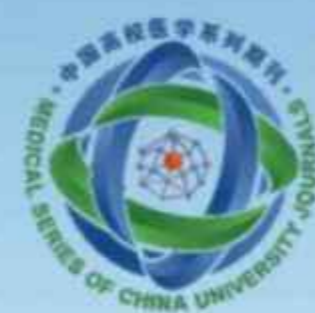


中国科技核心期刊
中国科技论文统计源期刊
RCCSE中国权威学术期刊
国家科技学术期刊开放平台收录期刊
瑞典DOAJ数据库收录期刊
英国CABI数据库收录期刊
美国CSA数据库收录期刊
美国UPD数据库收录期刊
美国EBSCO数据库收录期刊
日本JST数据库收录期刊



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

5

2021

第27卷 第05期

Vol. 27 No. 5

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 5 期(总第 276 期) 2021 年 3 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

2021 年 3 月 14 日

2021 年版权归属主办单位所有

目次

【论 著】

芪参益气滴丸联合骨髓间充质干细胞移植对心肌梗死小鼠血管新生及心功能的影响研究

.....何贵新,肖 婷,秦伟彬,等(321)

针刺结合蹊径通脉汤对心肌梗死大鼠瞬时外向钾离子通道相关蛋白持续表达的研究

.....邸静鑫,王 颖,金颂峰(327)

高糖通过 P27 途径诱导胰岛 β 细胞凋亡及细胞周期阻滞的作用及机制研究

.....乔予希,丁小明,王 颖,等(333)

血清 C1q 肿瘤坏死因子相关蛋白 4 及超敏 C 反应蛋白水平与冠心病的相关性研究

.....胡翔稳,张先林,宣 玲,等(338)

参芪扶正注射液对肝缺血-再灌注损伤后氧化应激的影响研究

.....张沥元,葛 优,王 轩(344)

活血化瘀解毒法对 OSF 患者 GSK-3 β 、 β -连环蛋白水平的影响及作用机制的研究

.....左巧娟,谭 劲,禹 洁,等(349)

PFNA-II 结合术前精准测量治疗老年股骨转子间骨折的评价
崇哲华,郁宗俊,李珊珊,等(354)

血府逐瘀汤治疗糖尿病脑病的 Meta 分析
石峻力,王旭(359)

健脾补肾化痰中药治疗肥胖型多囊卵巢综合征疗效的 meta 分析
黄林,黎小斌,骆赟韵(367)

四妙勇安汤通过 JAK/STAT 信号通路治疗下肢动脉硬化闭塞症的机制研究
王继雪,杨稀瑞,吕勃川,等(373)

基于网络药理学探讨益肾健脾核心药对治疗少弱精症的作用机制
于旭东,商建伟,邓省,等(382)

【经验传承】

刘剑锋教授治疗晚期胰腺癌思路及医案简述
王诗恒,刘剑锋,秦培洁(388)

【综述·讲座】

RhoA/ROCK 途径在糖尿病相关疾病中的研究进展
曾佩芸,张琦,钱子冰,等(391)

补充维生素 D 对代谢综合征影响的研究进展
陶亚玲,汤旭磊,关聪会(396)

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.5 (Total 276) Mar. 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://hnyy.cbpt.cnki.net.
http://journals.hainmc.edu.cn/qks
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 Mar, 2021

Copyright© 2021 by the Sponsors

Contents

【Original article】

Experimental study of Qishen Yiqi drop pill combined with bone marrow mesenchymal stem cell transplantation on angiogenesis and cardiac function in mice with myocardial infarction

.....HE Gui-xin, XIAO Ting, QIN Wei-bin, et al.(321)

Effect of acupuncture combined with Xijing Tongmai decoction on the sustained expression of transient outward potassium channel related protein in rats with myocardial infarction

.....DI Jing-xin, WANG Ying, JIN Song-feng(327)

Effect and mechanism of high glucose on apoptosis and cell cycle arrest of islet β cells via p27 pathway

.....QIAO Yu-xi, DING Xiao-ming, WANG Ying, et al.(333)

Correlation between serum C1q tumor necrosis factor-related protein 4 and high-sensitivity C-reactive protein levels and coronary heart disease

.....HU Xiang-wen, ZHANG Xian-lin, XUAN Ling, et al.(338)

Effects of Shenqi Fuzheng injection on oxidative stress after hepatic ischemia-reperfusion injury

.....ZHANG Li-yuan, GE You, WANG Xuan(344)

Effect of Huoxue Huayu Detoxification on GSK-3 β and β -catenin levels in OSF patients and its mechanism

.....ZUO Qiao-juan, TAN Jin, YU Jie, et al.(349)

PFNA - II combined with preoperative accurate measurement evaluation for the treatment of senile femoral fractures between rotor

.....CHONG Zhe-hua, YU Zong-jun, LI Shan-shan, et al.(354)

The efficacy of Xuefu Zhuyu prescription for diabetic encephalopathy: A meta-analysis of randomized controlled trials

.....SHI Yin-li, WANG Xu(359)

**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 Eford (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 Eford 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)

Efficacy of Jianpi Bushen Huatan Recipe in the treatment of obese polycystic ovarian syndrome: A meta-analysis

.....HUANG Lin, LI Xiao-bin, LUO Yun-yun(367)

Mechanism of Simiao Yongan decoction in the treatment of arterio-sclerosis obliterans of lower extremity through JAK / STAT signaling pathway

.....WANG Ji-xue, YANG Xi-rui, LV Bo-chuan, et al.(373)

Network pharmacology research of kidney-invigorating and spleen-strengthening core drugs in treatment of oligospermia and asthenospermia

.....YU Xu-dong, SHANG Jian-wei, DENG Sheng, et al.(382)

【Experience inheritance】

Experience about treatment of advanced pancreatic cancer from Professor Liu Jianfeng and a case report

.....WANG Shi-heng, LIU Jian-feng, QIN Pei-jie(388)

【Review and lectures】

Research progress of RhoA/ROCK pathway in diabetes-related diseases

.....ZENG Pei-yun, ZHANG Qi, QIAN Zi-bing, et al.(391)

Advances in the effects of supplementation of vitamin D on metabolic syndrome

.....TAO Ya-ling, TANG Xu-lei, GUAN Cong-hui(396)