



ISSN 1005-8982
CN 43-1225/R

中国现代医学杂志

ZHONGGUO XIANDAI YIXUE ZAZHI
CHINA JOURNAL OF MODERN MEDICINE

第25卷 第28期 2015年10月
Volume 25 Number 28 Oct. 2015



ISSN 1005-8982



28>

中华人民共和国教育部主管
UNDER MINISTRY OF EDUCATION OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

9 771005 898152

中国现代医学杂志

ZHONGGUO XIANDAI YIXUE ZAZHI

旬刊 1991 年创刊 第 25 卷 第 28 期 2015 年 10 月 10 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

中南大学肝胆肠外科研究
中心

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 张阳德

出 版 中国现代医学杂志社

湖南省长沙市湘雅路 87 号
邮编:410008

电话:(0731)84327993

传真:(0731)84327987

E-mail:zgxdyx@cen-cn.com
<http://www.zgxdyx.com>

印 刷 湖南农科院印刷厂
(0731)84691244

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 15.00 元
全年 540.00 元

中国标准连续出版物号
ISSN 1005-8982
CN 43-1225/R

目 次

·论著·

胰高血糖素样肽 -1 对人脂肪干细胞增殖、成脂分化及脂代谢的影响	邹玲玲,戴武,鲁红云,等	1
P21 活化激酶 6 在结肠癌组织中的表达及其意义	王飞,李建国,吴巧斌,等	7
IL-10 基因启动子区域遗传多态性研究	王海彦,韦叶生,黄孔文,等	12
肿瘤抑素影响婴幼儿血管瘤内皮细胞增殖与凋亡的相关机制	周晓波,赵成鹏,王鎏,等	17
富血小板纤维蛋白在即刻种植即刻负重骨缺损修复中的作用	刘德裕,徐普,翦新春,等	22
微小 RNA-21 对磷酸酶和张力蛋白同源物基因在乳腺癌细胞的表达 及细胞凋亡的研究	李振宇,卢秀波,冯云	26

·临床论著·

食管鳞癌患者术前同步放射、化学治疗的系统评价	闫茂慧,王跃珍,王准,等	29
尿足细胞标志蛋白 podocalyxin 在肾病综合征合并急性肾损伤诊断 中的价值	王福珍,丘昭文,朱杰,等	36
海藻酸钠微球加固栓塞用于肝癌介入治疗对患者预后情况及血清学 指标的影响	雷振武	41
阿卡波糖对冠心病伴糖耐量异常患者氧化应激和血管内皮功能、心率 变异性的影响	蒋宁	45
依达拉奉联合溶栓治疗急性脑梗死的疗效及对氧自由基清除效果的 影响	李平,汪波	49
5 野调强放疗和 7 野调强放疗的剂量学指标比较及对胰腺癌恶性 生物学行为的影响	张昆明	53

·新进展研究·

194 株儿童感染鲍曼不动杆菌的临床分布和耐药性分析	彭凯伟,郑湘榕,何苗,等	57
----------------------------	--------------	----

消银解毒饮对银屑病血热证患者皮损组织中细胞因子及外周血中 T 细胞亚群含量影响.....	万卉蕾	62
恩替卡韦分散片联合促肝细胞生长素治疗慢性重症乙型肝炎.....	窦芊,杜敬佩,杨瑞,等	66
原发性中老年肥胖型眼眶脂肪脱垂症的诊疗分析.....	潘媛,许婧梅,谭佳,等	70
经皮冠状动脉介入联合替罗非班治疗急性 ST 段抬高型心肌梗死对患者心功能的影响.....		
.....	杨劲松,刘玉梅,杨海松,等	74
地西他滨联合减量 FLAG 方案治疗复发难治型急性髓系白血病的疗效分析.....	南虎松,金春姬,刘红	78
中心静脉压在机械通气患者的应用及影响因素.....	栾博,栾梅,王红漫	82
3 种糊剂在离体牙热牙胶填充中根尖封闭效果的观察.....	张海龙,陈喜波,白红艳,等	86
Dialog vario 嵌体修复和 e-max 铸瓷嵌体用于牙邻面牙体缺损的治疗.....	徐革英,李冬梅	90
肠内营养联合微生态制剂的肠道准备在胃癌微创治疗中的作用.....	蒋本春,孙威	94
养正消积胶囊对晚期结肠癌化疗减毒作用及生活质量的影响.....	魏艳静,卞红磊	98
超声多普勒引导下痔动脉结扎联合自动痔疮套扎术治疗痔病.....	袁和学,曾宪东,殷志韬	102
甲氨蝶呤、米非司酮联合益母调经合剂治疗胎盘粘连植入的疗效.....	时黔宇	106

