



ISSN 1005-8982 ( Print )

ISSN 2096-9236 (Online)

CN 43-1225/R

# 中国现代医学杂志

ZHONGGUO XIANDAI YIXUE ZAZHI  
CHINA JOURNAL OF MODERN MEDICINE

第33卷      第19期      2023年10月  
Volume 33    Number 19    October 2023



ISSN 1005-8982



《中文核心期刊要目总览》收录期刊

中国科技论文统计源期刊

中国科技核心期刊

中南大学 中南大学湘雅医院主办

[www.zgxdyx.com](http://www.zgxdyx.com)

中国现代医学杂志

第三十三卷

第十九期

二〇二三年十月

# 中国现代医学杂志

ZHONGGUO XIANDAI YIXUE ZAZHI

半月刊 1991年创刊 第33卷第19期 2023年10月15日出版

主管单位 中华人民共和国教育部

主办单位 中南大学

中南大学湘雅医院

编辑 《中国现代医学杂志》编辑委员会

编委会名誉主任 王陇德

主编 陈子华

出版 湖南省湘雅医学期刊社有限公司

湖南省长沙市湘雅路87号

邮编:410008

电话:(0731)84327993

传真:(0731)84327987

E-mail: journal@zgxdyx.com

官网: www.zgxdyx.com

广告发布登记编号

湘市监广登字[2019]第35号

印刷 湖南省新创印务有限公司

13874922407

发行 湖南省报刊发行局

(0731)85988254

订购 全国各地邮局

邮发代号42-143

邮购 《中国现代医学杂志》编辑部  
410008

长沙市湘雅路87号

电话:(0731)84327993

传真:(0731)84327987

国内定价 每期25.00元,全年600.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1005-8982(Print)

ISSN 2096-9236(Online)

CN 43-1225/R

## 目次

### 专家述评

靶向溶酶体治疗肿瘤的策略探讨..... 盛基尧, 李泳陟, 张学文 1

### 胃癌专题·论著

胃癌间充质干细胞促进胃癌细胞PD-L1表达的特征观察.....

..... 魏凌, 孙丽, 王倩倩, 等 7

早期胃癌分化程度与临床特征的关系研究.....

..... 刘博文, 殷云勤, 高宇辉 16

健脾养胃方联合化疗对胃癌患者T细胞亚群、凝血标志物的影响.....

..... 曹爽, 吴亚, 朱颖, 等 24

新型炎症评分系统与胃癌延迟性术后肠麻痹的关系及预测模型构建.....

..... 方亮, 李欣, 肖丹, 等 30

### 实验研究·论著

参杞强精颗粒对H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>诱导小鼠睾丸间质细胞氧化应激损伤的作用.....

..... 唐爱存, 马家宝, 赖克道, 等 39

白藜芦醇对Gc-1 spg细胞氧化应激损伤的作用研究.....

..... 石拴霞, 阎一鑫, 宋诚, 等 46

### 综述

利钠肽受体家族在恶性肿瘤发生、发展中的作用及临床应用价值.....

..... 吴佳, 朱亚南, 杨航, 等 55

幽门螺杆菌抗生素耐药影响因素的研究进展..... 杜丽梦, 呼圣娟 61

## 临床研究·论著

- 多因素 Logistic 回归模型和 XGBoost 模型对舌癌患者放疗期间发生口腔感染的预测价值.....  
..... 张洋, 赵化荣, 刘攀, 等 66
- 血清 Tg、TgAb 对甲状腺癌根治术联合 <sup>131</sup>I 治疗后随访期间复发/转移的评估价值..... 谢磊, 柴凡, 鲍刚, 等 74
- 对比增强能谱乳腺摄影对乳腺癌新辅助化疗的效果评估及与分期和分子分型的关系研究.....  
..... 杨晶菁, 鞠俊萍, 张宇, 等 80
- 老年特应性皮炎患者外周血 Th1、Th2、Th17 细胞与鳞状上皮细胞癌抗原水平的变化及意义.....  
..... 贾海平, 万慧颖, 张丁丁 85
- 复方公英散联合戊酸雌二醇对宫腔黏连切除患者术后康复的效果观察..... 徐凌燕, 魏氏, 彭容 92

期刊基本参数 : CN 43-1225/R \* 1991 \* s \* A4 \* 96 \* zh+en \* P \* ¥ 25.0 \* 1500 \* 14 \* 2023-10

中文责任编辑 : 张蕾

中国知网优先数字出版网址 : <http://www.cnki.net>

本刊网址 : [www.zgxdyx.com](http://www.zgxdyx.com)

