

中国科技核心期刊
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



海南医学院 学报

JOURNAL OF HAINAN MEDICAL UNIVERSITY



中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
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

12

2023

第29卷 第12期
Vol. 29 No. 12

ISSN 1007-1237



海南医学院学报

Journal of Hainan Medical University

半月刊 第29卷第12期(总第331期) 2023年6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: jhmu@hainmc.edu.cn

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

国内外公开发售

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

2023 年 6 月 28 日

2023 年版权归属主办单位所有

目次

【南药黎药】

胆木抗肝癌活性的网络药理学及初步细胞筛选研究

.....陈维佳,周明艳,胡继成,等(881)

【论著】

FXR 通过调控脂滴蛋白 PLIN5 延缓纤维化的调控机制

.....黄晓霞,郑志民,庞碧滢,等(890)

道地通管汤对卵巢早衰大鼠的影响机制研究

.....龙云霞,钟义惠,吴媛媛,等(899)

Nrf2-GPX4 信号通路 with 冠心病患者相关性研究

.....邢布点,李辉,强甜甜,等(905)

慢性 HBV 感染肝脏炎症风险预测列线图模型的建立与验证

.....黄圣楷,孙龙(910)

不同模式重复经颅磁刺激治疗脑卒中后执行功能障碍的临床研究

.....田耕润,王世雁,毕迎立,等(916)

肺癌手术后在院患者生命质量调查及影响因素分析

.....胡一凡,黄修明,肖莎,等(922)

扩大右半肝与全肝移植的疗效与安全性比较 Meta 分析

.....孙江波,潘胜辉,陈维佳,等(928)

[期刊基本参数] CN 46-1049/R * 1995 * m * A4 * 80 * zh * P * ¥15.00元 * 1000 * 11 * 2023-12

【综述·讲座】

天然产物治疗多囊卵巢综合征的研究进展

.....姬 敏,王文婷,吴 盈,等(942)

口腔黏膜下纤维化的细胞及分子机制的研究进展

.....林亚男,王 涛(949)

中医药防治心力衰竭相关信号通路研究进展

.....刘龙燕,卢健棋,陈文鹏,等(954)

本期责任编辑 邹 洲 宋睿璞

本期英文编辑 张 乔 林鲁莹 梁 倩

本期责任校对 朱 昊 朱金月 梁婷婵

雷 燕 谭贝加 潘 茵

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 Eford (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 Lck-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.29 No.12 (Total 331) Jun. 2023

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: jhmu@hainmc.edu.cn

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

28th Jun, 2023

Copyright© 2023 by the Sponsors

Contents

【South medicine and Li medicine】

Network pharmacology and preliminary cell screening studies on the anti-liver cancer activity of *Nauclea Officinalis*

.....CHEN Wei-jia, ZHOU Ming-yan, HU Ji-cheng, et al.(881)

【Original article】

Mechanism of FXR alleviating the liver fibrosis by regulating perilipin 5

.....HUANG Xiao-xia, ZHENG Zhi-min, PANG Bi-ying, et al.(890)

Study on the mechanism of effect of Daodi Tongguan Decoction on rats with premature ovarian failure

.....LONG Yun-xia, ZHONG Yi-hui, WU Yuan-yuan, et al.(899)

Correlation between Nrf2-GPX4 signaling pathway and patients with coronary heart disease

.....XING Bu-dian, LI Hui, QIANG Tian-tian, et al.(905)

Establishment and validation of a nomogram for predicting the risk of liver inflammation in chronic HBV infection

.....HUANG Sheng-kai, SUN Long(910)

Clinical study of different modes of repetitive transcranial magnetic stimulation in the treatment of post-stroke executive dysfunction

.....TIAN Geng-run, WANG Shi-yan, BI Ying-li, et al.(916)

Quality of life of hospitalized patients after lung cancer operation and analysis of influencing factors

.....HU Yi-fan, HUANG Xiu-ming, XIAO Sha, et al.(922)

Meta-analysis of the efficacy and safety of extended right liver transplantation versus whole liver transplantation

.....SUN Jiang-bo, PAN Sheng-hui, CHEN Wei-jia, et al.(928)

**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 Wiwanikit (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 Wiwanikit (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)

【Review and lectures】

Research progress of natural products in treating polycystic ovary syndrome

.....*Ji Min, WANG Wen-ting, WU Ying, et al.*(942)

Advances in cellular and molecular mechanisms of oral submucosal fibrosis

.....*LIN Ya-nan, WANG Tao*(949)

Research progress of related signal pathways in the prevention and treatment of heart failure with traditional Chinese medicine

.....*LIU Long-yan, LU Jian-qi, CHEN Wen-peng, et al.*(954)

Executive Editor ZOU Zhou SONG Rui-pu

English Editor ZHANG Qiao LIN Lu-ying LIANG Qian

Executive Proofreader ZHU Hao ZHU Jin-yue LIANG Ting-chan

LEI Yan TAN Bei-jia PAN Yin

Art Editor WU Chun-ni



海南医学院学报

1995年5月创刊·半月刊
2023年第29卷第12期(总第331期)

JOURNAL OF HAINAN MEDICAL UNIVERSITY

Started in 1995, Semimonthly
No.12 Vol.29 Sum. 331 2023

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 海南鑫汇亚印务有限公司
发行范围 国内外公开发售
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 2023年6月28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: Hainan Xinhuiya 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: 28 Jun. 2023

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