犀草素 |
| 【摘要】 | [目的] 同时测定金银花中绿原酸、芦丁、木犀草素的含量。[方法] 利用反相高效液相色谱法测定, 采用Zorbax SB C 18 柱(250 mm × 4.6 mm, 5 μm), 以甲醇: [(KG- [*] 2/3)] 0.02%磷酸=50: [(KG- [*] 2/3)] 50为流动相, 流速1.0 ml/min, 检测波长350 nm, 柱温30 °C。[结果] 不同品种的金银花中绿原酸、芦丁、木犀草素的含量差别较大。[结论] 该方法简单、可行, 为金银花的质量控制提供了一定的参考。 |
| 【附件】 |  PDF下载 PDF阅读器下载 |

关闭