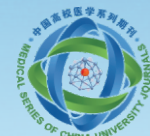


中文核心期刊要目总览收录期刊
中国科技论文统计源期刊
RCCSE中国权威学术期刊(A+)
中国精品科技期刊
《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊
国家科技学术期刊开放平台收录期刊
瑞典DOAJ数据库收录期刊
瑞士HINARI数据库收录期刊
英国CABI数据库收录期刊
美国CSA数据库收录期刊
美国UPD数据库收录期刊
美国EBSCO数据库收录期刊
日本JST数据库收录期刊



ISSN 1007-1237
CN 46-1049/R
CODEN HYXAAM

海南医学院 学报

JOURNAL OF HAINAN MEDICAL UNIVERSITY



中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
中文生物医学期刊文献数据库收录期刊
中国生物学文献数据库收录期刊
中文科技期刊数据库收录期刊
《中国生物学文摘》收录期刊
《中华首席医学网》全文收录期刊
CCEPS中文电子期刊服务全文收录期刊
《中文科技资料——医药卫生》收录期刊

1

2024

第30卷 第1期
Vol. 30 No. 1

ISSN 1007-1237



9 771007 123214

海南医学院学报

Journal of Hainan Medical University

半月刊 第30卷第1期(总第344期) 2024年1月出版 1995年5月创刊

主管

海南省教育厅

主办

海南医学院

编辑

海南医学院学报编辑委员会

出版

《海南医学院学报》编辑部

http://hnyy.cbpt.cnki.net

http://journals.hainmc.edu.cn/qks

地址:海南省海口市学院路3号

(571199)

电话: +86-898-66893391

传真: +86-898-66890465

E-mail: hnyxyxb@126.com

名誉主编

焦解歌

主编

刘军保

执行主编

屈顺海

印刷

海南鑫汇亚印务有限公司

发行

海南省报刊发行局

国内外公开发行

订购

全国各地邮政局

邮发代号 84-14

广告许可证

琼工商广字 018 号

中国标准刊号

ISSN 1007-1237

CN 46-1049/R

国际期刊 CODEN 编号

CODEN: HYXAAM

定价

每期 15.00 元

出版日期

2024 年 1 月 14 日

2024 年版权归属主办单位所有

目次

【论著】

山茶油对 H₂O₂ 诱导大鼠 H9C2 心肌细胞氧化应激损伤的保护作用

.....晏庆, 郭秦, 孙赛男, 等(1)

二苯乙烯苷调控 PI3K/AKT 信号通路干预 SH-SY5Y 细胞凋亡的机制

研究

.....康碧倩, 李悦, 何晓璇, 等(8)

基于 IL-6/JAK2/STAT3 信号轴研究阳和平喘颗粒调控哮喘大鼠气道重

塑作用机制

.....吕川, 朱慧志, 刘向国, 等(15)

胃饥饿素通过 miR-455-5p 靶向 IGF-1R 调控肝细胞胰岛素敏感性的作

用及机制研究

.....郭展宏, 居悦俊, 沈婷, 等(21)

苓桂术甘汤干预非酒精性脂肪肝病的药效学研究及作用机制探讨

.....赵传志, 丁慧敏, 胡紫晴, 等(29)

基于生物信息学与网络药理学分析薯蓣皂苷治疗阿尔茨海默病和新

型冠状病毒肺炎的靶点研究

.....张华雄, 张明惠, 李红燕(39)

西药联合芪苈强心胶囊与单纯西药治疗慢性心力衰竭疗效比较的 Meta
分析

.....杨 敏,卢健棋,庞 延,等(50)

【综述】

BNIP3介导线粒体自噬研究进展

.....黄景珠,成秋宸,李福建,等(60)

铁死亡的发生机制及其在乳腺癌治疗中的作用

.....敬 波,陈恒余,吴煌福(67)

中医治疗银屑病伴抑郁症的机制研究进展

.....张 宁,杨素清,袁 锐(75)

【启事·消息】

《海南医学院学报》入编《中文核心期刊要目总览》

.....(7)

本期责任编辑 宋睿璞 邹洲
本期英文编辑 林鲁莹 梁婷婵 张 乔
本期责任校对 朱 昊 朱金月 张 乔
邹 洲 梁婷婵 雷 燕
本期美术编辑 吴春妮

海南医学院学报

编辑委员会

顾 问:白志勤 廖小平
李永春

名誉主编:焦解歌

主 编:刘军保

副 主 编:陈玉民 陈志斌

执行主编:屈顺海

中国编委(以下按姓氏笔画排列)