·临床报道·

绝经期妇女患牙周炎与口腔保健意识的相关性调查.....	袁韵仪,吴颖芳	110
-----------------------------	---------	-----

致作者信.....	封二
-----------	----

《中国医学工程》杂志稿约.....	封三
-------------------	----

《中国内镜杂志》投稿须知.....	封四
-------------------	----

期刊基本参数: CN43-1225/R * 1991 * * A4 * 112 * zh+en * P * ¥15.00 * 2000 * 26 * 2015-10

中文责任编辑: 王荣兵

中国知网优先数字出版网址:<http://www.cnki.net>

CHINA JOURNAL OF MODERN MEDICINE

Ten-day periodical Volume 25, Number 28, Oct 10, 2015

Responsible institution

Ministry of Education, P.R. China

Sponsors

Central South University

National Hepatobiliary & Enteric
Surgery Research Center, Central
South University

Editing

Editorial Board of China Journal of
Modern Medicine

Honorary editor-in-chief

WANG Long-de

Editor-in-chief

ZHANG Yang-de

Publishing

China Journal of Modern Medicine
Press

87 Xiangya Road, Changsha, Hunan
410008, China

Telephone: +86-731-84327993

Fax: +86-731-84327987

E-mail: zgxdyx@cen-cn.com

<http://www.zgxdyx.com>

Printing

Hunan Academy of Agricultural Sci-
ence Printing Corporation

+86-731-84691244

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

¥15 /Issue, ¥540/Year

CSSN

ISSN 1005-8982

CN 43-1225/R

Table of Contents

•Original articles•

Effects of glucagon like peptide-1(GLP-1) on the proliferation, adipogenesis
and lipid metabolism of human adipose-derived stem cells.....

.....Ling-ling ZOU, Wu DAI, Hong-yun LU, et al 1

Expression and clinical significance of p21-activated kinase 6 in colon
cancer..... Fei WANG, Jian-guo LI, Qiao-bin WU, et al 7

Study on genetic polymorphisms of interleukin 10 gene promoter region.....

.....Hai-yan WANG, Ye-sheng WEI, Kong-wen HUANG, et al 12

Effect of tumstatin on proliferation and apoptosis of endothelial cell in
infantile hemangioma.....

.....Xiao-bo ZHOU, Cheng-peng ZHAO, Liu WANG, et al 17

Role of PRF repair bone defects in immediate-implant and immediate-
loading..... De-yu LIU, Pu XU, Xin-chun JIAN, et al 22

Effects of transfection of microRNA-21 on the expression of phosphatase
tensin homologue and apoptosis in breast carcinoma cell line MCF7.....

.....Zhen-yu LI, Xiu-bo LU, Yun FENG 26

•Clinical theses•

Systematic review on preoperative concurrent chemoradiotherapy followed by
surgery in esophageal squamous cell carcinoma.....

.....Mao-hui YAN, Yue-zhen WANG, Zhun WANG, et al 29

Urinary podocalyxin as a marker of primary nephrotic syndrome complicated
with acute kidney injury.....

.....Fu-zhen WANG, Zhao-wen QIU, Jie ZHU, et al 36

Influence of KMG strengthening embolism applied in interventional
treatment on liver cancer patient's prognosis and serological indicators.....

.....Zhen-wu LEI 41

Effect of Acarbose on coronary heart disease patients with abnormal glucose
tolerance oxidative stress, vascular endothelial function and heart rate
variability..... Ning JIANG 45

Influence of Edaravone combined with thrombolytic treatment on acute
cerebral infarction and effect on oxygen free radical scavenging.....

.....Ping LI, Bo WANG 49

Compared between 5-field IMRT and 7-field IMRT on pancreatic cancer
patients with radiation indicators and malignant biological behavior.....

