

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 分析用异鼠李黄素标准样品

请输入查询关键词

科技频道

搜索

### 分析用异鼠李黄素标准样品

关键词: **异鼠李黄素 标准样品 分析**

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 湖北出入境检验检疫局

#### 成果摘要:

经调查、比较和研究,选择了安陆制药厂的银杏浸膏作为原料,该厂生产的银杏浸膏中约含25.8%的总黄酮,适于从中提取、分离3各黄酮甙元。银杏浸膏经水解后,过2次硅胶,2次聚酰胺柱分离纯化,合并洗脱液,浓缩后,在振坤干燥箱中干燥至恒重,供检定。由武汉大学测试中心及本单位,对所研制的异鼠李黄素样品进行了熔点分析、元素分析、核磁共振氢谱分析、红外光谱分析,并与理论或异鼠李黄素标准对照品的相应谱图进行了比较分析,确认为异鼠李黄素。采用反相高效液相色谱法(面积归一定量、外标法定量)和液相色谱质谱联用法(外标法定量)进行定值。

成果完成人: 邵俊杰;张国平;余建新;胡小钟;王帆;林雁飞

[完整信息](#)

#### 行业资讯

- 纳米生物活性物质及其制品
- 绿亚制药工程
- 从盾叶薯蓣中提取皂素清洁生...
- 花粉系列药品制造技术
- 养阴排毒胶囊
- 枸杞多糖提取与纯化技术
- 维吾尔医新药“爱维心口服液”
- “雪莲注射液”的产业化
- “妇康源”系列消毒用品的研...
- 维吾尔新药—阿娜尔妇洁液

#### 成果交流

#### 推荐成果

- [细胞分子调节剂抑癌中药紫龙...](#) 04-17
- [龙胆茎、叶有效成分的综合开发](#) 04-17
- [化学模式识别评价中药黄芪质...](#) 04-17
- [大豆皂甙、大豆异黄酮的生物...](#) 04-17
- [威麦宁胶囊](#) 04-17
- [强精宝口服液](#) 04-17
- [苦菜中药效成分的分离及结构分析](#) 04-17
- [大蒜素抗肿瘤的免疫学研究](#) 04-17
- [薄层扫描色谱峰纯度检查方法...](#) 04-17

Google提供的广告

>> 信息发布