# CHINA JOURNAL OF MODERN MEDICINE

Semimonthly periodical Volume 33, Number 19, Oct. 15, 2023

## Responsible Institution

Ministry of Education, China

## Sponsors

Central South University  
Xiangya Hospital of Central South  
University

## Editing

Editorial Board of China Journal of  
Modern Medicine

## Honorary Editor-in-Chief

Long-de Wang

## Editor-in-Chief

Zi-hua Chen

## Publishing

Hunan Xiangya Medical Periodical  
Press Co. Ltd.  
87 Xiangya Road, Changsha, Hunan  
410008, China  
Telephone: ( 86-731 ) 84327993  
Fax: ( 86-731 ) 84327987  
E-mail: journal@zgxdyx.com  
Website: www.zgxdyx.com

## Printing

Hunan Xinchuang Printing Co. Ltd  
13874922407

## Domestic Distribution

Hunan Press Bureau  
( 86-731 ) 85988254

## Subscription

All Domestic Local Post Offices  
Postal Distribution Code 42-143

## Mail-Order

Editorial Board of China Journal of  
Modern Medicine  
87 Xiangya Road, Changsha, Hunan  
410008, China  
Telephone: ( 86-731 ) 84327993  
Fax: ( 86-731 ) 84327987

## Subscription Price

25.0 Yuan/Issue, 600 Yuan/Year

## CSSN

ISSN 1005-8982(Print)  
ISSN 2096-9236(Online)  
CN 43-1225/R

## Table of Contents

### · Expert review ·

Discussion on targeted lysosome therapy for cancer .....  
..... Sheng Ji-yao, Li Yong-zhi, Zhang Xue-wen 1

### · Gastric cancer researches ·

Characterization of gastric cancer mesenchymal stem cells promoting  
PD-L1 expression in gastric cancer cells .....  
..... Wei Ling, Sun Li, Wang Qian-qian, *et al* 7

Correlation analysis between clinical characteristics and differentiation of  
early gastric cancer ..... Liu Bo-wen, Yin Yun-qin, Gao Yu-hui 16

Effect of Spleen-Strengthening Stomach-Nourishing Decoction combined  
with chemotherapy on T cell subgroups and coagulation markers in patients  
with gastric cancer ..... Cao Shuang, Wu Ya, Zhu Jie, *et al* 24

Relationship between new inflammation scoring system and delayed  
postoperative intestinal paralysis of gastric cancer and construction of  
prediction model ..... Fang Liang, Li Xin, Xiao Dan, *et al* 30

### · Experimental researches ·

Effects of Shenqi Qiangjing granules against oxidative stress injury by  
H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> in TM3 cells ..... Tang Ai-cun, Ma Jia-bao, Lai Ke-dao, *et al* 39

Effect of resveratrol on oxidative stress injury of Gc-1 spg cells.....  
..... Shi Shuan-xia, Yan Yi-xin, Song Cheng, *et al* 46

### · Reviews ·

The role and clinical application of Natriuretic Peptide Receptor family in the  
development of malignant tumors .....  
..... Wu Jia, Zhu Ya-nan, Yang Hang, *et al* 55

Research progress on factors influencing antibiotic resistance of helicobacter  
pylori ..... Du Li-meng, Hu Sheng-juan 61

· **Clinical researches** ·

Predictive value of logistic regression model and XGBoost model for the occurrence of oral infection during radiotherapy in patients with tongue cancer ..... Zhang Yang, Zhao Hua-rong, Liu Pan, *et al* 66

Evaluation value of serum Tg and TgAb values for recurrence/metastasis during follow-up period after radical thyroidectomy combined with <sup>131</sup>I treatment ..... Xie Lei, Chai Fan, Bao Gang, *et al* 74

Assessment of contrast-enhanced spectral mammography for evaluating the efficacy of neoadjuvant chemotherapy in breast cancer and its relationship with staging and molecular subtypes .....  
..... Yang Jing-jing, Ju Jun-ping, Zhang Yu, *et al* 80

Changes in peripheral blood Th1, Th2, and Th17 cells in elderly patients with atopic dermatitis and their relationship with squamous epithelial cell Carcinoma antigen levels ..... Jia Hai-ping, Wan Hui-ying, Zhang Ding-ding 85

Effect of compound Gongying San combined with estradiol valerate on postoperative rehabilitation of patients with uterine adhesion resection ..... Xu Ling-yan, Wei Min, Peng Rong 92

**Essential parameter of journal:** CN 43-1225/R \* 1991 \* s \* A4 \* 96 \* zh+en \*P\* ¥25.0 \* 1500 \* 14 \* 2023-10

**Chinese responsible editor:** Zhang Lei

爱国

创新

求实

奉献

协同

育人

# 张孝骞

1897年12月—1987年8月

## “戒慎恐惧”，仁心仁术

一摞小本子，一个时代的高峰  
一根拐棍，要到患者身边  
一个听诊器，承载悲悯之心和家国情怀

公益广告