

ISSN 1674-2257

CN 51-1705/R

CODEN CYXHAM



成都医学院学报

CHENGDUYIXUEYUAN XUEBAO

Bimonthly

Vol.18

No.1

Feb.2023

JOURNAL OF
CHENGDU
MEDICAL COLLEGE



1

第18卷 第1期
2023年2月

中国科技核心期刊
RCCSE中国核心学术期刊
中国高校优秀科技期刊
四川省高校精品科技期刊

成都医学院学报

双月刊

二〇二三年二月

第十八卷

第一期

(总第八十六期)



中国科技核心期刊

(中国科技论文统计源期刊)

收录证书

CERTIFICATE OF SOURCE JOURNAL
FOR CHINESE SCIENTIFIC AND TECHNICAL PAPERS AND CITATIONS

成都医学院学报

经过多项学术指标综合评定及同行专家
评议推荐，贵刊被收录为“中国科技核心期
刊”（中国科技论文统计源期刊）。

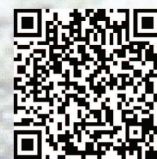
特颁发此证书。

中国科学技术信息研究所

Institute of Scientific and Technical Information of China

北京复兴路15号 100038 www.istic.ac.cn

2022年12月



成都医学院学报

CHENGDUYIXUEYUAN XUEBAO

双月刊 2006年创刊 第18卷 第1期 总第86期 2023年2月15日出版

主管单位

四川省教育厅

主办单位

成都医学院

编辑出版

成都医学院学报编辑部

四川省成都市新都区新都大道783号

邮编:610500 电话:028-62739167

http://cdyu.cbpt.cnki.net/

编委会主任

余小平 潘克俭

名誉主编

王正国

主编

潘克俭

副主编

郝明

执行副主编

魏常友

印刷

成都市新都华兴印务有限公司

电话:028-83972144

国内发行

四川省报刊发行局

邮发代号:62-314

发行范围

公开发行

广告经营许可证

川工商广字5100004001008

定价

每期15.00元,全年90.00元

国际期刊刊名代码

CYXHAM

国际标准连续出版物号

ISSN 1674-2257

国内统一连续出版物号

CN 51-1705/R

2022年版权归成都医学院所有。

除非特别声明,本刊刊出的所有

文章不代表成都医学院和本刊

编辑部的观点。

本刊如有印刷质量问题,请向本

刊编辑部调换。

目次

·论著·

超声测量健康志愿者掌指关节软骨的方法及影响因素研究

..... 王曦,邱通,罗瑜(1)

血清尿酸与 γ -谷氨酰转移酶在2型糖尿病患者中的相关性分析

..... 姚杰,王成浩,刘嘉清,等(7)

2012—2021年成都市气象因素对感染性腹泻发病的影响研究

..... 李燃,陈煜(11)

基于网络药理学与分子对接探讨异莲心碱治疗人Burkitt淋巴瘤的作用机制

..... 杜文倩,蔡紫薇,汪林,等(15)

基于网络药理学探讨葛根黄芩黄连汤治疗2型糖尿病的机制

..... 杨艳,王雪亮,王雨辰,等(21)

靶向抑制表皮生长因子受体可通过干扰血管内皮细胞间充质转分化治疗肝纤维化

..... 曹兴旺,杨思艺,袁静娴,等(27)

小檗碱通过抑制肝星状细胞自噬改善小鼠肝纤维化

..... 谭悦浩,李灿,邓峰美,等(33)

脊髓钝挫伤后慢病毒干扰水通道蛋白4对大鼠运动功能及Rho表达的影响

..... 何正云,夏登桃,肖颜,等(39)

野生甘松药材不同干燥加工方法的研究

..... 张丽,赵文吉,贾国夫,等(45)

无创机械通气同步肺康复治疗对慢性阻塞性肺疾病急性加重的疗效

..... 刘欢,张明川(49)

阿瑞匹坦治疗免疫检查点抑制剂相关性皮疹的疗效观察

..... 刘朝敏,张志,刘薇,等(54)

低频重复经颅磁刺激联合阿戈美拉汀对大学生抑郁症急性发作伴失眠障碍的疗效研究

..... 吕丽华,刘敏(58)

