

目 次

院士论坛

- 损伤控制:微创外科的新领域 黄志强(1165)

专家论坛

- 妇产科学进展与发展设想 李亚里(1170)

- 鼠疫研究进展与展望 周冬生,杨瑞馥(1176)

- 急性重型高原病并发多器官功能障碍综合征的早期诊断与临床救治 周其全,张世范(1183)

论 著

- 异基因骨髓源间充质干细胞对极重度放射损伤小鼠造血功能重建的影响 郑晓丽,高磊,宋宁霞,等(1187)

- 慢性肾衰竭血清对兔主动脉内皮细胞泛素-蛋白酶体途径的影响 张耀全,袁发焕,冯兵,等(1192)

- 优化配方的 CPC/DBM/rhBMP-2 复合材料修复兔大段长骨缺损的长期观察 任民,任玉,甄平,等(1196)

- 焦磷酸测序法在 HBV 阿德福韦酯耐药检测中的应用 郑金梅,赵龙凤,杨松,等(1199)

实验研究

- 150 例慢性丙型肝炎患者 HCV 基因型和 NS3 蛋白酶编码区序列的分析 李筱涵,王琳,叶海燕,等(1201)

- 还原型谷胱甘肽对脑缺血大鼠海马神经元泛素蛋白结合物表达的影响 陈远寿,刘华庆,潘贵书,等(1205)

- 多重 PCR 检测 DMD/BMD 患者 DMD 基因外显子缺失的实验研究 郑世珍,胡华,李瑾,等(1208)

- 部分门静脉动脉化后肝门部胆管细胞增生的实验研究 郭少华,陈永亮,李崇辉,等(1212)

- RGD 修饰携带 tumstatin 及 eGFP 新型腺病毒载体的构建及其表达研究 齐宗利,王东阳,边畔,等(1215)

- 小鼠固醇载体蛋白 2 原核表达载体的构建与表达纯化 胡水旺,孙明晶,夏高晓,等(1219)

- 慢性乙型肝炎患者白细胞介素 12B+1188(A/C)位点基因多态性分析 叶松道,张阳,蔡振寨(1222)

- 三种锦纶织物对红色毛癣菌和须癣毛癣菌的生长抑制效应观察 惠让松,杨雪琴,万哲(1226)

- 端粒酶反转录酶基因介导的人骨髓基质干细胞永生化研究 滕勇,胡蕴玉,王捍国,等(1230)

- 前扣带回 NMDA 受体 NR2A 亚单位与睡眠剥夺模型大鼠外周疼痛感受阈值的关系 魏磊,高峻,吴文彬,等(1235)

临床研究

- 糖皮质激素联合硫唑嘌呤治疗复发性淋巴细胞性垂体炎后自然妊娠 1 例报告

- 吕朝晖,杨国庆,金楠,等(1238)

- 艾司洛尔对妇科腹腔镜手术期间应激反应的影响 伍虹飞,贾东林(1242)

- 波生坦一线治疗特发性肺动脉高压的临床效果及安全性评价 王勇,潘磊,石志华,等(1245)

- 心脏术后永久性起搏器植入 64 例临床分析 唐杨烽,徐激斌,李莉,等(1248)

军事医学

- 高渗溶液:除出血性休克外,还有哪些适应证? R.本德, L.兰波, E.格伦沃德(1250)

- 15 种呼吸道病原体的实时荧光定量 PCR 检测方法的建立及应用 方健,王静宇,宋海燕,等(1254)

犬颅脑枪弹伤后脑实质致伤区超声显像研究	吴晓波,邓旦,常明,等(1258)
噪声对飞行人员健康的影响	程浩,李宏,徐怡萍(1261)
综述	
微小 RNA 与胃癌关系的研究进展	张文辉,吴本俨(1264)
自噬研究新进展	韩笑,李丹,林成仁,等(1267)
临床经验	
自体细胞因子诱导的杀伤细胞联合 IL-2 治疗老年人血液系统恶性肿瘤的临床经验探讨	卢学春,杨波,朱宏丽,等(1270)
短篇报道	
支架置入术治疗大动脉炎所致单纯肺动脉狭窄	李德,李刚,陈劲松,等(1273)
射频消融治疗家族阵发性室上性心动过速的临床分析	肖春晖,张邢伟,朱文青,等(1274)
重建钢板内固定治疗骨盆后环骨折的解剖学研究	陈红卫,杨新东,潘俊,等(1275)
以心源性休克和低血糖反应为首发症状的甲状腺危象 1 例诊疗分析	张子泰,王林辉(1276)
读者·作者·编者	
本刊外文书写正斜体的要求	(1169)
本刊对来稿中统计学符号书写要求	(1182)
书讯	(1214、1218、1244、1260、1263、1269)

