

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 龟板鳖甲腐肉骨膜清除的新技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

龟板鳖甲腐肉骨膜清除的新技术

关键词: **骨膜 龟板鳖甲 清除**

所属年份: 2007

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 华南理工大学

成果摘要:

龟板鳖甲几乎都是来自渔民和药店门市收购,使用前必须除去其附着的腐肉骨膜以提高效果。但龟板鳖甲腐肉骨膜清除历来都是利用水浸泡使其自然腐烂的方法,即是利用细菌的生长,产生蛋白酶来分解腐肉、骨膜,使其与甲壳分离而达到清除的目的。这种方法时间长,一般都要二三十天,而且浸泡液很臭,影响卫生环境,这是由于蛋白酶分解蛋白质所产生的胺类化合物所引起,也影响药物的味道和药用,龟板鳖甲腐烂后尽管已通过浸泡冲洗,但产品一般多少还存有臭味。华南理工大学食品工程教研组经过多年的研究,采用新的技术方法,彻底解决传统方法存在的问题,只要24小时的时间即可将龟板鳖甲腐肉骨膜清除干净,甲壳完全没有臭味,环境污染大大减少,费用很少,适用于工业化生产。技术达到国内外先进水平。

成果完成人:

[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