

# 临床和实验医学杂志

LINCHUANG HE SHIYAN YIXUE ZAZHI

半月刊 2002 年创刊 第 13 卷 第 3 期 (总第 163 期) 2014 年 2 月 10 日出版

主 管 北京市卫生局  
主 办 首都医科大学附属北京友谊医院  
编辑出版 《临床和实验医学杂志》编辑部  
地 址 北京市西城区永安路 95 号  
电 话 (010)63139243

主 编 刘 建  
编辑部主任 马 兰  
通讯地址 北京市 100176-25 信箱  
邮 编 100176  
投稿信箱 LCHYX111@163.com  
学 术 部 (010)51260831  
广 告 部 (010)51260832

中国标准连续出版物号

ISSN 1671-4695 CN 11-4749/R

邮 局 订 阅 全国各地邮局(所)

邮 发 刊 号 80-494

国 外 发 行 中国国际图书贸易总公司  
代号:M1987

邮 购 本刊发行部

每 期 定 价 人民币 10 元

出 版 日 期 2014 年 2 月 10 日

印 刷 河北省廊坊市恒泰印务有限公司

广告许可证 京宣工商广字第 0038 号

本刊声明

本刊刊出的所有文章不代表本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题, 请向本刊编辑部调换

**GotoRead.com** 浏览网

<http://lchsy.gotoread.com>

本刊网上订阅合作平台 35 种银行卡网上支付

万方数据

## 目 次

### 论 著

- 大蒜素对大鼠肝星状细胞增殖的影响 ..... 刘金玲 郑勇 刘清华 161  
NGAL 在大鼠肾脏缺血再灌注损伤不同时段中的表达及意义  
..... 张燕 许清玉 刘向东 等 165  
转化生长因子  $\beta 1$  作用下绒毛膜癌  
JEG-3 细胞 c-myc mRNA 表达 ..... 毛晓丹 谭宇思 李玉红 等 168  
生长分化因子-15 基因多态位点 +157A/T  
与不稳定型心绞痛的相关性研究 ..... 赵明亮 郭靖涛 周江 等 171  
螺内酯对 2 型糖尿病大鼠血脂及凝血四项的影响 ..... 李秀成 韩刚 174  
HER-2 在新疆地区前列腺增生、前列腺癌病变中的表达及意义  
..... 梁高照 汪清 倪泽称 等 177  
可扩张通道下单侧椎弓根内固定融合  
治疗腰椎间盘突出症的临床疗效研究 ..... 周建华 张昊 管新民 等 180  
小剂量胰岛素对 2 型糖尿病酮症患者血浆 Vaspin 水平的影响  
..... 吕翔 赵华头 182  
胃癌患者及其化疗后胃蛋白酶原与胃泌素变化的临床意义  
..... 马颖杰 曹邦伟 李琴 等 186  
高强度聚焦超声联合吉西他滨治疗晚期胰腺癌预后的前瞻性研究  
..... 侯克柱 龚华 汪云霞 189  
经皮椎体成形术治疗慢性骨质疏松性椎体压缩性骨折的疗效分析  
..... 申练兵 谭俊铭 邢顺民 等 193  
颅脑交通伤的临床特点及手术治疗分析 ..... 张清平 陈建良 董广宇 等 195  
不同手术方式治疗继发性甲状旁腺  
功能亢进对肾性贫血的疗效观察 ..... 张树军 王长友 杨树兴 等 197  
小剂量氯胺酮对腹腔镜胆囊切除术后疼痛的影响  
..... 金小平 李彦平 王强 201  
氟比洛芬酯超前镇痛对骨科手术术后镇痛临床效果分析 ..... 刘玉文 203  
玻璃纤维桩核和铸造金属桩核在残根残冠保存修复中的临床对比研究  
..... 吴国麟 206  
局部晚期宫颈癌患者新辅助化疗疗效观察 ..... 李琳 周敏 成莉 等 208  
子宫动脉介入栓塞与 PICC 静脉用药新辅助  
化疗治疗局部进展期宫颈癌的临床效果对比研究 ..... 佟锐 王纯雁 210  
绝经后妇女良恶性盆腔包块超声诊断价值的 ROC 曲线研究  
..... 吴媛媛 王玲 张超学 等 213  
血清学指标及自身抗体检测诊断子宫内膜异位症的价值研究 ..... 王宋辉 216  
超声萤火虫联合弹性成像技术对乳腺肿瘤良恶性倾向的判断价值  
..... 杨舟 张鹏 218  
X 线胃精细钡气造影对胃癌的诊断价值 ..... 黄九峰 221  
玫瑰花结法与流式细胞术在 T 细胞亚群检测的应用比较 ... 杨庚 李军民 224