.....Xian-ming ZHANG 53

•New development and researches•

Analysis on the distribution and resistance of 194 <i>Acinetobacter baumannii</i> strains in children.....	Kai-wei PENG, Xiang-rong ZHENG, Miao HE, et al	57
Assessment of Cytokinesin skin lesions and T cell subsets content in peripheral blood after Xiaoyinjiedu Drink on patients with blood-heat syndrome of Psoriasis.....	Hui-lei WAN	62
Efficacy analysis of Entecavir dispersible tablets combined with hepatocyte growth-promoting factors in treating chronic severe hepatitis B.....	Qian DOU, Jing-pei DU, Rui YANG, et al	66
Analysis of diagnose and surgery in spontaneous middle-aged endomorph orbital fat prolapse.....	Yuan PAN, Jing-mei XU, Jia TAN, et al	70
Influence of PCI combined with Tirofiban therapy on acute STEMI patients' cardiac function indicators.....	Jing-song YANG, Yu-mei LIU, Hai-song YANG, et al	74
Effect of Decitabine combined reduction FLAG regimen on relapsed acute myeloid leukemia.....	Hu-song NAN, Chun-ji JIN, Hong LIU	78
Observation on central venous pressure in patients with mechanical ventilation of respiratory failure and related factors.....	Bo LUAN, Mei LUAN, Hong-man WANG	82
Three cataplasma in vitro root tube teeth warm gutta percha of root tip seal effect observation.....	Hai-long ZHANG, Xi-bo CHEN, Hong-yan BAI, et al	86
Comparison of Dialog vario inlay restoration and e-Max casting porcelain inlay on patients with tooth adjacent surface defect.....	Ge-ying XU, Dong-mei LI	90
Effect of enteral nutrition associated with micro-ecological preparation as an bowel preparation in minimally invasive treatment of gastric cancer.....	Ben-chun JIANG, Wei SUN	94
Attenuated effect of Yangzhengxiaoji Capsule on advanced colorectal cancer chemotherapy and its effect on quality of life.....	Yan-jing WEI, Hong-lei BIAN	98
Clinical effect of Doppler-guided hemorrhoid artery ligation (DG-HAL) combined Ruiyun Procedure for Hemorrhoid (RPH) in treatment of hemorrhoids.....	He-xue YUAN, Xian-dong ZENG, Zhi-tao YIN	102
Influence of Methotrexate, Mifepristone combined Motherwort Tiaojing mixture on placenta adhesion implanted patients' effect, ovarian function and inflammatory indicators.....	Qian-yu SHI	106

•Clinical reports•

Correlation between the awareness of periodontitis and oral health care in postmenopausal women.....	Yun-yi YUAN, Ying-fang WU	110
--	---------------------------	-----

Letter to authors.....	Cover 2
-------------------------------	----------------

Instructions for submitting papers to China Medical Engineering.....	Cover 3
---	----------------

Instructions for submitting papers to China Journal of Endoscopy.....	Cover 4
--	----------------

Essential parameter of journal: CN43-1225/R * 1991 * * A4 * 112 * zh+en * P * ¥15.00 * 2000 * 26 * 2015-10

Chinese responsible editor: Rong-bing WANG

China Knowledge network Advance Online Publication: <http://www.cnki.net>

《中国内镜杂志》投稿须知

《中国内镜杂志》创刊于1991年,期刊号ISSN1005-8982/CN43-1225/R,旬刊,系中国科技论文统计源期刊、北京大学中文核心期刊、中国核心学术期刊(RCCSE)(A-)及湖南省十佳期刊,被美国《化学文摘》(CA)、俄罗斯《文摘杂志》(AJ)等国内外多个检索系统收录,公开发行。本刊是中华人民共和国教育部主管的国家级综合性医学学术期刊,以服务于广大医药卫生科技人员,促进国内外医学学术交流和医学事业发展为宗旨。由中南大学、中南大学肝胆肠外科研究中心主办,中南大学湘雅医院承办。

本刊刊登的论文内容涉及基础医学、临床医学、预防医学及医学相关学科的新理论、新技术、新成果以及医学信息、动态等。文稿须具有科学性、创新性、实用性。文字要求准确、通顺、精炼。本刊设论著、临床论著、综述、新进展研究、临床报道、学术报告、病例报告等栏目。学术报告类论文字数控制在3000字以内;病例报告类论文字数控制在800字以内。稿件格式为题名、作者姓名、作者单位、邮编、摘要(具体要求见投稿细则)、关键词、正文、参考文献。

