

ISSN 0253-9802
CN 44-1211/R

新医学

XIN YIXUE

2021年11月 第52卷 第11期

JOURNAL OF NEW MEDICINE

Volume 52 Number 11
November 2021



ISSN 0253-9802



中华人民共和国教育部主管
中山大学主办

新医学®

JOURNAL OF NEW MEDICINE



微博认证号



微信公众号



邮政订阅二维码

月刊

1969 年创刊

第 52 卷第 11 期

2021 年 11 月 15 日出版

主 管

中华人民共和国教育部

主 办

中山大学

编辑出版

《新医学》编辑部

地址：广州市天河区天河路 600 号

中山大学附属第三医院内

电话：020-85253470

邮编：510630

网址：www.xinyixue.cn

E-mail：xinyixuezazhi@163.com

荣誉主编 陈规划

主 编 吴 斌

编辑部主任 郭云蔚

科学编辑 洪悦民

林燕薇

杨江瑜

统计编辑 郑巧兰

英文编辑 LH-medtrans

责任校对 郑巧兰

广告发布登记号

440000100129

排版与印刷

广州市保诚印务有限公司

总发行处

中国邮政集团有限公司广东省报刊发行局

发行范围

国内、外公开发行

订阅处

国内：全国各地邮局

邮发代号：46-33

国外：中国国际图书贸易集团有限公司

(北京 399 信箱)

发行代号：M6204

定 价

每期 20 元，全年 240 元

中国标准连续出版物号

ISSN 0253-9802

CN 44-1211/R

2021 年版权归《新医学》编辑部所有，
除非特别声明，本刊所刊登的所有文
章并不代表本刊编委会的观点
杂志如有印装质量问题，请寄回编辑
部调换

目 次

述 评

● 抑郁症患者血液流变学研究进展

.....王欢，高新学，李玉龙，米文芳，丁艳虹，张兰（809）

综 述

● Wnt 信号通路在新生血管性眼病中的研究进展

.....杨俊楠，包秀丽（814）

研究论著

● 四君子汤治疗肝硬化的转录学机制分析

.....闵筱辉，覃延翔，黎洁瑶，陈其奎，萧焕明，许稷豪（819）

● 分泌型 Klotho 蛋白抑制肾间质纤维化的机制研究

.....孟凡航，陈秋源，顾世杰，崔瑞文，曹荣华（827）

● 剪切波弹性成像在直肠癌 T 分期中的应用价值

.....程美清，吴少虹，潘嘉敏，全显跃，陈立达，梁文（835）

● 采用直肠腔内超声观察 Denonvilliers 筋膜解剖结构初探

.....刘佳，石扬，李凯，郑宗珩（841）

● 19 个 X-STR 荧光复合扩增体系的法医学应用评估

.....林添春，杨幸怡，熊晨，李奥成，孙宏钰，刘超（846）

● 广州市单中心儿童幽门螺杆菌感染诊断与治疗现状分析

.....梁翠萍，耿岚岚，叶丽萍，李慧雯，
任路，陈佩瑜，龚四堂（852）

- 成人 1 型糖尿病患者抑郁发生现状与相关因素分析 林晓仪, 叶凯云, 梁千雄 (858)
- 脱氧熊果苷和氢醌对人黑素小体结构完整性及 Pmel17 蛋白表达影响的差异研究
..... 史赢, 苏梦云, 江珊 (863)
- 体质量管理对肥胖型多囊卵巢综合征女性的内分泌激素水平和辅助生育结局的影响
..... 林慧, 刘肖, 梁清妹, 蔡柳洪 (868)
- ANCA 相关性血管炎肾损害合并交通性脑积水一例并文献复习
..... 蒋兰萍, 杨诗聪, 王欣, 许娴, 文琼, 李志坚, 陈雄辉 (873)
- 一个戈谢病 II 型中国家系 GBA 基因突变分析及文献复习 黄霜, 陈素琴 (879)

综合病例研究

- 重度食物蛋白诱导性小肠结肠炎综合征两例 龙云, 张猛, 李传应, 吴成 (885)
- 系统性红斑狼疮合并缺铁性贫血一例 崔艳杰, 宋广梅, 周毅, 朱丽花 (890)