基于肌骨超声量化评价“飞龙在天”针法治疗膝关节骨性关节炎滑膜病变的临床研究

..... 武志佳,王延之,张齐君,等(64)

sST2与心肌标志物对血液透析患者合并心力衰竭的预测价值分析

..... 赵书程,罗志会,漆星,等(69)

成都医学院学报

CHENGDUYIXUEYUAN XUEBAO

双月刊 2006年创刊 第18卷 第1期 总第86期 2023年2月15日出版

主管单位

四川省教育厅

主办单位

成都医学院

编辑出版

成都医学院学报编辑部

四川省成都市新都区新都大道783号

邮编:610500 电话:028-62739167

http://cdyu.cbpt.cnki.net/

编委会主任

余小平 潘克俭

名誉主编

王正国

主编

潘克俭

副主编

郝明

执行副主编

魏常友

印刷

成都市新都华兴印务有限公司

电话:028-83972144

国内发行

四川省报刊发行局

邮发代号:62-314

发行范围

公开发行

广告经营许可证

川工商广字5100004001008

定价

每期15.00元,全年90.00元

国际期刊刊名代码

CYXHAM

国际标准连续出版物号

ISSN 1674-2257

国内统一连续出版物号

CN 51-1705/R

2022年版权归成都医学院所有。

除非特别声明,本刊刊出的所有

文章不代表成都医学院和本刊

编辑部的观点。

本刊如有印刷质量问题,请向本

刊编辑部调换。

目次

·论著·

超声测量健康志愿者掌指关节软骨的方法及影响因素研究

..... 王曦,邱通,罗瑜(1)

血清尿酸与 γ -谷氨酰转氨酶在2型糖尿病患者中的相关性分析

..... 姚杰,王成浩,刘嘉清,等(7)

2012—2021年成都市气象因素对感染性腹泻发病的影响研究

..... 李燃,陈煜(11)

基于网络药理学与分子对接探讨异莲心碱治疗人Burkitt淋巴瘤的作用机制

..... 杜文倩,蔡紫薇,汪林,等(15)

基于网络药理学探讨葛根黄芩黄连汤治疗2型糖尿病的机制

..... 杨艳,王雪亮,王雨辰,等(21)

靶向抑制表皮生长因子受体可通过干扰血管内皮细胞间充质转分化治疗肝纤维化

..... 曹兴旺,杨思艺,袁静娴,等(27)

小檗碱通过抑制肝星状细胞自噬改善小鼠肝纤维化

..... 谭悦浩,李灿,邓峰美,等(33)

脊髓钝挫伤后慢病毒干扰水通道蛋白4对大鼠运动功能及Rho表达的影响

..... 何正云,夏登桃,肖颜,等(39)

野生甘松药材不同干燥加工方法的研究

..... 张丽,赵文吉,贾国夫,等(45)

无创机械通气同步肺康复治疗对慢性阻塞性肺疾病急性加重的疗效

..... 刘欢,张明川(49)

阿瑞匹坦治疗免疫检查点抑制剂相关性皮疹的疗效观察

..... 刘朝敏,张志,刘薇,等(54)

低频重复经颅磁刺激联合阿戈美拉汀对大学生抑郁症急性发作伴失眠障碍的疗效研究

..... 吕丽华,刘敏(58)

基于肌骨超声量化评价“飞龙在天”针法治疗膝关节骨性关节炎滑膜病变的临床研究

..... 武志佳,王延之,张齐君,等(64)

sST2与心肌标志物对血液透析患者合并心力衰竭的预测价值分析

..... 赵书程,罗志会,漆星,等(69)

