

ZHONGGUO HAIYANG YAO WU Q K 1 9 0 5 2 4 9



中国海洋药物

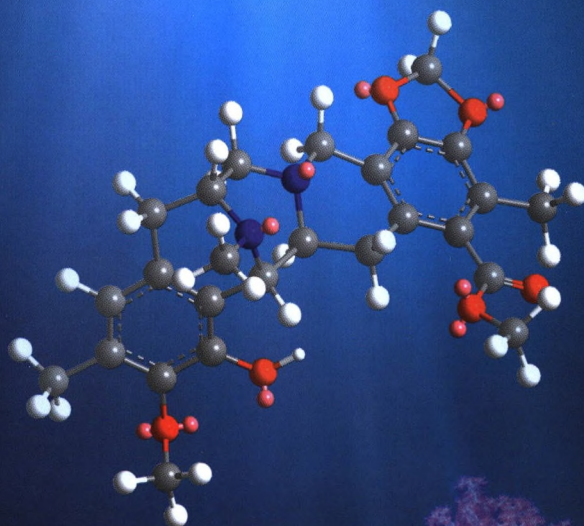
ISSN 1002-3461
CN 37-1155/R
CODEN ZHYAE8

1

CHINESE JOURNAL OF MARINE DRUGS

2019

中国科学引文数据库来源期刊/中国科技核心期刊/中国药学会系列期刊



ISSN 1002-3461



9 771002 346197



中国药学会

CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION

February 2019

Vol. 38 No. 1

第38卷 第1期

万方数据

中国海洋药物

ZHONGGUO HAIYANG YAOWU

第 38 卷 第 1 期(总第 187 期) 2019 年 2 月

目 次

研究报告

- 海参硫酸多糖的高温高压降解工艺及其降解机制…………… 石德玲,齐俊华,卢海燕,于彤,史姣霞,赵雪(1)
- 毛细管电泳间接紫外法分离分析海藻和酱油中
游离氨基酸方法研究…………… 吕爽,姜廷福,王远红,吕志华(11)
- 海洋硫酸多糖 PAE 的结构和抗病毒活性研究…………… 王姝焱,刘志纯,秦玲,何美佳,杨亚靖,毛文君(17)
- 绿藻多糖 CH1-1 的可控降解及其寡糖的
制备研究…………… 秦玲,孙辉,刘志纯,杨亚靖,曹素健,何美佳,都鹏,毛文君(23)
- 1 株蓝藻来源真菌 *Aspergillus* sp. 的次生代谢产物研究…………… 徐启航,安法梁,李蕾,卢艳花(28)
- 海洋蓝细菌 *Okeania hirsuta* 中的次级代谢产物及其
细胞毒活性(英文)…………… 焦亚函,邵长伦,GERWICK William H(33)
- 蜈蚣藻化学成分研究…………… 杨婷,阎光宇,张怡评,孙继鹏,陈伟珠,方华,洪专(37)
- 小有刺参硫酸软骨素和岩藻聚糖硫酸酯抗血小板
聚集活性的比较…………… 齐俊华,王展,石德玲,于彤,史姣霞,赵雪(42)
- 用响应面法对鱼油纳米脂质体处方的优化…………… 王晓琳,秦鑫鑫,冯晓梅,韩玉谦(49)
- 南极海茸多糖咀嚼片的制备及含量测定… 李建杰,胡婷,李全才,杨程,路晓,丛大鹏,赵峡,于广利(56)

研究简报

- 中药海藻硫酸喹诺糖甘油酯的凝血活性研究…………… 蒋盈,李海花,孙彦莉,王梦雪,詹娜,刘红兵(63)

综 述

- 藻酸衍生物在生物医药领域的研究进展…………… 石松松,张磊,张兵,雷生姣(67)
- 褐藻糖胶药理活性研究进展…………… 张也,庄静静(74)
- 稿约…………… (82)

