



中国科技核心期刊  
 中国科技论文统计源期刊  
 美国《化学文摘》(CA) 收录期刊  
 波兰《哥白尼》(IC) 收录期刊  
 美国《剑桥科学文摘》(CSA) 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

ISSN 1007-1237



9 771007 123030

Vol. No.

# 海南医学院学报

## Journal of Hainan Medical University

半月刊 第26卷第18期(总第265期) 2020年9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://www.hnykdxxb.com  
http://hnyy.chinajournal.net.cn  
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**  
海南博威印刷有限公司

**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**  
2020 年 9 月 28 日  
2020 年版权归属主办单位所有

### 目次

#### 【新型冠状病毒防控专栏】

基于网络药理学和分子对接探讨宣肺败毒方治疗新型冠状病毒肺炎的潜在作用机制

..... 王 汉,宋红新,王敦方,等(1361)

中医非药物方法防控新冠肺炎探析

..... 颜宾宏,杨 帆,牛 乾,等(1373)

COVID-19 核酸难转阴的中医验案分析

..... 田 鑫,周 琪,黄卫清,等(1378)

#### 【论 著】

慢性睡眠剥夺影响大鼠峰值骨量的实验性研究

..... 符宇嘉,王超群,周 影(1385)

叶下珠提取物对高尿酸血症小鼠模型尿酸水平的影响

..... 李 浩,余 佳,杨常波,等(1389)

五加丹方对去势模型大鼠血清性激素及下丘脑弓状核 Kiss-1、GPR54、GnRH 基因表达的影响

..... 赵铭宇,牛雯颖,吕 波,等(1395)

七氟烷吸入全麻对全髋关节置换术老年患者血清 IL-6、S100 $\beta$  水平及凝血功能的影响

..... 吴敏,刘荣,肖金辉,等(1400)

针刺复合药物麻醉在肛肠外科手术应用的 Meta 分析

..... 梁家彬,刘悦,刘信君,等(1405)

中医体质类型与非酒精性脂肪肝相关性研究的系统评价和 meta 分析

..... 高改娅,薛敬东(1411)

基于网络药理学探究止痛如神汤治疗功能性肛门直肠痛的作用机制

..... 石佳勇,蔡申燕,孙雨晴,等(1416)

胃镜联合腹腔镜治疗胃间质瘤的效果观察

..... 马春涛,张海玲,王永栋(1424)

### 【经验传承】

闫小宁治疗结节性红斑经验管窥

..... 杨雪圆,闫小宁,蔡宛灵(1428)

### 【综述·讲座】

自噬蛋白 p62 的促癌机制及与妇科恶性肿瘤关系的研究进展

..... 张浚雅,王志莲,杨子霖,等(1432)

牙龈卟啉单胞菌菌毛蛋白介导动脉粥样硬化的研究进展

..... 郭竹玲,刘莎莎,张羽,等(1437)

## 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 钱士匀 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 Hj. 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 Vannucci(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 Efirid (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)  
Nazni Bte Hj. Wasi Ahmad (马来西亚)

# Journal of Hainan Medical University

Semimonthly Vol.26 No.18 (Total 265) Sep. 2020

## 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 Bowei Printing Co.,Ltd.

## Distributor

Distribution Bureau of Newspaper Magazine in Hainan Province

## Publication at Home and Abroad

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 Sep. 2020

Copyright© 2020 by the Sponsors

## Contents

### 【Novel Coronavirus Column】

Potential mechanism of Xuanfei Baidu Formula in treating new coronavirus pneumonia based on network pharmacology and molecular docking

..... WANG Han, SONG Hong-xin, WANG Dun-fang, et al.(1361)

Discussion on prevention and control of COVID-19 by non-drug methods of traditional Chinese medicine

..... YAN Bin-hong, YANG Fan, NIU Qian, et al.(1373)

Analysis of diagnosis and treatment of traditional Chinese medicine for COVID-19 nucleic acid

..... TIAN Xin, ZHOU Qi, HUANG Wei-qing, et al.(1378)

### 【Original article】

Effect of chronic sleep deprivation on peak bone mass in rats: An experimental study

..... FU Yu-jia, WANG Chao-qun, ZHOU Ying(1385)

Study on effects of *Phyllanthusurinaria* L extract Intervene Uric Acid in hyperuricemia mice

..... LI Hao, YU Jia, YANG Chang-bo, et al.(1389)

The effect of Wujidanfang recipe on serum sex hormone and expression of Kiss-1, GPR54 and GnRH in arcuate nucleus of hypothalamus in ovariectomized rats

..... ZHAO Ming-yu, NIU Wen-ying, LV Bo, et al.(1395)

Effects of sevoflurane inhalation and general anesthesia on serum IL-6 and S100 $\beta$  levels and coagulation function in elderly patients undergoing total hip replacement

..... WU Min, LIU Rong, XIAO Jin-hui, et al.(1400)

## 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-bai

### 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.)  
Malcolm 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 Yuan-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)

Meta-analysis of the application of acupuncture and combined drug anesthesia in anorectal surgery

..... LIANG Jia-bin, LIU Yue, LIU Xin-jun, et al.(1405)

Systematic review and meta-analysis of the research on the relationship between TCM constitution type and non-alcoholic fatty liver

..... GAO Gai-ya, XUE Jing-dong(1411)

Action mechanism of Zhitong Rushen Decoction in treating functional anorectal pain based on network pharmacology

..... SHI Jia-yong, CAI Shen-yan, SUN Yu-qing, et al.(1416)

Effect of gastroscopy combined with laparoscopy on gastric stromal tumors

..... MA Chur-tao, ZHANG Hai-ling, WANG Yong-dong(1424)

### 【Experience inheritance】

Yan Xiaoning's experience in treating erythema nodule

..... YANG Xue-yuan, YAN Xiao-ning, CAI Wan-ling(1428)

### 【Review and lectures】

Review on the oncogenic mechanism of autophagy protein p62 and the relationship between p62 and gynecological malignant cancer

..... ZHANG Jun-ya, WANG Zhi-lian, YANG Zi-lin, et al.(1432)

Study on the mechanism of *Porphyromonas gingivalis* pili mediated atherosclerosis

..... GUO Zhu-Ling, LIU Sha-sha, ZHANG Yu, et al.(1437)