

ISSN 0577-7402

CN 11-1056/R

CODEN CFCHBN



www.jfjyxzz.org.cn (中文)
www.plamj.org (English)

解放军医学雜誌[®]

Medical Journal of Chinese People's Liberation Army

中国科技论文统计源期刊（中国科技核心期刊）

中国综合性医药卫生类核心期刊

中国科学引文数据库来源期刊

EMBASE / SCOPUS收录期刊

Chemical Abstracts (CA) 收录期刊

Abstract Journal (AJ) 收录期刊

Western Pacific Region Index Medicus (WPRIM) 收录期刊

CSA-Natural Science收录期刊

Japanese Science and Technology Agency(JST)收录期刊

Index Copernicus (IC)收录期刊

12
2014

第39卷 第12期 月刊（卷终）

Volume 39 Number 12

ISSN 0577-7402



12>



9 770577 740142

总后勤部卫生部主管
人民军医出版社主办

目 次

基础研究

- 931 FAT10双甘酸突变体对宫颈癌细胞增殖和凋亡的影响
李翠, 刘亚伟, 肖霄, 刘爱华, 罗海华, 姜勇
- 936 大鼠肝细胞球形体低温保存条件的初步探索
刘鸿凌, 游绍莉, 李晨, 刘婉殊, 万志红, 藏红, 朱冰, 荣义辉, 柳芳芳, Scott L.Nyberg, 辛绍杰
- 941 应力刺激下ERK1/2信号通路对成牙骨质细胞OPG/RANKL表达的影响
杨凤雪, 杨冬珍, 周建萍, 戴红卫, 黄兰
- 946 瑞舒伐他汀对载脂蛋白E基因缺陷小鼠动脉粥样硬化及LOX-1、NF-κB p65表达的影响
朱中生, 王海燕, 王登峰, 鲁亚丽
- 950 低频脉冲电刺激对小鼠黑色素瘤的抑瘤效应及心肌损伤作用观察
吴莎, 张晓刚, 王晓旭, 张望, 汤小曼
- 956 中药三子排痰汤联合氨溴索对哮喘大鼠气道黏液高分泌的影响
吴云涛, 霍博雅

临床研究

- 961 PCSK1和PCSK2单核苷酸多态性与新诊断2型糖尿病的相关性分析
郑晓雅, 任伟, 龚莉琳, 张素华, 刘静婧, 李素芳, 李金超, 许丹, 毕健琨
- 965 肝移植患者外周血Tfh细胞特征的初步研究
石彦超, 孙艳玲, 刘振文, 王福生, 施明
- 969 精神分裂症患者外周血microRNA表达水平在抗精神病药物治疗前后的变化
孙欣羊, 宋红涛, 赵林, 仲爱芳, 牛威, 张理义, 卢正斌, 戴运华
- 975 成人生长激素缺乏症患者血浆致动脉粥样硬化指数与代谢组分变化的相关性分析
夏佳佳, 郑晓雅, 李林蔓, 刘婵, 胡钰梅, 陈婷颖, 李晓枫, 任伟
- 981 右美托咪啶在冠状动脉旁路移植围术期中作用效果的荟萃分析
曹芳芳, 张海涛, 冯雪
- 987 前纵隔滑膜肉瘤1例并文献复习
岳文香, 李瑞慧, 谢宝松, 何毅辉, 陈渝生
- 991 十二指肠球部Brunner腺瘤内镜切除治疗的疗效分析
程志明, 徐凤玲, 赵志峰, 麻树人, 杨卓, 张宁, 韩笑, 艾美娜, 孙亚男, 张莉

军事医学

- 994 藤黄霖对微波诱发大鼠脾脏淋巴细胞损伤的影响
马琼, 杜丽, 崔玉芳, 蔡金玲, 杨晓云, 孙嵘, 满其航, 高月, 毛建平

综述

998 C3肾小球病临床表现和病理改变的异质性

王金泉

1004 多糖类止血材料的研究及应用进展

姜毅，王风华，段蕴铀

短篇报道

1008 手Ⅱ区屈肌腱损伤修复及康复治疗的临床观察

杜传林，李朋，杨广友，刘光明，尹严，郭政，宋群山

信息

935 《军事医学研究(英文)》杂志征稿启事

940 《解放军医学杂志》影响因子名列全国同类期刊首位

1010 《解放军医学杂志》2014年(第39卷)总目次

总编辑 盛志勇

常务副总编兼编辑部主任 范晨芳

英文审稿 盛志勇

本期执行编辑 熊晓然

英文编辑 张金桐

订购本刊者，如遇有印刷、装订质量问题，编辑部负责调换。

解放军医学杂志

JIEFANGJUN YIXUE ZAZHI

(陈毅元帅题写刊名)

(月刊)

1964年3月创刊

2014年第39卷 第12期

主管 中国人民解放军总后勤部卫生部

主办 人民军医出版社

出版 人民军医出版社

编辑 《解放军医学杂志》编辑部(100036北京100036信箱188分箱)

电话：010-51927306(地方线，传真)，0201-882929-8021(军线)