邓芳成 王宇田 白志明 刘明生
孙公凯 李 羲 肖劲逐 杨世忠
杨建军 张彩虹 孟志斌 易西南
郝新保 钱上匀 涂 蓉 黄元华
董克家 谢祁阳 蔡望伟 谭光宏

国际编委

Nigel J. Temperton (英国)
Jimmy Thomas Efirid (美国)
Guido Favia Camerino(意大利)
Malcolm K.Jones(澳大利亚)
Viroj Wiwanitkit (泰国)
Farouk M.F. El-sabban(美国)
F.Dewolfe Miller(美国)
Nazni Bte H. Wasi Ahmad(马来西亚)
Usa Lek-Uthai(泰国)
Kabkaew L. Sukontason(泰国)
Kom Sukontason(泰国)
Kusal K Das(印度)
Luca V annucci(捷克共和国)
Asad U Khan(印度)
Nilanjan Chakraborty(印度)
Amere Subbarao Sreedhar(印度)

英文编辑

F.Dewolfe Miller(美国)
Guido Favia Camerino (意大利)
Usa Lek-Uthai(泰 国)
Malcolm K.Jones(澳大利亚)
Viroj Wiwanitkit(泰 国)
Jimmy Thomas Fird (美国)
uca Vannucci(捷克共和国)
Farouk M.F. El-sabban(美国)
Nigel J. Temperton (英国)
Asad U Khan(印度)
NazniBteHj.WasiAhmad(马来西亚)

Journal of Hainan Medical University

Semimonthly Vol.30 No.1 (Total 344) Jan. 2024

Competent Authority

Educational Department of Hainan Province

Sponsored by

Hainan Medical University

Edited by

Editorial Committee of Journal of Hainan Medical University

Published by

Editorial Department of Journal of Hainan Medical University
http://www.hnykdxxb.com
http://hnyy.chinajournal.net.cn
Address: No. 3 Xuanyuan Road, Haikou, Hainan 571199
Tel: + 86-898-66893391
Fax: + 86-898-66890465
E-mail: hnyxyxb@126.com

Reputation Editor-in-Chief

JIAO Jie-ge

Editor-in-Chief

LIU Jun-bao

Executive Editor-in-Chief

QU Shun-hai

Printed by

Hainan Xinhuiya Printing Co., Ltd

Distributor

Distribution Bureau of Newspaper Magazine in Hainan Province

Publication at Home and A broad

Domestic Subscription: Domestic Local Post Office

Postal Distributing Code

84-14

Advertisement License

Qiong 018

Chinese Standard Periodical Number

ISSN 1007-1237
CN 46-1049/R

CODEN:

HYXAAM

Price

¥ 15.00

Publishing Date

14th Jan, 2024

Copyright© 2024 by the Sponsors

Contents

【Original article】

Protective effect of camellia oil on H₂O₂-induced oxidative stress injury in H9C2 cardiomyocytes of rats

.....YAN Qing, GUO Zhen, SUN Sai-nan, et al.(1)

Mechanism of stilbene glycosides on apoptosis of SH-SY5Y cells *via* regulating PI3K/AKT signaling pathway

.....KANG Bi-qian, LI Yue, HE Xiao-xuan, et al.(8)

Mechanism of Yanghe Pingchaun granules on airway remodeling in asthmatic rats based on IL-6/JAK2/STAT3 signaling axis

.....LV Chuan, ZHU Hui-zhi, LIU Xiang-guo, et al.(15)

Ghrelin regulates insulin resistance by targeting insulin-like growth factor-1 receptor *via* miR-455-5p in hepatic cells

.....GUO Zhan-hong, JU Yue-jun, SHEN Ting, et al.(21)

Pharmacodynamic study and mechanism of action of Linggui Zhugan Decoction in the intervention of Nonalcoholic fatty liver disease

.....ZHAO Chuan-zhi, DING Hui-min, HU Zi-qing, et al.(29)

Bioinformatics and network pharmacology identify the therapeutic role and potential targets of diosgenin in Alzheimer disease and COVID-19

.....ZHANG Hua-xiong, ZHANG Ming-hui, LI Hong-yan(39)

Meta analysis of the efficacy of western medicine combined with Qiliqiangxin capsule *versus* western medicine alone in the treatment of chronic heart failure

.....YANG Min, LU Jian-qi, PANG Yan, et al.(50)

【Review】

Research progress in mitochondrial autophagy mediated by BNIP3

.....HUANG Jing-zhu, CHENG Qiu-chen, LI Fu-jian, et al.(60)

