

[首页](#)[期刊简介](#)[投稿指南](#)[第三届编委会](#)[特约审稿人](#)[广告合作](#)[在线订阅](#)[联系我们](#)

超声法提取远志中细叶远志皂苷的工艺优选

投稿时间: 2011/4/10 [点此下载全文](#)

引用本文: 孙于杰, 王莹, 侯林, 丁嘉信, 霍雨佳, 田景振. 超声法提取远志中细叶远志皂苷的工艺优选[J]. 中国实验方剂学杂志, 2012, 18(2): 53~55

摘要点击次数: 124

全文下载次数: 46

作者	单位
孙于杰	山东中医药大学 药学院, 济南 250355
王莹	山东中医药大学 药学院, 济南 250355
侯林	山东中医药大学 药学院, 济南 250355
丁嘉信	山东中医药大学 药学院, 济南 250355
霍雨佳	山东中医药大学 药学院, 济南 250355
田景振	山东中医药大学 药学院, 济南 250355

E-mail

tianjingzhen@163.com

中文摘要:目的: 优选细叶远志皂苷超声提取工艺。方法: 以细叶远志皂苷提取率为指标, 在单因素试验的基础上, 采用正交实验设计分别对提取溶剂、提取时间、料液比进行考察。结果: 超声法提取细叶远志皂苷的最佳提取工艺为90%乙醇提取40 min, 料液比1:10。结论: 提取工艺较稳定可行, 超声提取法节约时间、能源。

中文关键词: [细叶远志皂苷](#) [超声法](#) [正交设计](#)

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

广告服务

 凉山彝族自治州第二人民医院 中药制剂制造技术国家工程研究中心	 中国中医科学院 西苑医院	 北京首儿药厂 BEIJING SHOER PHARMACEUTICAL FACTORY	 浙江中医药大学 Zhejiang Chinese Medical University
 辽宁中医药大学	 以岭医药集团 YILING PHARMACEUTICAL GROUP	 陕西中医学院 Shaanxi University of Chinese Medicine	 中华老字号 中国驰名商标 广西玉林制药有限责任公司 China Time-honored Brand China Well-know trademark
 兰州佛慈制药 LANZHOU FOCIPHARMACEUTICAL	 康缘药业 KANYUAN PHARMACEUTICAL	 广东省中医研究所 GDPI-TCM Guangdong Provincial Institute of Traditional Chinese Medicine	 福建中医药大学 FUJIAN UNIVERSITY OF TRADITIONAL CHINESE MEDICINE
 江苏省中医药研究院 Jiangsu Province Academy of Traditional Chinese Medicine Jiangsu province Hospital on Integrati	 MEACM	 普正药业 POZIN	 天士力集团 TIANSHI GROUP
 广州中一药业有限公司 广药集团	 马应龙药业 MAYINGLONG PHARM	 汉典 HANTIAN	 贵阳新天药业股份有限公司 GuiYang XinTian Pharmaceutical Co.,Ltd
 益盛药业	 天津阿胶 TIANJIN AJO	 福人药业 Furen Pharmacy	 完美 PERFECT
 杏林白马药业 Xinglin Baima Pharmaceutical	 希尔安药业	 三普药业 S&P PHARMA	 中新药业 zhongxin pharmaceuticals
 Hansen 汉森制药			

中国实验方剂学杂志编辑部版权所有

您是本站第1665751位访问者 今日一共访问6174次

地址: 北京东直门内南小街16号邮编: 100700

电话: 010-84076882 在线咨询 [京ICP备09084417号](#)