## 临床研究

重组人促红素联合左卡尼汀治疗肾性贫血的疗效观察 .....	李晓刚 马晓辉 张志娟	226
轮状病毒肠炎患儿异型淋巴细胞和免疫球蛋白的检测及分析 .....	陆作洁 农少云 黄翠波	228
颞浅动脉一大脑中动脉搭桥术治疗大脑中动脉狭窄或闭塞致脑缺血临床疗效观察 .....	梁恩 李萌 张鸿琪等	230
换血治疗重度新生儿高胆红素血症疗效分析 .....	林文翰 梁英福 陆少珍等	231
胃神经鞘瘤 7 例 CT 表现与病理分析 .....	唐广山 胡丽丽 马林等	233
C 反应蛋白和白细胞计数在足月胎膜早破感染监测中的作用 .....	肖玉会 杨学军 李淑娟等	236
肱骨外科颈骨折手术方法临床研究 .....	钟志勇	238

## 综述

整合素 $\alpha 5 \beta 1$ 及 CD44V3 与胃癌关系的研究进展 .....	张杰 江小华 齐洁敏等	240
维持性血液透析患者的超昼夜节律特点 .....	马遥 张东亮	242

## 医学教育

医学生临床实践技能标准化培养的效果评价 .....	郑志红 潘丽恩 刘力戈	244
"1+3" 教学模式在妇产科实践教学中的探索 .....	杨娟 杨绍田 张艳慧等	245
以《庖丁解牛》之法试行医学教学回归唯物与辩证 .....	冯跃 李巍 吕富靖等	247

## 《临床和实验医学杂志》稿约

《临床和实验医学杂志》是由北京市卫生局主管、首都医科大学附属北京友谊医院主办的国内外公开发行的全国性医学期刊。被中文生物医学期刊文献数据库—CMCC、中文科技期刊数据库、中国数字化期刊群、中国知网—CNKI 收录,并被科技部中国科学技术信息研究所收录为"中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)"。本刊为半月刊,全年 24 期,逢每月 10 日和 20 日出版,大 16 开本,国内统一刊号:CN11-4749/R,国际刊号:ISSN1671-4695,国内邮发代号:80-494,国外发行:M1987,定价 10 元(人民币)/册。

《临床和实验医学杂志》以从事医务临床、医药科研工作者为读者对象,以报道医学领域各专业的临床科研成果和诊疗经验为主要内容,突出科学性、创新性和实用性,紧跟国际医学发展趋势,适时追踪医学热点,内容新颖,及时反映医学领域基础、临床、科研工作的重大进展,积极促进医学领域的学术交流和学术发展。

《临床和实验医学杂志》主要栏目有:论著、临床研究、综述、病例报告、医学教育等。

### 来稿要求

- 文稿** 文稿应具有科学性、实用性,论点明确,资料可靠,数据准确,层次清楚,文字精练,用字规范。论著文章 5000 字左右,综述 5000 字左右,临床研究等一般论文不少于 3000 字。稿件请以 WORD 版,附件形式发至本刊电子信箱。
- 作者** 作者姓名在标题下依次排列;单位按照所在省市县、单位全称、具体科室、邮政编码的顺序列于标题下方。来稿请注明负责与编辑部联系的通讯作者的姓名及其详细通讯地址、电话、传真和 E-mail。
- 摘要** 论著性文章需附中、英文摘要,均为 500 字(词)以内为宜。摘要按照结构式书写,必须包括目的、方法、结果(列出主要数据)、结论 4 部分,同时附英文文题、工作单位、科室及用汉语拼音书写的作者姓名。
- 关键词** 所有文章均需标引至少 3 个关键词。论著中需附英文关键词。
- 基金课题** 论文所涉及的课题如取得国家或部、省级以上基金或攻关项目,应脚注于标题页左下方,如"基金项目:基金资助(编号)",并附基金证书及复印件。
- 参考文献** 来稿均应参考有关文献,论著需 12 条以上近期参考文献;综述需 20 条以上近期参考文献。参考文献应引自正式出版物(不含内部资料、文件、使用说明书等),在稿件的正文中依其出现的先后顺序用阿拉伯数字加方括号在段末上角标出,按引用的先后顺序列于文末。文后参考文献按照规范书写。
- 著作权相关事项** 稿件署名作者应为合法著作权人,文责自负,作者排序以原稿为准。来稿在签署论文"投稿介绍信及授权书"时须注明单位对稿件的审评意见以及无一稿两投、不涉及保密、署名无争议等项。根据《著作权法》,结合本刊具体情况,编辑部可作修辞等文字修改、删节,凡涉及原意的重大修改,则请作者考虑,发回修改稿务请注明稿件编号。

