

中 国 海 洋 药 物

ZHONGGUO HAIYANG YAOWU

第 40 卷 第 1 期(总第 199 期) 2021 年 2 月

目 次

研究报告

- 水溶性可得然胶低聚糖的制备及其对 RAW264.7 细胞的激活作用 李尧, 李全才, 李春霞 (1)
HPLC 法测定海藻药材质量标志物岩藻糖的含量
..... 胡淑曼, 付志飞, 魏宝红, 马晓青, 吴爱英, 卢京光, 刘红兵 (11)
丹东近海真菌 *Aspergillus pseudoglaucus* 次级代谢产物的研究
..... 钟美佳, 康辉辉, 马丽英, 刘德胜, 刘为忠 (16)
1 株深海来源 *Aspergillus versicolor* (MCCC 3A00937) 化学成分及生物活性研究
..... 程玉静, 唐旭利, 李平林, 李国强 (23)
中国海洋生物医药产业政策综合量化研究 付秀梅, 贾涛, 赵广利, 林春宇, 李晓楠, 刘莹 (29)

研究简报

- 海洋药材石首鱼的 TG-DSC 热分析研究 岳改月, 孙昭倩, 王百龙, 周凤琴, 郭庆梅, 孙稚颖 (37)

综 述

- 广东省海洋生物医药产业现状与发展机遇的思考 李骏, 周雪峰, 潘剑宇, 田新朋, 鞠建华 (41)
海洋来源多肽生物活性及提纯方法研究进展 唐晓宁, 吕应年, 吴斌华, 林芊杏, 黄庆, 戚怡 (49)
大田软海绵酸的毒性、检测及应用的研究进展 徐睿航, 何培民, 贾睿 (59)
海藻多糖的化学结构及生物活性研究新进展 凌娜, 李玮璐, 汲晨锋, 李红秀, 刘小瑞, 蓉峥 (69)
基于海洋多糖水凝胶的组织工程材料研究应用进展 李佳芮, 李江华, 蔡超, 于广利 (79)

其 他

- 稿约 (90)

期刊基本参数: CN37-1155/R * 1982 * b * 16 * 90 * zh * P * ¥16.00 * 500 * 11 * 2021-2

本期责任编辑: 王毓 郭少媛 英文编辑: 徐雪莲

CHINESE JOURNAL OF MARINE DRUGS

Volume 40 Number 1 2021 February

CONTENTS

Original Articles

- The preparation of soluble low-molecular-weight curdlan and its immunostimulatory activity on RAW264.7 cell LI Yao, et al(1)
- Determination of characteristic ingredient-fucose in marine TCM *Sargassum* by HPLC HU Shu-man, et al(11)
- Study on the secondary metabolites from *Aspergillus pseudoglaucus* derived from offshore mud in Dandong ZHONG Mei-Jia, et al(16)
- Study on the chemical composition and biological activity of a strain of *Aspergillus versicolor* (MCCC 3A00937) from deep sea CHENG Yu-jing, et al(23)
- Comprehensive quantitative study on China's marine biopharmaceutical industry policies FU Xiu-mei, et al(29)

Research Notes

- TG-DSC thermal analysis of Larimichthys YUE Gai-yue, et al(37)

Reviews

- Visions of the industry status and development opportunities of marine biomedicine in Guangdong Province LI Jun, et al(41)
- Advances in research on biological activity and purification methods of marine peptides TANG Xiao-ning, et al(49)
- Research progress on the toxicity, detection and application of okada acid XU Rui-hang, et al(59)
- New research progress in the chemical structures and biological activities of seaweed polysaccharides LING Na, et al(69)
- Advances in the research and application of tissue engineering scaffolds based on marine polysaccharide hydrogels LI Jia-rui, et al(79)