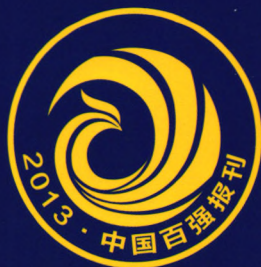


ISSN 0577-7402

CN 11-1056/R

CODEN CFCHBN



www.jfjyxzz.org.cn (中文)

www.plamj.org (English)

解放军医学杂志[®]

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(CSCD)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

Directory of Open Access Journals (DOAJ) 收录期刊

5

2016

第41卷 第5期 月刊

Volume 41 Number 5

ISSN 0577-7402



总后勤部卫生部主管

人民军医出版社主办

目次

基础研究

- 351 HBsAg和抗HBs双阳性患者S基因新增N-糖基化突变的意义
卢姗姗, 李晓东, 罗声栋, 乔艳, 许智慧, 刘妍, 李伯安, 徐东平, 李进
- 358 p54nrb基因沉默对人脐静脉内皮细胞迁移及体外血管生成的影响
张秀娟, 熊薇, 闫吕彬, 陈春玲, 吴嫦丽
- 363 宫颈癌中转移相关基因MTA1高表达的临床意义及其协同表达基因的生物信息学分析
范淑英, 李春晓, 林锋, 李慧, 南楠, 周春霞, 钱海利, 王海娟, 张颖
- 368 量子点的表面修饰、表征及其活细胞成像研究
邱涵, 张兵波, 吴懿, 徐传瑞, 张鹏
- 373 晚期氧化蛋白产物诱导HaCaT细胞凋亡的实验研究
孙百慧, 李勤, 丁若汀, 余文林, 吴燕虹
- 378 白芍配方颗粒对四氯化碳诱导的LO2细胞损伤的影响
任艳青, 牛丽颖, 田宇柔, 王鑫国
- 384 双环醇对四环素所致脂肪肝小鼠肝组织增殖指标的作用
姚晓敏, 李越, 程小艳, 胡彧, 严琦
- 389 丙泊酚对新生大鼠海马BDNF mRNA、proBDNF/mBDNF表达的影响及其与学习记忆功能的关系
严艾, 高进, 陈萍
- 395 脂多糖联合三磷酸腺苷对肺上皮细胞来源A549细胞IL-1 β 分泌的影响及其机制研究
王美菊, 王长征, 刘双林, 谢姿, 胡明冬, 李琦, 徐瑜

临床研究

- 401 缺血性脑血管病患者脑白质病变的危险因素探讨: 417例回顾性分析
石文磊, 董艳娟, 丁继朝, 靳延华, 张微微, 黄勇华
- 407 成人继发孔型房间隔缺损机器人微创外科修补术和经导管介入封堵术的临床对比研究
汪成, 杨明, 肖苍松, 王刚, 王加利, 申磊磊, 高长青
- 412 多腔道阻抗联合pH监测对危重症患者胃食管反流的诊断价值研究
金一, 刘秋旻, 颜卫峰, 张颖萍, 刘超, 路建荣, 徐庆杰, 陈喆, 丁文京, 秦龙
- 416 经直肠超声引导下穿刺活检在前列腺癌诊断中的临床应用价值
兰雨, 何秀丽

综述

- 420 SDF-1/CXCR-4通路在心肌梗死后间充质干细胞归集中的研究进展
马强, 杨俊杰, 陈韵岱
- 425 爆炸冲击波致轻型颅脑损伤患者血脑屏障损伤机制及其与迟发性神经功能障碍的关系
徐召溪, 徐国政

总编辑 盛志勇 英文审稿 盛志勇 英文编辑 张金桐
常务副总编兼编辑部主任 范晨芳 本期执行编辑 张小利

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

2016年 第41卷 第5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: jfyxzz@163.com
网址: <http://www.jfyxzz.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(国内总发行)
中国国际图书贸易集团有限公司(国外总发行)
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

May 2016 Volume 41 Number 5 Monthly

Contents

Basic Research

- 351 **Implications of newly-added N-glycosylation mutation of hepatitis B virus S-gene in patients with coexistence of HBsAg and antiHBs**
LU Shan-shan, LI Xiao-dong, LUO Sheng-dong, QIAO Yan, XU Zhi-hui, LIU Yan, LI Bo-an, XU Dong-ping, LI Jin
- 358 **Effect of p54nrb gene silencing on the endothelial cells migration of human umbilical vein and the angiogenesis in vitro**
ZHANG Xiu-juan, XIONG Wei, YAN Lv-bin, CHEN Chun-ling, WU Chang-li
- 363 **Clinical significance of overexpression of metastasis-associated gene MTA1 in cervical cancer and bioinformatic analysis of genes coordinately expressed with MTA1**
FAN Shu-ying, LI Chun-xiao, LIN Feng, LI Hui, NAN Nan, ZHOU Chun-xia, QIAN Hai-li, WANG Hai-juan, ZHANG Ying
- 368 **Surface engineering and characterization of quantum dots and its application in living cell imaging**
QIU Han, ZHANG Bing-bo, WU Yi, XU Chuan-rui, ZHANG Peng
- 373 **Advanced oxidation protein products induce apoptosis of HaCaT cells: an experimental study**
SUN Bai-hui, LI Qin, DING Ruo-ting, YU Wen-lin, WU Yan-hong
- 378 **Effect of *Paeonia lactiflora* formula granule against the damage of LO2 cells induced by carbon tetrachloride**
REN Yan-qing, NIU Li-ying, TIAN Yu-rou, WANG Xin-guo
- 384 **Effect of bicyclol on liver tissue proliferation in mice with tetracycline-induced fatty liver**
YAO Xiao-min, LI Yue, CHENG Xiao-yan, HU Yu, YAN Qi
- 389 **Effect of propofol anesthesia on the expression of BDNF mRNA and proBDNF/mBDNF in hippocampus and long-term spatial learning/memory functions in neonatal rats**
YAN Ai, GAO Jin, CHEN Ping
- 395 **Effect of LPS combined with ATP on the expression of IL-1 β of human A549 cells regulated by NLRP3 inflammasome**
WANG Mei-ju, WANG Chang-zheng, LIU Shuang-lin, XIE Zi, HU Ming-dong, LI Qi, XU Yu

