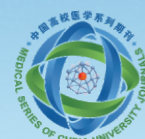


中国科技核心期刊  
中国科技论文统计源期刊  
RCCSE中国权威学术期刊 (A+)  
国家科技学术期刊开放平台收录期刊  
瑞典DOAJ数据库收录期刊  
英国CABI数据库收录期刊  
美国CSA数据库收录期刊  
美国UPD数据库收录期刊  
美国EBSCO数据库收录期刊  
日本JST数据库收录期刊



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

# 16

# 2021

第27卷 第16期

Vol. 27 No. 16

ISSN 1007-1237



9 771007 123214

# 海南医学院学报

## Journal of Hainan Medical University

半月刊 第 27 卷第 16 期(总第 287 期) 2021 年 8 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

2021 年 8 月 28 日

2021 年版权归属主办单位所有

## 目次

### 【论著】

平喘颗粒对哮喘小鼠 II 型固有淋巴细胞及巨噬细胞 M2 型极化的影响

.....王 瑶,袁星星,田春燕,等(1201)

脊神经后根切断对兔膝关节软骨及本体感觉的影响

.....胡荣庭,陈朝晖,王婷婷(1207)

电针“痛敏穴”联合热敏灸对膝骨性关节炎的临床观察及对血脂水平、ADAMTS-4 的影响

.....毛 珍,江 润,刘永红,等(1213)

理筋正骨手法联合肌内效贴治疗桡骨茎突狭窄性腱鞘炎的临床疗效观察

.....金 晗,陈朝晖(1218)

右美托咪定超前镇痛联合腹横肌平面阻滞在结肠癌术后镇痛的适宜剂量探讨

.....孙岸灵,惠 强,陈思佳,等(1223)

运用三维超声 VPQ 技术评价针灸治疗颈动脉硬化斑块的临床疗效

.....黄熙畅,叶思婷,戚芷琪,等(1229)

双能 CT 虚拟去钙诊断髌髌关节骨髓水肿的价值

.....陈丹丹,王荣华,武志峰,等(1234)

孕 11~13<sup>6</sup>周胎儿心胸比例增大对不良妊娠结局的预测价值  
 .....潘云祥,王会敏,安思微,等(1240)

中医药改善类风湿关节炎骨破坏疗效的系统评价和 Meta 分析  
 .....王 杰,刘 健,黄 旦,等(1246)

基于网络药理学探析四妙散对于滑膜炎治疗的潜在作用机制  
 .....王俊峰,关雪峰,杨永菊,等(1254)

基于网络药理学的柴胡在小柴胡汤中治疗发热的作用分析  
 .....王旭红,李耀辉,张军城,等(1262)

**【经验传承】**

贾立群教授基于“以通为补”理论外治肿瘤并发症经验  
 .....文艳萍,杨闪闪,娄彦妮,等(1268)

**【综述·讲座】**

Sestrin2 在慢性病防治中的潜力  
 .....李 萍,哈小琴(1272)

中医药治疗糖尿病足溃疡的研究进展  
 .....刘 欣,王云飞(1277)

本期责任编辑 宋睿璞 谭贝加  
 本期英文编辑 姚 强 梁 倩  
 本期责任校对 张 乔 邹 洲 林鲁莹  
 雷 燕 潘 茵

**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.27 No.16 (Total 287) Aug. 2021

## 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

28th Aug, 2021

Copyright© 2021 by the Sponsors

## Contents

### 【Original article】

Effect of Pingchuan granule on type II innate lymphocytes and M2 polarization of macrophages in asthmatic mice

.....WANG Yao, YUAN Xing-xing, TIAN Chun-yan, et al.(1201)

Effect of posterior root amputation on rabbit knee joint cartilage and proprioception

.....HU Rong-ting, CHEN Zhao-hui, WANG Ting-ting(1207)

Clinical observation of electroacupuncture "Tongmin Point" combined with heat sensitive moxibustion on knee osteoarthritis and its influence on blood lipid level and ADAMTS-4

.....MAO Zhen, JIANG Run, LIU Yong-hong, et al.(1213)

Effect of tendon and bone setting manipulation combined with Kinesio Taping on de Quervain disease

.....JIN Han, CHEN Zhao-hui(1218)

Study on the appropriate dose of dexmedetomidine leading analgesia combined with transverse abdominal plane block for postoperative analgesia in colon cancer

.....SUN An-ling, HUI Qiang, CHEN Si-jia, et al.(1223)

Evaluation of effect of acupuncture treatment on carotid arteriosclerosis plaque by three-dimensional ultrasound VPQ technology

.....HUANG Xi-chang, YE Si-ting, QI Zhi-qi, et al.(1229)

Value of dual-energy CT virtual noncalcium in the diagnosis of sacroiliac joint bone marrow edema

.....CHEN Dan-dan, WANG Rong-hua, WU Zhi-feng, et al.(1234)

Value of increased fetal cardio thoracic ratio in predicting adverse pregnancy outcome in 11-13<sup>+6</sup> weeks

.....PAN Yun-xiang, WANG Hui-min, AN Si-wei, et al.(1240)



**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 Efirid (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 Elird 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)

Effect of traditional Chinese medicine on rheumatoid arthritis bone  
destruction: A systematic review and meta-analysis on

..... WANG Jie, LIU Jian, HUANG Dan, et al. (1246)

Potential mechanism of Simiao powder in treatment of synovitis  
based on network pharmacology

..... WANG Jun-feng, GUAN Xue-feng, YANG Yong-ju, et al. (1254)

Analysis of the effect of Bupleurum on fever in Xiaochaihu Decoc-  
tion based on network pharmacology

..... WANG Xu-hong, LI Yao-hui, ZHANG Jun-cheng, et al. (1262)

**【Experience inheritance】**

Professor Jia Li-qun's experience in external treatment of tumor  
complications based on the theory of "use communication as a com-  
plement"

..... WEN Yan-ping, YANG Shan-shan, LOU Yan-ni, et al. (1268)

**【Review and lectures】**

Potential of Sestrin2 in the prevention and treatment of chronic  
diseases

..... LI Ping, HA Xiao-qin (1272)

Research progress in the treatment of diabetic foot ulcer with tradi-  
tional Chinese Medicine

..... LIU Xin, WANG Yun-fei (1277)

<b>Executive Editor</b>	SONG Rui-pu	TAN Bei-jia
<b>English Editor</b>	YAO Qiang	LIANG Qian
<b>Executive Proofreader</b>	ZHANG Qiao	ZOU Zhou
	LIN Lu-ying	LEI Yan
	PAN Yin	