长期佩戴角膜塑形镜对近视青少年的影响研究·····	庞宇,刘娟,张俊强,等(74)
含米诺环素的铋剂四联方案根除幽门螺杆菌疗效的前瞻性观察研究·····	郭媛,鲁瑶瑶,刘鑫,等(79)
基于新型冠状病毒基因型CT值变化规律指导疫情研判·····	聂滨,施绍瑞,罗立,等(83)
社会支持在老年全髋关节置换术患者疾病不确定感与出院准备度间的中介效应·····	刘珊,张先庚,杨玲娜,等(87)
首发脑卒中患者疾病知识、自我效能与自我管理行为的相关性研究·····	周均,何春渝,杨惠,等(91)
代际支持对老年人抑郁的影响研究·····	董美君,杨浩,胡莹(97)
社会距离对大学生道德判断的影响·····	温锦烽,白鹤飞,林鑫,等(102)
中国新生儿科护士实施早产儿发育支持护理的现状调查·····	黄霖霖,罗琴,彭文涛(106)
冠心病患者介入术后服药依从性的现状及影响因素·····	黄丽,徐英(111)
突发公共卫生事件背景下社区慢性病老人的居家照护需求及影响因素研究·····	钟梦婷,朱蓉,唐鸿霞,等(116)
维持性血液透析患者透析中低血压风险预测模型研究·····	马国婷,马欣,徐文彬,等(122)
父母教养方式及应对方式对滇西北中职护生抑郁情绪的影响·····	段秀娟,王志霞,邓蓉,等(128)

• 综述 •

纳米氧化锌的抗菌活性及其在口腔材料中的研究进展·····	周诗雨,杜芹(132)
------------------------------	-------------

成都医学院新都校区南大门(封面)

成都医学院新都校区一角(封底)

责任编辑 魏常友 沙莎 曾俊 代文雪 周红利 英文审校 彭静 统计审校 陈晓芳

期刊基本参数:CN51-1705/R 2006 b A4 136 zh P ¥15.00 1000 27 2023-02

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。该社著作权使用费与本刊稿酬一并支付。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意我社上述声明。

JOURNAL OF CHENGDU MEDICAL COLLEGE

Bimonthly Established 2006 Vol. 18 No. 1 Gen. No. 86 Feb. 15, 2023

Responsible Institution

Educational Department, Sichuan Province

Sponsor

Chengdu Medical College

Publishing

Editorial Board of Journal of Chengdu Medical College

783 Xindu Avenue, Xindu District,

Chengdu, Sichuan, 610500, China

Tel: 86-028-62739167

E-mail: cdyxyxb2005@sina.com

http://cdyu.cbpt.cnki.net/

Director of Editorial Committee

Yu Xiaoping Pan Kejian

Honorary Editor

Wang Zhengguo

Editor-in-chief

Pan Kejian

Deputy Editor-in-chief

Hao Ming

Executive Deputy Editor-in-chief

Wei Changyou

Printing

Chengdu Xindu District Huaxing Printing Co., Ltd.

Domestic Distributor

Newspaper & Periodical Subscription and Distribution Bureau, Sichuan Province

Code: 62-314

Distributor

Public distribution at home and abroad

CODEN

CYXHAM

ISSN, CN

ISSN 1674-2257

CN 51-1705/R

Copyright 2022 by Chengdu Medical College. All articles published represent the opinions of the authors, do not reflect the official policy of Chengdu Medical College or the Editorial Board, unless this is clearly specified.

If some printing qualities of the magazine exist, please contact the Editorial Board to exchange.

Contents In Brief

Methods of Ultrasonic Measurement of Metacarpophalangeal Joint Cartilage in Healthy People and Its Influencing Factors

..... Wang Xi, Qiu Li, Luo Yu (1)

Analysis of Correlation Between Serum Uric Acid and γ -Glutamyltransferase in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus

..... Yao Jie, Wang Chenghao, Liu Jiaqing, et al (7)

Study on the Influence of Meteorological Factors on the Incidence of Infectious Diarrhea in Chengdu from 2012 to 2021

..... Li Ran, Chen Yu (11)

Mechanism of Isoliensinine in the Treatment of Burkitt Lymphoma Based on Network Pharmacology and Molecular Docking

..... Du Wenqian, Cai Ziwei, Wang Lin, et al (15)

Mechanism of Gegen Huangqin Huanglian Decoction in the Treatment of Type 2 Diabetes Based on Network Pharmacology

..... Yang Yan, Wang Xueliang, Wang Yuchen, et al (21)

Targeted Inhibition of Epidermal Growth Factor Receptor Improves Hepatic Fibrosis by Interfering with Endothelial-to-Mesenchymal Transition

..... Cao Xingwang, Yang Siyi, Yuan Jingyi, et al (27)

Berberine Relieves Liver Fibrosis in Mice by Inhibiting Autophagy of Hepatic Stellate Cells

