

ISSN 0253-9802

CN 44-1211/R

# 新医学

XIN YIXUE

2023年10月 第54卷 第10期

## JOURNAL OF NEW MEDICINE

Volume 54 Number 10  
October 2023



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 54 卷第 10 期

2023 年 10 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：xyxbj@mail.sysu.edu.cn

## 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 陈龙

## 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

2023 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

#### ● IL-6 在光动力疗法应用中的研究进展

.....李姗姗，李晶晶，莫星帆，吴敏智（695）

### 综 述

#### ● EPIYA 基序与幽门螺杆菌感染相关胃病关系的研究进展

.....冯富娟，邵慧娟，江晶晶，于晓辉，郑晓凤，张久聪（700）

#### ● 中医药介导 AMPK/mTOR 信号通路治疗骨质疏松症的研究进展

.....张文豪，易林，向文远，热米拉·艾买提，邓迎杰，  
廖军，梁志权，李雷疆，方锐（704）

#### ● 血浆 FIB 与前列腺癌关系的研究进展

.....张鹏，韩从辉，刘大闯（708）

### 研究论著

#### ● 依洛尤单抗在冠心病合并轻度肾功能不全患者中的应用

.....张于，吴宾，冯嘉旭，王汝涛，袁铭（712）

#### ● 人工智能辅助压缩感知技术结合三种 T<sub>2</sub>WI 压脂技术的应用研究

.....李刚，黄锦彬，汪昕荣，雷漫诗，熊安妮，  
向青，邓懿懿，孟占鳌（717）

#### ● 消化性溃疡合并幽门螺杆菌感染患者根除治疗后复阳的风险模型构

建与验证.....唐月莲，王欣燕，黎钢，柳冬兵，刘加新（723）

- 腮腺皮脂腺癌的全外显子组基因测序结果分析  
 ..... 郑奔容, 江博雄, 王一娜, 杨茂生, 梁亚乐, 王玉娥 (728)
- 再妊娠妇女妊娠中晚期及产褥期骨代谢状况研究..... 赵珏, 王慧, 齐彩霞, 王琪琦, 郭心 (734)
- ApoB/ApoA1 与糖尿病视网膜膜病变继发玻璃体体积血的相关性研究 ..... 但玉娇, 张凌, 陈彬 (739)
- 肺出血 - 肾炎综合征合并肺部感染一例并文献复习..... 岑天天, 张晓群, 马红映 (743)
- RSRC1 通过靶向调控 PTEN/PI3K/AKT 通路抑制食管鳞状细胞癌的增殖和转移  
 ..... 周家田, 尚观胜, 张聪, 蒋德熊, 袁冬冬, 汤登尧, 周江 (749)
- ApoB/ApoA1 比值对肺栓塞患者全因死亡率的影响 ..... 欧阳晓莉, 赵会君, 陈菊屏 (754)

#### 综合病例研究

- 以全血细胞减少为首诊的甲状腺功能减退症一例..... 王丽静, 陈丽, 童周欣, 蔡惠丽, 郭静明 (760)
- 以颞颌关节炎为首表现的 IgD 型多发性骨髓瘤一例  
 ..... 张慧敏, 谢丽娜, 刘雪乐, 赵丹, 刘清池 (764)

---

# JOURNAL OF NEW MEDICINE

Monthly    Established in October 1969    Volume 54, Number 10    Oct. 15, 2023

---

## 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: xyxjb@mail.sysu.edu.cn

## CSSN

ISSN 0253-9802

CN 44-1211/R

## Copyright © 2023 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 in the application of IL-6 in photodynamic therapy** ( 695 )

*Li Shanshan, Li Jingjing, Mo Xingfan, Wu Minzhi*

### Review

**Research progress in the relationship between EPIYA motif and *Helicobacter***

***pylori* infection-associated gastropathy** ..... ( 700 )

*Feng Fujuan, Shao Huijuan, Jiang Jingjing, Yu Xiaohui,*

*Zheng Xiaofeng, Zhang Jiucong*

**Advances in Chinese medicine-mediated AMPK/mTOR signaling pathway for**

**the treatment of osteoporosis** ..... ( 704 )

*Zhang Wenhao, Yi Lin, Xiang Wenyuan, Remira·Aimaiti, Deng Yingjie,*

*Liao Jun, Liang Zhiquan, Li Leijiang, Fang Rui*

**Research progress in the relationship between plasma FIB and prostate cancer**

..... ( 708 )