Clinical Research

- 401 **Risk factors for incidence of white matter lesion in patients with ischemic cerebrovascular diseases: a retrospective analysis of 417 cases**
SHI Wen-lei, DONG Yan-juan, DING Ji-chao, JIN Yan-hua, ZHANG Wei-wei, HUANG Yong-hua
- 407 **Clinical comparison of robotic minimally invasive surgery and transcatheter interventional occlusion for adult secundum atrial septal defect**
WANG Cheng, YANG Ming, XIAO Cang-song, WANG Gang, WANG Jia-li, SHEN Lei-lei, GAO Chang-qing

- 412 **Diagnostic value of combined esophageal multi-channel intraluminal impedance and pH monitoring for gastroesophageal reflux in critically ill patients**
JIN Yi, LIU Qiu-min, YAN Wei-feng, ZHANG Ying-ping, LIU Chao, LU Jian-rong, XU Qing-jie, CHEN Zhe, DING Wen-jing, QIN Long
- 416 **The clinical significance of transrectal ultrasound-guided prostate biopsy in the diagnosis of prostate cancer**
LAN Yu, HE Xiu-li

Review

- 420 **Research progress of SDF-1/CXCR-4 pathway in mesenchymal stem cell homing after myocardial infarction**
MA Qiang, YANG Jun-jie, CHEN Yun-dai
- 425 **Mechanism of blood-brain barrier impairment after mild traumatic brain injury caused by blast shock waves and its relationship with delayed nerve dysfunction**
XU Zhao-xi, XU Guo-zheng
- 430 **Research progress of adipokine chemerin**
HAN Xiao-fei, TIAN Hui

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. 41, No. 5, 2016

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:jfjyxxz@163.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

埃索美拉唑镁肠溶片



耐信：快速缓解GERD症状，强效抑酸

耐信抑酸持久，起效迅速

耐信缓解胃食管反流病症状迅速，
治疗反流性食管炎愈合率高

耐信简明处方资料

【适应症】

胃食管反流性疾病(GERD)

- 糜烂性反流性食管炎的治疗
 - 已经治愈的食管炎患者防止复发的长期维持治疗
 - 胃食管反流性疾病(GERD)的症状控制
- 与适当的抗菌疗法联合用药根除幽门螺杆菌，并且
- 愈合与幽门螺杆菌感染相关的十二指肠溃疡
 - 防止与幽门螺杆菌相关的消化性溃疡复发

【用法用量】

胃食管反流性疾病(GERD)

- 糜烂性反流性食管炎的治疗

40mg每日三次，连服四周。

对于食管炎未治愈或持续有症状的患者建议再服药治疗四周。

已治愈的食管炎患者防止复发的长期维持治疗

20mg每日三次。

胃食管反流性疾病(GERD)的症状控制

没有食管炎的患者20mg每日三次。如果用4周症状未获控制，应对患者作进一步的检查。一旦

症状消除，随后的症状控制可采用按需疗法，即需要时口服20mg，每日一次。

与适当的抗菌疗法联合用药根除幽门螺杆菌，并且

- 愈合与幽门螺杆菌相关的十二指肠溃疡

- 预防与幽门螺杆菌相关的消化性溃疡复发

埃索美拉唑镁肠溶片20mg + 阿莫西林1g + 克拉霉素500mg，每日二次，共7天。

其它用法用量请详见说明书

【不良反应】

常见的不良反应(>1/100, <1/10)包括头痛、腹痛、腹泻、腹胀、恶心/呕吐、便秘，其它不良反应请详见说明书。

【禁忌】

已知对埃索美拉唑、其它苯并咪唑类化合物或本品的任何其他成份过敏者。

【注意事项】

当出现任何报警症状，怀疑有胃溃疡或已患有胃溃疡时，应排除恶性肿瘤，因为使用埃索美拉唑镁肠溶片治疗可减轻症状，延误诊断。

长期使用该药治疗的患者(特别是使用1年以上者)应定期进行监测。

应告知按需治疗的患者，在其症状特征改变时与医生联系。

伴有罕见的遗传性疾病，如果糖耐量不良，葡萄糖-半乳糖吸收障碍或蔗糖酶-异麦芽糖酶不足的患者，不可服用本品。

其它注意事项请详见说明书。

本广告仅供医学药学专业人士阅读 详细资料备索

苏药广审(文)第2013050269号

批准文号：国药准字J20080032(20mg)/国药准字J20080033(40mg)

AstraZeneca
阿斯利康
携手为生命护航

阿斯利康制药有限公司总部地址：上海市浦东新区亮景路199号和245号 邮政编码：201203 电话：(86-21) 60302288 传真：(86-21) 58385078

ADD: No. 199 and 245 Liangjing Road, Shanghai 201203, China TEL: (86-21) 60302288 FAX: (86-21) 58385078