期刊基本参数:CN37-1155/R * 1982 * b * 16 * 82 * zh * P * ¥16.00 * 500 * 13 * 2019-02

本期责任编辑:王毓 郭少媛 英文编辑:徐雪莲

CHINESE JOURNAL OF MARINE DRUGS

Volume 38 Number 1 2019 February

CONTENTS

Original Articles

- Hydrothermal degradation process and mechanism of sulfated polysaccharides from sea cucumber SHI De-ling, et al(1)
- Separation and analysis of free amino acids in seaweed and soy sauce by capillary electrophoresis with indirect ultraviolet detection LV Shuang, et al(11)
- Structural characterization of the marine sulfated polysaccharide PAE with antiviral activity WANG Shu-yao et al(17)
- Research on the controlled degradation of the green alga polysaccharide CH1-1 and preparation of the oligosaccharides QIN Ling, et al(23)
- Studies on the secondary metabolites from cyanobacteria-derived fungus *Aspergillus* sp. XU Qi-hang, et al(28)
- Secondary metabolites of the marine cyanobacterium *Okeania hirsuta* and their cytotoxic activities JIAO Ya-han, et al(33)
- Study on chemical constituents of *Grateloupia filicina* YANG Ting, et al(37)
- Comparison of anti-platelet aggregation activity of chondroitin sulfate and fucoidan from *Holoturia floridona* QI Jun-hua, et al(42)
- Formulation optimized by response surface method on nanoliposomes of fish oil WANG Xiao-lin, et al(49)
- Preparation and determination of *Durvillaea antarctica* polysaccharides chewable tablets LI Jian-jie, et al(56)

Research Notes

- The coagulation activity of sulfoquinovosyl diacylglyceride from *Sargassum fusi forme* JIANG Ying, et al(63)

Reviews

- The research progress of alginate derivatives in biomedicine SHI Song-song, et al(67)
- Research progress on the pharmacological activities of fucoidan ZHANG Ye, et al(74)

美国化学文摘 (CA) 收录期刊

联合国《水科学和渔业文摘》(ASFA) 收录期刊

WHO西太平洋地区医学索引 (WPRIM) 收录期刊

中国科学院文献情报中心 中国科学引文数据库 (CSCD) 来源期刊

中国科学技术信息研究所 中国科技论文统计源期刊 (中国科技核心期刊)

中国期刊网、《中国学术期刊 (光盘版)》(CAJ-CD) 全文收录

中国学术期刊综合评价数据库 (CAJCED) 统计刊源

中国海洋药物

Zhongguo Haiyang Yaowu

双月刊 (1982年3月创刊)

CHINESE JOURNAL OF MARINE DRUGS

Bimonthly (Founded in March, 1982)

主 管 中国科学技术协会

主 办 中国药学会

主 编 管华诗

编辑出版 中国海洋大学《中国海洋药物》

杂志编辑部

(青岛市鱼山路5号, 266003)

电话/传真 0532-82031949

网址 <http://hyyw.journalsystem.net>

电子邮箱 zghyyw@ouc.edu.cn

协办单位 青岛国风药业股份有限公司

排版印刷 青岛海大印务有限公司

国内发行 青岛市邮政局

国外发行 中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱, 100044)

Directed by China Association for Science and Technology

Sponsored by Chinese Pharmaceutical Association

Editor-in-chief GUAN Hua-shi

Edited and Ocean University of China Editorial

Published by Department of "Chinese Journal of Marine Drugs

(No.5 Yushan road, Qingdao, China 266003)

Tel & Fax 86-532-82031949

<http://hyyw.journalsystem.net>

E-mail zghyyw@ouc.edu.cn

Co-Sponsor Qingdao Growful Pharmaceutical Co.,Ltd

Printed by Qingdao Haida Printing Co.,Ltd.

Distributor Abroad China International Book Trading Corporaion

(P.O.Box 399 Beijing, China)

Overseas Code No.BM1277

刊号 ISSN1002-3461
CN 37-1155/R

邮发代号 国内24-57
国外BM1277

定价16.00元

2019年2月出版 第38卷 第1期
February, 2019 Vol.38 No.1