

OA Online
作者中心

- 期刊指标变化趋势
- 投新稿件
- 投稿须知
- 版权转让协议书
- pdf浏览器下载

Expert Center
专家中心

- 审稿须知
- 编委会
- 特约审稿人
- 自荐审稿人

Expert Intro
专家介绍

- 第十届编委
- 历届编委会
- 相关院士
- 特约审稿人
- 其他专家

Series Online
在线期刊

- 最新录用
- 摘要点击排行榜
- 下载阅读排行榜
- 过刊浏览
- 文章检索
- 跨刊检索
- 优秀论文2004-2008

information
期刊信息

主管:中国科学技术协会
 主办:中国药学会
 协办:中国中医科学院中药所
 国际刊号:ISSN1001-5302
 国内刊号:CN11-2272/R
 主编:肖培根
 影响因子(中国科技信息研究所):
0.701(核心版);引文频次4943
 网址:www.cjcmm.com.cn
 出版:中国中药杂志编辑部
 地址:北京市东直门内南小街16号
 邮编:100700
 电话:见“联系我们”

化橘红GAP基地土壤绿僵菌的分离鉴定

投稿时间: 2011/8/25 责任编辑: [点此下载全文](#)

引用本文: 马维思,徐江,乔海莉,陈君,李向明,覃蓉敏,程惠珍.化橘红GAP基地土壤绿僵菌的分离鉴定[J].中国中药杂志,2012,37(7):887.

DOI: 10.4268/cjcmm20120704

摘要点击次数: 70

全文下载次数: 58

作者中文名	作者英文名	单位中文名	单位英文名	E-Mail
马维思	MA Weisi	中国医学科学院 北京协和医学院 药用植物研究所 中草药物基础与资源利用教育部重点实验室,北京100193	The Key Laboratory of Bioactive Substances and Resources Utilization of Chinese Herbal Medicine, Ministry of Education, Institute of Medicinal Plant Development, Chinese Academy of Medical Sciences & Peking Union Medical College, Beijing 100193, China	
徐江	XU Jiang	中国医学科学院 北京协和医学院 药用植物研究所 中草药物基础与资源利用教育部重点实验室,北京100193	The Key Laboratory of Bioactive Substances and Resources Utilization of Chinese Herbal Medicine, Ministry of Education, Institute of Medicinal Plant Development, Chinese Academy of Medical Sciences & Peking Union Medical College, Beijing 100193, China	
乔海莉	QIAO Haili	中国医学科学院 北京协和医学院 药用植物研究所 中草药物基础与资源利用教育部重点实验室,北京100193	The Key Laboratory of Bioactive Substances and Resources Utilization of Chinese Herbal Medicine, Ministry of Education, Institute of Medicinal Plant Development, Chinese Academy of Medical Sciences & Peking Union Medical College, Beijing 100193, China	
陈君	CHEN Jun	中国医学科学院 北京协和医学院 药用植物研究所 中草药物基础与资源利用教育部重点实验室,北京100193	The Key Laboratory of Bioactive Substances and Resources Utilization of Chinese Herbal Medicine, Ministry of Education, Institute of Medicinal Plant Development, Chinese Academy of Medical Sciences & Peking Union Medical College, Beijing 100193, China	junzichen@263.net
李向明	LI Xiangming	化州市绿色生命有限公司,广东 化州 525100	Huazhou Green Co., Ltd., Huazhou 525100, China	
覃蓉敏	QIN Rongmin	化州市绿色生命有限公司,广东 化州 525100	Huazhou Green Co., Ltd., Huazhou 525100, China	
程惠珍	CHENG Huizhen	中国医学科学院 北京协和医学院 药用植物研究所 中草药物基础与资源利用教育部重点实验室,北京100193	The Key Laboratory of Bioactive Substances and Resources Utilization of Chinese Herbal Medicine, Ministry of Education, Institute of Medicinal Plant Development, Chinese Academy of Medical Sciences & Peking Union Medical College, Beijing 100193, China	

基金项目:国家“十一五”科技支撑计划项目(2006BAI09B04);高校博士学科点专项科研基金项目(20101106110040)

