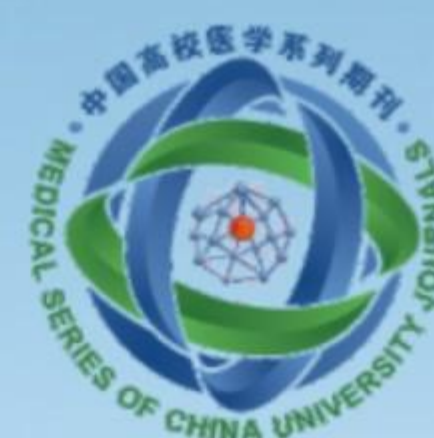


中国科技核心期刊  
 中国科技论文统计源期刊  
 RCCSE中国权威学术期刊 (A+)   
 国家科技学术期刊开放平台收录期刊  
 瑞典DOAJ数据库收录期刊  
 英国CABI数据库收录期刊  
 美国CSA数据库收录期刊  
 美国UPD数据库收录期刊  
 美国EBSCO数据库收录期刊  
 日本JST数据库收录期刊



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

# 9

# 2021

第27卷 第09期

Vol. 27 No. 9

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9期(总第280期) 2021年5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 5 月 14 日  
2021 年版权归属主办单位所有

### 目次

#### 【新型冠状病毒防控专栏】

- 药对治疗新型冠状病毒肺炎邪犯肺卫证作用机制的网络药理学探讨  
.....任 星,杨 静,张菀桐,等(641)
- 新冠肺炎中相关炎症因子的临床价值探讨  
.....唐欢欢,李 琪,贾盼红,等(647)

#### 【南药黎药】

- 胆木浸膏糖浆质量标准研究  
.....李湘怡,周明艳,谢振蕊,等(651)

#### 【论著】

- 慢性肾脏病血管钙化大鼠模型血清中 HIF-1 $\alpha$ 、 $\beta$ -catenin 的表达及意义  
.....陈琪琪,谭茹瑜,朱婷婷,等(656)
- 当归芍药散加味黄芪对阿霉素诱导的肾病综合征大鼠的治疗作用  
.....范胜楠,欧美凤,王运来,等(661)
- TAMs 外泌体对三阴性乳腺癌 MDA-MB-231 细胞迁移、侵袭的影响  
.....刘 玉,王超群,曾江正,等(667)
- 基于 VEGFR2 介导的 Ras/MAPK 信号通路探讨补肾安胎冲剂治疗复发性流产的作用机制  
.....常 韦,李伟莉,陆莎莎(672)

[期刊基本参数] CN 46-1049/R \* 1995 \* m \* A4 \* 80 \* zh \* P \* ¥15.00元 \* 1000 \* 15 \* 2021-9

小剂量复方倍他米松关节腔注射治疗轻度膝骨关节炎的临床观察  
 .....黄 叶,田向东,朱光宇,等(679)

伴贫血 IgA 肾病临床病理特征研究  
 .....姚碧晴,夏 甜,张素兰,等(684)

芪参益气滴丸联合曲美他嗪治疗慢性心力衰竭的 meta 分析  
 .....谢 锋,段广靖,王 斌,等(689)

基于网络药理学探究三七治疗玻璃体积血的作用机制  
 .....韩梦雨,刘自强,农璐琪,等(695)

基于网络药理学探讨清肠化湿方治疗溃疡性结肠炎的作用机制  
 .....屈 芸,朱 磊,胡静怡,等(701)

**【理论探讨】**

基于“同气相求”理论的大肠癌临证应用探讨  
 .....王 馨,方志军,徐荷芬,等(709)

**【综述·讲座】**

精神分裂症与髓鞘异常机制相关性实验研究进展  
 .....赵 磊,赵永厚(713)

基于高血压炎症反应探讨高血压治疗研究进展  
 .....傅为武,欧阳雅蓉,黄彩依,等(717)

本期责任编辑 宋睿璞 谭贝加

本期英文编辑 张 乔 潘 茵

本期责任校对 邹 洲 林鲁莹 姚 强  
 梁 倩 梁婷婷 雷 燕

**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.9 (Total 280) May 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

IAO 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 May, 2021

Copyright© 2021 by the Sponsors

## Contents

### 【Novel Coronavirus Column】

The network pharmacology of the mechanism of the drug pair on the treatment of new coronavirus pneumonia offending lung health syndrome

.....REN Xing, YANG Jing, ZHANG Wan-tong, et al.(641)

Clinical value of related inflammatory factors in COVID-19

.....TANG Huan-huan, LI Qi, JIA Pan-hong, et al.(647)

### 【South medicine and Li medicine】

Study on quality standard of Danmu extract syrup

.....LI Xiang-yi, ZHOU Ming-yan, XIE Zhen-rui, et al.(651)

### 【Original article】

Significance of detection of serum HIF-1 $\alpha$  and  $\beta$ -catenin in rat model of vascular calcification in chronic kidney disease

.....CHEN Qi-qi, TAN Ru-yu, ZHU Ting-ting, et al.(656)

Effect of Danggui Shaoyao San with Huangqi on adriamycin-induced nephrotic syndrome in rats

.....FAN Sheng-nan, OU Mei-feng, WANG Yun-lai, et al.(661)

Effects of TAM-derived exosomes on migration and invasion of MDA-MB-231 cells in triple negative breast cancer

.....LIU Yu, WANG Chao-qun, ZENG Jiang-zheng, et al.(667)

VEGFR2 mediated Ras/MAPK signaling pathway to explore the mechanism of Bushen Antai Granule in the treatment of recurrent abortion

.....CHANG Wei, LI Wei-li, LU Sha-sha(672)

Efficacy and safety of low dose compound betamethasone in the treatment of mild knee osteoarthritis

.....HUANG Ye, TIAN Xiang-dong, ZHU Guang-yu, et al.(679)

[Periodical Basical Parameter] CN 46-1049/R \* 1995 \* m \* A4 \* 80 \* zh \* P \* ¥15.00 \* 1000 \* 15 \* 2021-9

**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 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)

Clinicopathologic analysis of IgA nephropathy patients with anemia

.....YAO Bi-qing, XIA Tian, ZHANG Su-lan, et al.(684)

Effect of Qishen Yiqi dripping pills combined with trimetazidine on  
treatment of chronic heart failure: A meta analysis

.....XIE Feng, DUAN Guang-jing, WANG Bin, et al.(689)

Mechanism of panax notoginseng in treating vitreous hemorrhage  
based on network pharmacology

.....HAN Meng-yu, LIU Zi-qiang, NONG Lu-qi, et al.(695)

Analysis of underlying mechanism of Qingchang Huashi decoction  
in treating ulcerative colitis based on network pharmacology

.....QU Yun, ZHU Lei, HU Jing-yi, et al.(701)

**【Theoretical exploration】**

Discussion on the clinical application of colorectal cancer based on  
the theory of "Tongqixiangqiu"

.....WANG Xin, FANG Zhi-jun, XU He-fen, et al.(709)

**【Review and lectures】**

Research advances in experiments on correlation between schizo-  
phrenia and myelin sheath abnormality

.....ZHAO Lei, ZHAO Yong-hou(713)

Research progress of hypertension treatment based on hypertensive  
inflammatory response

.....FU Wei-wu, OUYANG Ya-rong, HUANG Cai-yi, et al.(717)

**Executive Editor** SONG Rui-pu TAN Bei-jia

**English Editor** ZHANG Qiao PAN Yin

**Executive Proofreader** ZOU Zhou LIN Lu-ying YAO Qiang

LIANG Qian LIANG Ting-chan LEI Yan