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 熊晓然

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

2010 年 第 35 卷 第 10 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,mjepla@pmmp.com.cn 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
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

October 2010 Volume 35 Number 10 Monthly

CONTENTS

Recent progress in obstetrics and gynecology	LI Ya-li(1170)
Progress and prospect of research work on plague	ZHOU Dong-sheng, YANG Rui-fu(1176)
Early diagnosis and clinical treatment for severe acute mountain sickness with multiple organ dysfunction syndrome	ZHOU Qi-quan, ZHANG Shi-fan(1183)
Effects of allogeneic bone marrow mesenchymal stem cells infusion on hematopoiesis reconstitution in mice with severe irradiation-induced injuries	ZHENG Xiao-li, GAO Lei, SONG Ning-xia, et al(1187)
Effects of chronic renal failure serum on activation of ubiquitin-proteasome pathway of rabbit arterial endothelial cells cultured <i>in vitro</i>	ZHANG Yao-quan, YUAN Fa-huan, FENG Bing, et al(1192)
Healing of critical size segmental long bone defects by CPC/DBM/rhBMP-2 composites with optimal formula in rabbits: a long-term observation	REN Min, REN Yu, ZHEN Ping, et al(1196)
Application of pyrosequencing in detection of HBV resistance to adefovir dipivoxil	ZHENG Jin-mei, ZHAO Long-feng, YANG Song, et al(1199)
Analyses of HCV genotypes and NS3 protease-encoding region of 150 patients with chronic hepatitis C	LI Xiao-han, WANG Lin, YE Hai-yan, et al(1201)
Effect of reduced glutathione on the expression of ubiquitin-protein conjugates in hippocampal neurons of rats with cerebral ischemia	CHEN Yuan-shou, LIU Hua-qing, PAN Gui-shu, et al(1205)
Multiple PCR for detecting the deletion of DMD gene exon in patients with Duchenne/Becker muscular dystrophy	ZHENG Shi-zhen, HU Hua, LI Jin, et al(1208)
Experimental studies on the proliferation changes of hepatic portal bile duct epithelium cells after arterio-portal shunt	GUO Shao-hua, CHEN Yong-liang, LI Chong-hui, et al(1212)
Construction and expression of a novel RGD modified adenovirus vector carrying the human tumstatin and eGFP genes	QI Zong-li, WANG Dong-yang, BIAN Ye, et al(1215)
Construction, expression and purification of a prokaryotic expression vector for sterol carrier protein 2	HU Shui-wang, SUN Ming-jing, XIA Gao-xiao, et al(1219)
An investigation of polymorphism of interleukin-12B gene +1188(A/C) in patients with chronic hepatitis B virus infection	YE Song-dao, ZHANG Yang, CAI Zhen-zhai(1222)
Experimental study on antifungal activity of three polyamide textiles against <i>Trichophyton rubrum</i> and <i>Trichophyton mentagrophytes</i>	HUI Rang-song, YANG Xue-qin, WAN Zhe(1226)
Telomerase reverse transcriptase gene mediated immortalization of human bone marrow stromal cells	TENG Yong, HU Yun-yu, WANG Han-guo, et al(1230)
Role of NR2A receptor of anterior cingulate cortex in the thermal hyperalgesia of sleep deprivation rats	WEI Lei, GAO Jun, WU Wen-bin, et al(1235)

- Spontaneous pregnancy in a patient with recurrent lymphocytic hypophysitis successfully treated with glucocorticoids plus azathioprine** LV Zhao-hui, YANG Guo-qing, JIN Nan, *et al*(1238)
- Effects of esmolol on stress reaction in patients undergoing gynecological laparoscopic operation** WU Hong-fei, JIA Dong-lin(1242)
- Evaluation of clinical efficacy and safety of first-line bosentan therapy for idiopathic pulmonary hypertension** WANG Yong, PAN Lei, SHI Zhi-hua, *et al*(1245)
- Permanent pacemaker implantation after cardiac surgery: analysis of 64 cases** TANG Yang-feng, XU Ji-bin, LI Li, *et al*(1248)
- Hypertonic solutions: are there more indications than treatment of haemorrhagic shock?** Raphael Bender, Lorenz Lampl, Erhard Grunwald(1250)
- Establishment and application of real-time fluorescent quantitative PCR assay for detecting 15 species of respiratory pathogens** FANG Jian, WANG Jing-yu, SONG Hai-yan, *et al*(1254)
- Ultrasonographic features of brain after gunshot injury of brain in dog** WU Xiao-bo, DENG Dan, CHANG Ming, *et al*(1258)
- Effects of noise on pilots health** CHENG Hao, LI Hong, XU Yi-ping(1261)

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. 35, No. 10, 2010

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: mjcpla@pmmp.com.cn

<http://www.jfjyxzz.org.cn>

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