本刊对具有“高”“新”“尖”的科研成果或阶段性成果及部级以上课题项目的进展报道实行速审快发。一般稿件2个月内有评审结果,录用后等待发表。请作者自行登录本刊网站查询稿件处理结果,恕不另行通知。稿件发表后,赠当期杂志2本。

从2010年起,《中国内镜杂志》正式开通网上远程投稿系统,所有稿件均需要通过此系统投稿。如有不详尽之处,请电话咨询编辑部。请您通过以下网址首先注册您的投稿专有用户名,然后再进行稿件的投递操作。投稿文档请按该页面附有的投稿模板进行编排。

请您通过以下网址首先注册您的投稿专有用户名,然后再进行稿件的投递操作。投稿文档请按该页面附有的投稿模板进行编排。投稿产生稿号后需交审稿费,中文稿件60元、英文稿件100元,邮局汇款时,请注明稿号。

《中国内镜杂志》投稿路径一:《中国内镜杂志》官网www.zgnjzz.com;投稿路径二:进入中南大学湘雅医院官网→首页左下角点击“医学杂志”→点击《中国内镜杂志》→点击《中国内镜杂志》官网<http://www.zgnjzz.com>。

地址:湖南省长沙市湘雅路87号(中南大学湘雅医院内)《中国内镜杂志》编辑部

邮编:410008 电话:0731-84327993/89753832 传真:0731-89753837

投 稿 细 则

1. 文稿力求文字精炼、准确、通顺;文题简明、醒目,能反映出文章的主题;勿用不规范字。请作者仔细校对全文,并认真复核数据。摘要应与正文内药物剂量、病例数、百分比等数据一致。如有错误,将降低审稿人和编辑对该文真实性的信任度,导致退稿。	6. 所有栏目需附关键词3~5个,其中临床报道、学术报告和病例报告只需中文关键词,其余栏目需中英文关键词齐全。
2. 文题中不使用英文缩略语。摘要中一般也不使用英文缩略语,如因为该词出现多次而需要使用时,应于首次出现处先写出中文全称,然后括号内注出英文缩略语(此处不需写出英文全称)。正文中首次使用英文缩略语时,也应于首次出现处先写出中文全称,然后括号内注出英文全称及英文缩略语。此规则对已公知、公用的缩略语除外。	7. 照片、图片(黑白原始照片必须清晰,大小5 cm×7 cm),须在文章内标明其位置,并附标题,显微镜下照片应标明放大倍数,图背面标明作者姓名、文章编号、图序及照片方向(上、下)。
3. 单位介绍信原件,注明稿件非一稿多投。采用网上投稿方式时,请将该介绍信照片插入提交的论文Word文稿第一页。	8. 所有栏目参考文献须引用10条以上,以近5年文献为主。引用期刊的格式为:作者·文题·刊名,年,卷(期):起止页码.;引用书籍的格式为:著者·书名·版次·出版地:出版社,年份:起止页码.;每条参考文献应列出作者姓名,如超过3名者,则在3名作者后写等。中文格式:解勤之,陈方平,蹇在伏,等.红细胞收缩:血小板无力症的可能代偿机制[J].中国医学工程杂志,1998,8(11):3-5. 英文格式: JIE QZ, CHEN FP, JIAN ZF, et al. Red cell retraction: a mechanism of compensation for Glanzmann's thrombasthenia [J]. China Medical Engineering, 1998, 8(11): 3-5.
4. 所有栏目投稿的中英文论文题目、作者姓名及作者单位需齐全(每位作者只标注一个主要单位,其余的可以作者简介方式在首页左下角注明,标注通信作者的必须留下通信作者本人的电话或电子邮箱,以便核实)。	9. 综述第一作者须有副高以上职称证明,并注明综述人、审校人字样(参考文献35条以上)。
5. 栏目对中英文摘要的要求:论著、临床论著、新进展研究需中英文摘要齐全,并按目的、方法、结果、结论四要素书写,200~500个字。综述需中英文摘要齐全,不需按四要素书写。临床报道和学术报告只需中文摘要,病例报告无需中英文摘要。	10. 凡国家、省部级自然科学基金、博士基金、863计划及国家重点实验室项目的论文,请注明基金名称及编号并附相关项目批准文件或任务书复印件,可优先发表。项目主要负责人为通信作者。采用网上投稿方式时,请将相关证明材料的照片插入提交的论文Word文稿最后一页。