JOURNAL OF NEW MEDICINE

Monthly Established in October 1969 Volume 52, Number 11 Nov. 15, 2021

Responsible Institution

Ministry of Education of the People's
Republic of China

Sponsor

Sun Yat-sen University

Editing and Publishing

Editorial of Journal of New Medicine

URL

www.xinyixue.cn

Honor Editor-in-Chief

Chen Guihua

Editor-in-Chief

Wu Bin

Managing Director

Guo Yunwei

Mail-Order

Editorial of Journal of New Medicine
The Third Affiliated Hospital of
Sun Yat-sen University
No. 600 Tianhe Rd., Guangzhou
510630, China
Tel: 020-85253470
E-mail: xinyixuezhazhi@163.com

CSSN

ISSN 0253-9802
CN 44-1211/R

Copyright © 2021 by the Editorial of Journal of New Medicine

All articles published represent the opinions
of the authors, do not reflect the official poli-
cy of the Editorial of Journal of New Medi-
cine, unless this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

Research progress on hemorheological in patients with depression (809)

Wang Huan, Gao Xinxue, Li Yulong, Mi Wenfang, Ding Yanhong, Zhang Lan

Review

Research progress on Wnt signaling pathway in neovascular eye diseases
..... (814)

Yang Junnan, Bao Xiuli

Original Research

**Mechanism of Sijunzi decoction in treatment of liver cirrhosis based on
transcriptomic sequencing**..... (819)

Min Xiaohui, Qin Yanxiang, Li Jieyao, Chen Qikui, Xiao Huanming, Xu Jihao

**Soluble Klotho attenuates unilateral ureteral obstruction-induced renal fibrosis
in mouse models** (827)

Meng Fanhang, Chen Qiuyuan, Gu Shijie, Cui Ruiwen, Cao Ronghua

Application of shear wave elastography in T staging of rectal cancer (835)

Cheng Meiqing, Wu Shaohong, Pan Jiamin, Quan Xianyu, Chen Lida,

Liang Wen

**Preliminary study of endorectal ultrasonography for anatomic structure of
Denonvilliers' fascia**..... (841)

Liu Jia, Shi Yang, Li Kai, Zheng Zongheng

**Forensic evaluation of 19 X-STR fluorescent multiplex amplification system
systems**..... (846)

Lin Tianchun, Yang Xingyi, Xiong Chen, Li Aocheng, Sun Hongyu, Liu Chao

**Analysis of current status of diagnosis and treatment of pediatric *Helicobacter
pylori* infection in Guangzhou: a single-center study** (852)

Liang Cuiqing, Geng Lanlan, Ye Liping, Li Huiwen, Ren Lu, Chen Peiyu,

Gong Sitang

**Occurrence status and risk factors of depression in adults with type 1 diabetes
mellitus** (858)

Lin Xiaoyi, Ye Kaiyun, Liang Ganxiang

Comparison of effects of deoxy-arbutin and hydroquinone on structural integrity of melanosomes and expression of Pmel17 in human melanocyte..... (863)

Shi Ying, Su Mengyun, Jiang Shan

Effect of weight loss on endocrine hormonal levels and assisted reproductive outcomes of obese PCOS women (868)

Lin Hui, Liu Xiao, Liang Qingmei, Cai Liuhong

Antineutrophil cytoplasmic antibody-associated vasculitis with renal involvement complicated with communicating hydrocephalus: a case report and literature review (873)

Jiang Lanping, Yang Shicong, Wang Xin, Xu Xian, Wen Qiong, Li Zhijian, Chen Xionghui

Analysis and literature review of GBA gene mutations in a Chinese family with one member suffered from type 2 Gaucher disease (879)

Huang Shuang, Chen Suqin

Case Research

Severe food protein-induced enterocolitis syndrome: report of two cases (885)

Long Yun, Zhang Meng, Li Chuanying, Wu Cheng

Systemic lupus erythematosus complicated with iron deficiency anemia: a case report (890)

Cui Yanjie, Song Guangmei, Zhou Yi, Zhu Lihua