..... Tan Yuehao, Li Can, Deng Fengmei, et al (33)

Effect of Lentivirus-Mediated Inhibition of Aquaporin 4 on Motor Function and Rho Expression in Rats with Spinal Cord Contusion

..... He Zhengyun, Xia Dengtao, Xiao Yan, et al (39)

Study on Different Drying Methods of Wild *Nardostachys jatamansi* DC

..... Zhang Li, Zhao Wenji, Jia Guofu, et al (45)

Effect of Non-invasive Mechanical Ventilation Combined with Pulmonary Rehabilitation Therapy on Acute Exacerbation of Chronic Obstructive Pulmonary Disease

..... Liu Huan, Zhang Mingchuan (49)

Efficacy of Aprepitant in Treating Rash Associated with Immune Checkpoint Inhibitors

..... Liu Chaomin, Zhang Zhi, Liu Wei, et al (54)

Study on Therapeutic Effects of Low-Frequency Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation Combined with Agomelatine on Acute Depressive Disorder with Insomnia in College Students

..... Lv Lihua, Liu Min (58)

Clinical Study on the Effect of "Feilong Zaitian" Acupuncture Therapy on Synovial Lesions of Knee Osteoarthritis Based on Musculoskeletal Ultrasound Quantitative Evaluation

..... Wu Zhijia, Wang Yanzhi, Zhang Qijun, et al (64)

Predictive Value of sST2 and Serum Myocardial Markers for Heart Failure in Maintenance Hemodialysis Patients	.....	<i>Zhao Shucheng, Luo Zhihui, Qi Xing, et al</i>	(69)
Effect of Long-term Orthokeratology Correction Therapy on Myopic Adolescents	.....	<i>Pang Yu, Liu Juan, Zhang Junqiang, et al</i>	(74)
Prospective Study on the Efficacy of Bismuth Quadruple Therapy Containing Minocycline in the Eradication of Helicobacter Pylori	.....	<i>Guo Yuan, Lu Yaoyao, Liu Xin, et al</i>	(79)
Guidance of Epidemic Research and Judgment Based on Variation Rules of Computed Tomography Values of Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 Genotype	.....	<i>Nie Bin, Shi Shaorui, Luo Li, et al</i>	(83)
Mediating Effect of Social Support Between Disease Uncertainty and Discharge Readiness in Elderly Patients After Total Hip Replacement	.....	<i>Liu Shan, Zhang Xiangeng, Yang Lingna, et al</i>	(87)
Correlation Between Disease Knowledge, Self-Efficacy and Self-Management Behavior in Patients with First-Episode Stroke	.....	<i>Zhou Jun, He Chunyu, Yang Hui, et al</i>	(91)
Effect of Intergenerational Support on Depression in the Elderly	.....	<i>Dong Meijun, Yang Hao, Hu Ying</i>	(97)
The Influence of College Students' Social Distance on Moral Judgment	.....	<i>Wen Jinfeng, Bai Hefei, Lin Xin, et al</i>	(102)
Investigation on Preterm Infant Developmental Supportive Care Implementation Status Among Neonatal Nurses in China	.....	<i>Huang Linlin, Luo Qing, Peng Wentao</i>	(106)
Status and Influencing Factors of Medication Adherence of Patients with Coronary Heart Disease After Percutaneous Coronary Intervention	.....	<i>Huang Li, Xu Ying</i>	(111)
Research on Home Care Demand of Community-Dwelling Older Adults with Chronic Diseases in the Context of Public Health Emergencies and Its Influencing Factors	.....	<i>Zhong Mengting, Zhu Rong, Tang Hongxia, et al</i>	(116)
Study on Risk Prediction Models for Intradialytic Hypotension in Maintenance Hemodialysis Patients	.....	<i>Ma Guoting, Ma Xin, Xu Wenbin, et al</i>	(122)
The Influence of Parenting Style and Coping Style on Depression of Secondary Vocational Nursing Students in Northwest Yunnan	.....	<i>Duan Xiujuan, Wang Zhixia, Deng Rong, et al</i>	(128)

Executive Editor Wei Changyou Sha Sha Zeng Jun Dai Wenxue Zhou Hongli
English Reviewer Peng Jing **Statistical Reviewer** Chen Xiaofang