**Editorial Board of Journal of
Hainan Medical University**

Consultants

BAI Zhi-qin, LIAO Xiao-ping,
LI Yong-chun

Reputation Editor-in-Chief

JIAO Jie-ge

Editor-in-Chief

LIU Jun-bao

Associate Editor-in-Chief

CHEN Yu-min, CHEN Zhi-bin

Executive Editor-in-Chief

QU Shun-hai

Members of Editorial Board

Nigel J. Temperton (UK)
Jimmy Thomas Efird (USA)
Guido Favia Camerino (Italy)
Farouk M, F. El-sabban (PhD, U.S.A.)
F. Dewolfe Miller (PhD, U.S.A.)
Maloolm K. Jones (PhD, Australia)
Viroj Wiwanitkit (MD, Thailand)
Nazni Bte Hj. Wasi Ahmad (PhD, Malaysia)
Usa Lek-Uthai (PhD, Thailand)
Kabkaew L Sukontason (PhD, Thailand)
Kom Sukontason (PhD, Thailand)
Kusal K Das (PhD, India)
Luca Vannucci (PhD, Czech Republic)
Asad U Khan (PhD, India)
Nilanjan Chakraborty (PhD, India)
Amere Subbarao Sreedhar (PhD, India)
DENG Fang-cheng (MD, China)
WANG Yu-tian (MD, China)
BAI Zhi-ming (MD, China)
LIU Ming-sheng (MD, China)
SUN Gong-kai (MD, China)
LI Xi (MD, China)
XIAO Jin-zhu (MD, China)
YANG Shi-zhong (MD, China)
YANG Jian-jun (MD, China)
ZHANG Cai-hong (MD, China)
MENG Zhi-bin (MD, China)
YI Xi-nan (MD, China)
HAO Xin-bao (MD, China)
QIAN Shi-yue (MD, China)
TU Rong (MD, China)
HUANG Y uan-hua (MD, China)
DONG Ke-jia (MD, China)
XIE Qi-yang (MD, China)
CAI Wang-wei (MD, China)
TAN Guang-hong (MD, China)

English Editors

F. Dewolfe Miller (PhD, U.S.A.)
Guido Favia Camerino, Italy
Usa Lek-Uthai (PhD, Thailand)
Malcolm K. Jones (PhD, Australia)
Viroj Wiwanitkit (PhD, Thailand)
Jimmy Thomas Efird Honolulu, USA
Luca Vannucci (PhD, Czech Republic)
Farouk MF, El-sabban (PhD, U.S.A.)
Nigel J. Temperton London, UK
Asad U Khan (PhD, India)
Nazni Bte Hj. Wasi Ahmad (PhD, Malaysia)

Molecular mechanisms of ferroptosis and its role in the treatment of
breast cancer

.....JING Bo, CHEN Heng-yu, WU Huang-fu(67)

Mechanism of traditional Chinese medicine in the treatment of psori-
asis with depression: A review

.....ZHANG Ning, YANG Su-qing, YUAN Rui(75)

【News】

Journal of Hainan Medical University is now officially indexed by
A Guide to the Core Journals of China

.....(7)

Executive Editor SONG Rui-pu ZOU Zhou

English Editor LIN Lu-ying LIANG Ting-chan ZHANG Qiao

Executive Proofreader ZHU Hao ZHU Jin-yue ZHANG Qiao
ZOU Zhou LIANG Ting-chan LEI Yan

Art Editor WU Chun-ni



海南医学院学报

1995年5月创刊·半月刊
2024年第30卷第1期(总第344期)

JOURNAL OF HAINAN MEDICAL UNIVERSITY

Started in 1995, Semimonthly
No.1 Vol.30 Sum. 344 2024

主管单位 海南省教育厅
主办单位 海南医学院
编辑单位 海南医学院学报编辑委员会
主 编 刘军保
执行主编 屈顺海
出版单位 海南医学院学报编辑部
印刷单位 海口蜗牛快印有限公司
发行范围 国内外公开发行
发 行 海口市邮政局
订 阅 全国各地邮政局
电 话 (0898) 66893391
传 真 (0898) 66890465
地 址 海南省海口市学院路(571199)
电子信箱 jhmu@hainmc.edu.cn
主 页 <http://hnyy.cbpt.cnki.net>
<http://journals.hainmc.edu.cn/qks>
出版日期 2024年1月14日

Competent Authorities: Education Department of Hainan Province
Sponsored by: Hainan Medical University
Edited by: Editorial Committee of Journal of Hainan Medical University
Editor-in-Chief: LIU Jun-bao
Executive Editor-in-Chief: Qu shun-hai
Publishing: Editorial Board of Journal of Hainan Medical University
Printing by: Haikou Snail Fast Printing Co., Ltd.
Distributing Range: Public Availability Domestic and Overseas
Distributor: Post Bureau of Haikou
Domestic Subscription: Post Offices All Over China
Telephone: (0898) 66893391
Fax: (0898) 66890465
Address: Xueyuan Road, Haikou, Hainan (571199)
Email Address: jhmu@hainmc.edu.cn
Home Page: <http://hnyy.cbpt.cnki.net>
<http://journals.hainmc.edu.cn/qks>
Published on: 14 Jan. 2024

ISSN 1007-1237
CN 46-1049/R

广告许可证: 琼工商广字018号 邮发代号: 84-14 定价: 15.00元