E-mail: jfjyxzz@sohu.com

网址: <http://www.jfjyxzz.org.cn>

排版 《解放军医学杂志》编辑部

印刷 北京印刷集团有限责任公司印刷一厂

发行 北京报刊发行局总发行

刊号 国际标准连续出版物号ISSN 0577-7402

国内统一连续出版物号 CN 11-1056/R

CODEN CFCHBN

邮发代号 国内2-74 国外M499

广告经营许可证号 京海工商广字0237号

MEDICAL JOURNAL OF CHINESE PEOPLE'S LIBERATION ARMY

December 2014

Volume 39

Number 12

Monthly

Contents

Basic Research

- 931 Effect of diglycine mutant FAT10 on the proliferation and apoptosis of cervical cancer cells
LI Cui, LIU Ya-wei, XIAO Xiao, LIU Ai-hua, LUO Hai-hua, JIANG Yong
- 936 Pilot exploration of conditions for hypothermic preservation of rat hepatocyte spheroids
LIU Hong-ling, YOU Shao-li, LI Chen, LIU Wan-shu, WAN Zhi-hong, ZANG Hong, ZHU Bing, RONG Yi-hui, LIU Fang-fang, Scott L. Nyberg, XIN Shao-jie
- 941 Effect of ERK1/2 signal pathway on the expression of OPG/RANKL in cementoblasts under stress stimulation
YANG Feng-xue, YANG Dong-zhen, ZHOU Jian-ping, DAI Hong-wei, HUANG Lan
- 946 Effects of rosuvastatin on atherosclerosis and LOX-1, NF-κB p65 expression in the aorta of ApoE-deficient mice
ZHU Zhong-sheng, WANG Hai-yang, WANG Deng-fen, LU Ya-li
- 950 Therapeutic effect of low-frequency pulsed electrical stimulation on melanoma in mice and its injury to myocardium
WU Sha, ZHANG Xiao-gang, WANG Xiao-xu, ZHANG Wang, TANG Xiao-man
- 956 Effects of the traditional Chinese medicine SanZiPaiTanTang combined with ambroxol in the treatment of asthma airway mucus hypersecretion in rats
WU Yun-tao, HUO Bo-ya

Clinical Research

- 961 Association between single nucleotide polymorphisms of PCSK1 and PCSK2 gene and newly diagnosed type 2 diabetes
ZHENG Xiao-ya, REN Wei, GONG Li-lin, ZHANG Su-hua, LIU Jing-jing, LI Su-fang, LI Jin-chao, XU Dan, BI Jian-kun
- 965 Characteristics of Tfh cells in the peripheral blood in recipients of liver allograft: A pilot study
SHI Yan-chao, SUN Yan-ling, LIU Zhen-wen, WANG Fu-sheng, SHI Ming
- 969 Effects of antipsychotics on microRNA expression of peripheral blood in schizophrenia patients
SUN Xin-yang, SONG Hong-tao, ZHAO Lin, ZHONG Ai-fang, NIU Wei, ZHANG Li-ji, LU Zheng-bin, DAI Yun-hua
- 975 Correlation between atherogenic index of plasma level and metabolism components in adult growth hormone deficiency patients
XIA Jia-jia, ZHENG Xiao-ya, LI Lin-man, LIU Chan, HU Yu-mei, CHEN Ting-ying, LI Xiao-feng, REN Wei
- 981 Role of dexmedetomidine in the perioperative period for coronary artery bypass grafting surgery patients: A meta-analysis
CAO Fang-fang, ZHANG Hai-tao, FENG Xue
- 987 Anterior mediastinal synovial sarcoma: A case report and literature review
YUE Wen-xiang, LI Rui-hui, XIE Bao-song, HE Yi-hui, CHEN Yu-sheng

- 991 Clinical efficacy analysis of endoscopic resection for duodenal Brunner's gland adenoma
CHENG Zhi-ming, XU Feng-ling, ZHAO Zhi-feng, MA Shu-ren, YANG Zhuo, ZHANG Ning, HAN Xiao, AI Mei-na, SUN Ya-nan, ZHANG Li

Military Medical Research

- 994 Effects of *Tenghuanglin* on splenic lymphocyte injury induced by microwave radiation in rats
MA Qiong, DU Li, CUI Yu-fang, CAI Jin-ling, YANG Xiao-yun, SUN Rong, MAN Qi-hang, Gao Yue, MAO Jian-ping

Review

- 998 Heterogeneity of the clinical manifestations and pathology features in C3 glomerulopathy
WANG Jin-quan
- 1004 Progress in the research and application of polysaccharide hemostatic materials
JIANG Yi, WANG Feng-hua, DUAN Yun-you

Editor-in-Chief: Zhi Yong(Chih Yong)Sheng

Deputy Editor-in-Chief: Fan Chenfang

解放军医学杂志

(陈毅元帅题写刊名)

Med J Chin PLA
Monthly

Established in March, 1964

Vol. 39, No.12, 2014

Sponsor Health Department of General Logistics Department of PLA

Publishing People's Military Medical Press

Editing Editorial Board of Medical Journal of Chinese People's Liberation Army

Post Box 100036 Branch 188 Code 100036; E-mail:jfjyxzz@sohu.com

<http://www.plamj.org>

Printing First Printing House, Beijing Printing Co., Ltd

Overseas Distributor China International Book Trading Corporation

P.O. Box 399, Beijing, China

CSSN ISSN 0577-7402 CN 11-1056/R

CODEN CFCHBN

介容®伏格列波糖胶囊

改善糖尿病餐后高血糖



【性状】本品为硬胶囊，内容物为白色或类白色颗粒或粉末

【适应症】改善糖尿病餐后高血糖

【规格】0.2mg

【用法用量】通常成人1次0.2mg，1日3次，餐前口服，服药后即刻进餐

【有效期】暂定24个月

【批准文号】国药准字H20070306

咨询热线



同时另有其他类产品招商
欢迎垂询加盟

0537-2985900 18606479060

辰欣药业股份有限公司