中文摘要:目的:从化橘红GAP基地土壤中分离、鉴定绿僵菌,为进一步利用绿僵菌防治化橘红害虫奠定基础。方法:采用黄粉虫诱集法从40份土壤样品中诱集、分离绿僵菌,通过形态特征和ITS序列比对鉴定其种类。结果:从化橘红GAP基地土壤中共分离出18个绿僵菌菌株,经鉴定均为金龟子绿僵菌小孢变种*Metarhizium anisopliae* var. *anisopliae*。结论:化橘红GAP基地环境适于金龟子绿僵菌小孢变种生存,土壤中拥有丰富的绿僵菌资源,这为进一步利用绿僵菌防治化橘红害虫奠定基础。

中文关键词:化橘红 绿僵菌 分离 鉴定

友情链接 [Link](#)

数据库

- 中国科学院国家科学图书馆
- 中国中药资源研究与实践
- 中国药用植物种质资源信息网
- 万方数据库/期刊检索
- medline数据库
- CrossRef OA学术文献检索
- ScienceDirect学术期刊检索
- scirus科技文献库
- journalseek期刊搜索引擎
- scopus数据库
- highwire数据库
- 中国知网
- highwire数据库
- 汤姆逊科技中文网 (sci查询)
- 汤姆逊科技英文
- 中国中医药数据库
- PubMed Central
- DOAJ 免费数据库
- SAGE数据库
- SCT数据库
- wiley数据库
- arXiv.org
- Bentham Open Access数据库
- Springerlink数据库
- Medical Matrix数据库
- Medscape 数据库
- Free Medical Journals
- PLoS数据库
- National Center for Biotechnology Information
- Budapest Open Access Initiative
- Sparc
- 勤云期刊界
- 日本jstage数据库

管理机构

- 中国药学会
- 中国中医科学院
- 国家食品药品监督管理局
- 中华人民共和国新闻出版总署
- 国家药典委员会
- 国家自然科学基金委员会
- 中华人民共和国科技部
- 中华人民共和国卫生部
- 中华人民共和国教育部
- 国家中医药管理局
- 中国科学技术协会

医药网站

- 中国医学药学会网
- 首席医学网
- 丁香园
- 科学网

Abstract:A type of entomopathogenic fungus of soil in *Citrus grandis* 'tomentosa' production base was isolated and identified with morphological and molecular biological methods, including pathogenesis, spore characteristic and ITS sequence analysis were conducted. The results showed that eighteen entomopathogenic fungi strains were isolated from the *Tenebrio molitor* infected in the soil samples, which were identified as *Metarhizium anisopliae* var. *anisopliae*. Based on results above, we concluded that there was quantity of *Metarhizium* resources in this area. These provided the useful information for controlling some pests of *C. grandis* by using these strains of fungus.

keywords:[Citrus grandis 'tomentosa'](#) [Metarhizium](#) [isolation](#) [identification](#)

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

ZCOM电子杂志

中药新药设计网

医药核心期刊

药学报

中国新药杂志

中华中医药杂志

中国现代应用药学杂志

中国药学(英文版)

中国药学杂志

药物分析杂志

中国实验方剂学杂志

药学报

相关机构

药用植物研究所

中国药理学会

支付宝

中国科学技术信息研究所

中华中医药学会

中国医学科学院药物研究所

中国科学院上海药物研究所

中科院昆明植物研究所

北京大学医学部药学院

沈阳药科大学

中国药科大学

北京中医药大学中药学院

童装批发

广告服务



[首页](#) | [期刊介绍](#) | [网络预出版](#) | [电子杂志](#) | [中药论坛](#) | [专家博客](#) | [学术会议](#) | [广告合作](#) | [书刊订阅](#)

版权所有 © 2008 《中国中药杂志》编辑部 京ICP备11006657号-4

您是本站第5266320位访问者 今日一共访问67次 当前在线人数: 1025

北京市东直门内南小街16号 邮编: 100700



网站-广告-会议-发行-协办等

电话: 010-84038684 传真: 010-64048925 E-mail: cjcmm2006@188.com

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计

