


【作者】	戴卉敏, 杨鸣琦 *, 李锡杰, 张 伟, 郭卫华
【单位】	西北农林科技大学, 陕西杨凌
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	28
【发表页码】	13440, 13449
【关键字】	豆类丝核菌; 培养液; 分离; 苦马豆素
【摘要】	[目的] 探索豆类丝核菌培养液中苦马豆素的提取工艺。[方法] 从豆类丝核菌培养液中分离苦马豆素, 采用薄层层析、气相色谱对分离产物进行鉴定分析。[结果] 产物经薄层层析、气相色谱法及熔点测定鉴定分析, 确定分离到的粉末为苦马豆素, 检测结果较好。[结论] 该研究对于苦马豆素的批量化生产有着重大意义。
【附件】	 PDF下载 <input type="button" value="PDF阅读器下载"/>

关闭