*Zhang Peng, Han Conghui, Liu Dachuang*

### Original Research

**Application of evolocumab in patients with coronary heart disease complicated**

**with mild renal insufficiency** ..... ( 712 )

*Zhang Yu, Wu Bin, Feng Jiaxu, Wang Rutao, Yuan Ming*

**Application of artificial intelligence-assisted compressed sensing combined with**

**three types of fat-suppressed T<sub>2</sub>WI techniques** ..... ( 717 )

*Li Gang, Huang Jinbin, Wang Xinrong, Lei Manshi, Xiong Anni, Xiang Qing,*

*Deng Sisi, Meng Zhan'ao*

**Construction and verification of a risk model for re-positive peptic ulcer patients**

**with *Helicobacter pylori* infection after eradication therapy** ..... ( 723 )

*Tang Yuelian, Wang Xinyan, Li Gang, Liu Dongbing, Liu Jiaxin*

**Whole exome sequencing analysis for sebaceous carcinoma of the parotid gland** ..... ( 728 )

*Zheng Benrong, Jiang Boxiong, Wang Yina, Yang Maosheng, Liang Yale, Wang Yu'e*

**Study of bone metabolism in second and third trimesters of pregnancy and puerperal period in re-pregnant women** ( 734 )

*Zhao Jue, Wang Hui, Qi Caixia, Wang Qiqi, Guo Xin*

**Study of the correlation between ApoB/ApoA1 and vitreous hemorrhage secondary to diabetic retinopathy** ..... ( 739 )

*Dan Yujiao, Zhang Ling, Chen Bin*

**Goodpasture syndrome complicated with lung infection: a case report and literature review** ..... ( 743 )

*Cen Tiantian, Zhang Xiaoqun, Ma Hongying*

**RSRC1 inhibits the proliferation and metastasis of ESCC by targeting PTEN/PI3K/AKT pathway** ..... ( 749 )

*Zhou Jiatian, Shang Guansheng, Zhang Cong, Jiang Dexiong, Yuan Dongdong, Tang Dengyao, Zhou Jiang*

**Effect of ApoB/ApoA1 ratio on the all-cause mortality of patients with pulmonary embolism** ..... ( 754 )

*Ouyang Xiaoli, Zhao Huijun, Chen Juping*

## **Case Research**

**Pancytopenia as an initial manifestation of hypothyroidism: a case report** ..... ( 760 )

*Wang Lijing, Chen Li, Tong Zhouxin, Cai Huili, Guo Jingming*

**Temporomandibular arthritis as the initial symptom of IgD multiple myeloma: a case report** ..... ( 764 )

*Zhang Huimin, Xie Lina, Liu Xuele, Zhao Dan, Liu Qingchi*

# 同息通<sup>®</sup>

# TRANSTON<sup>®</sup>

# ——曲安奈德注射液

# 广告

## （中长效糖皮质激素）



### 不含醋酸根的曲安奈德注射液

#### 【适应症】

骨关节炎、风湿性关节炎、弥漫性风湿性关节炎、风湿性结节、肩部关节周炎、腱鞘炎、腱炎、纤维组织炎、滑膜炎、黏液囊炎、创伤性囊肿、扳机指症（Notta病）、膝盖韧带损伤（如侧部肌腱充血肿胀）等骨关节疾病，以及变态反应性疾病（花粉热或花粉引起的哮喘）、各种皮肤病和其他结缔组织疾病等。

#### 【不良反应】

- 1、本品属于肾上腺皮质激素类药物。有肾上腺皮质激素类药物可能产生的不良反应：肥胖、高血压、低血钾、多毛、浮肿等。
- 2、在注射部位可能出现滞后性皮肤发白、轻度肌肉萎缩。
- 3、少数病例在用药部位发痒、发红。
- 4、请遵守药品说明书的内容以减少药物的不良反应。如有任何不良反应应及时通知医生或药师。

#### 【禁忌】

- 1、本品与其他糖皮质激素类药物相同，不得用于活动性胃溃疡、糖尿病、精神病、结核病、急性肾小球炎或任何未为抗生素所控制的感染或真菌感染。
- 2、一些进行性病毒性感染、疱疹、风疹、眼部带状疱疹。
- 3、急性病毒性肝炎。

本广告仅供医学、药学专业人士阅读。请按医生处方购买和使用。禁忌症、不良反应及注意事项：详见说明书。  
批准文号：国药准字H53021604 滇药广审（文）第250818-00520号



生产企业：昆明积大制药股份有限公司

总代理商：广东省医药进出口公司珠海公司

产品临床咨询电话：0756-5538938 <http://www.zhuhaimed.com>

