

# 中国海洋药物

## ZHONGGUO HAIYANG YAOWU

第38卷 第2期(总第188期) 2019年4月

### 目次

#### 研究报告

新型静电纺丝伤口敷料的止血性能及

促愈合作用研究 ..... 白爽,侯登勇,沈先荣,何颖,陈伟,胡秀婷,高春丽,原维鸿(1)

不同产地海地瓜活性物质检测及

降糖活性评价 ..... 王宁丽,于培良,赵立春,张俊瑶,王倩倩,范开祺,田可,裴栋(11)

网格状与线状鼠尾藻多糖抗炎作用研究 ..... 王昭晶,罗巖辉,聂开颖(17)

海莲与尖瓣海莲叶性状与显微特征比较研究 ..... 齐红,田晓萌,孙稚颖,郭庆梅,周凤琴,邵长伦(24)

中国南海海绵 *Plakortis* sp. 次生代谢产物研究 ..... 季宇彬,陈琪通,程伟(30)

1种快速筛选抗菌活性海洋真菌的方法 ..... 季宇彬,关鑫,尹姣定,韩烨华,刘东(35)

#### 综述

海星化学成分的研究进展 ..... 陈宁,王雪,刘冰,郑威,赵丹,张成志,喻圣凯,季宇彬(39)

海洋生物活性肽药物应用的研究进展 ..... 崔琪,陈敬蕊,姜秀云,官丽莉,刘树明,孔令聪,马红霞(54)

靶向烟碱型乙酰胆碱受体的芋螺毒素研究进展 ..... 徐婷,童卫杭,王军,杜爱翠,王硕(61)

海洋天然产物对抗阿尔茨海默症的研究进展 ..... 潘汉博,林妙满,龚一富,崔巍(73)

乌贼墨抗氧化活性研究进展 ..... 田伟路,刘飞,王凤山(83)

期刊基本参数:CN37-1155/R \* 1982 \* b \* 16 \* 88 \* zh \* P \* ¥16.00 \* 500 \* 11 \* 2019-04

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 2 2019 April

## CONTENTS

### Original Articles

- Study on hemostatic property and wound healing effects of  
new electrostatic spinning wound dressing ..... BAI Shuang, et al(1)
- Determination of active substances and evaluation of hypoglycemic activity in  
*acaudina molpadioides* from different producing areas ..... WANG Ning-li, et al(11)
- Anti-inflammation effects of linear and mesh-shaped polysaccharides from  
*Sargassum thunbergii* ..... WANG Zhao-jing, et al(17)
- Macroscopic and microscopic identification of the leaves of the *Bruguiera sexangula*(Lour.) Poir. and  
*B. sexangula*(Lour.) Poir. var. *rhynchopetala* ..... QI Hong, et al(24)
- Study on the secondary metabolites of sponge *Plakortis* sp. .... JI Yu-bin, et al(30)
- A method for rapid screening of antibacterial marine fungal strains ..... JI Yu-bin, et al(35)

### Reviews

- Research progress on the chemical constituents of starfish ..... CHEN Ning, et al(39)
- Advances in the application of marine bioactive peptide drugs ..... CUI Qi, et al(54)
- Advances in the conotoxins targeting nicotinic acetylcholine receptors ..... XU Ting, et al(61)
- Research progress of the marine-derived compounds with  
anti-Alzheimer's potential ..... PAN Han-bo, et al(73)
- Research progress on the antioxidant activity of squid ink ..... TIAN Wei-lu, et al(83)