通讯地址:北京市 100176-25 信箱

邮政编码:100176

电话/传真:010-51260831 51260832

投稿信箱:LCHYX111@163.com

《临床和实验医学杂志》编辑部

# JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE

Semimonthly Established in 2002 Vol. 13 No. 3 ( Total No. 163 ) Feb. 10, 2014

## Responsible Institution

Beijing Public Health Bureau

## Sponsor

Beijing Friendship Hospital affiliate of Capital University of Medical Science

## Editing and Publishing

Editorial Department of Journal of Clinical and Experimental Medicine

## Address

95 Yongan Road, Beijing, 100050, China

Tel :0086 - 10 - 63139243

## Editing - in - Chief

LIU Jian

## Editorial Manager

MA Lan

## Address

P. O. Box 100176 - 25, Beijing China

Postcode:100176

E - mail:LCHYX111@163.COM

## Academic Department

( 010 )51260831

## Advertisement Department

( 010 )51260832

## CSSN

ISSN 1671 - 4695 CN 11 - 4749/R

## Domestic Distributor

China local Post office

Code No. 80 - 494

## Overseas Distributor

China Interational Book Trading Corporation

Code No. M1987

## Mail Order

Delivery Department Of My Journal

## Price

¥ 10 for each issue; ¥ 240 for a year

## Publ Cation Date

February 10, 2014

## Printing

Hengtai Printing House, Langfang

## Adv. License

NO. 0038 Adv. Industrial and commercial; Xuanwu, Beijing

## Statement

All articles published represent the opininons of the authors, do not reflect the official policy of the Editorial Board, unless this is clearly specified

万方数据

## CONTENTS IN BRIEF

- Allicin rat hepatic stellate cell proliferation, apoptosis and cell cycle affect**  
..... LIU Jin - ling, ZHENG Yong, LIU Qing - hua 161
- The expression levels of the serum NGAL in the kidney after ischemia - reperfusion injury in rats** ... ZHANG Yan, XU Qing - yu, LIU Xiang - dong, et al 165
- Effect of transforming growth factor $\beta$ 1 on c - myc mRNA expression in JEG - 3 choriocarcinoma cell** ..... MAO Xiao - dan, TAN Yu - si, LI Yu - hong, et al 168
- A study of correlation between growth differentiation factor - 15 gene polymorphism loci +157A/T and unstable angina pectoris**  
..... ZHAO Ming - liang, GUO Jing - tao, ZHOU Jiang, et al 171
- Effect of spironolactone on serum and coagulation in type 2 diabetic mellitus rats** ..... LI Xiu - cheng, HAN Gang 174
- HER - 2 in the xinjiang region expression and significance of prostatic hyperplasia and prostate cancer**  
..... LIANG Gao - zhao, WANG Qing, NI Ze - cheng, et al 177
- Study on clinical efficacy of unilateral pedicle screw fixation and fusion assisted by Quadrant system in treatment of lumbar disc herniation**  
..... ZHOU Jian - hua, ZHANG Hao, JIAN Xin - min, et al 180
- Effects of low - dose insulin on plasma vaspilin levels in patients with type 2 diabetic ketosis** ..... LV Xiang, ZHAO Hua - tou 182
- Significance of the serum pepsinogen and gastrin in gastric cancer patients after the chemotherapy** ... MA Ying - Jie, CAO Bang - wei, LI Qin, et al 186
- A prospective study of prognosis in HIFU therapy combined with gemcitabine in advanced pancreatic cancer** ..... HOU Ke - zhu, GONG Hua, WANG Yun - xia 189
- Percutaneous vertebroplasty for the treatment of chronic osteoporotic vertebral compression fractures**  
..... SHEN Lian - bing, TAN Jun - ming, XING Shun - min, et al 193
- Surgery treatment analysis and clinical characteristics of 5427 craniocerebral traffic injury**  
..... ZHANG Qing - ping, CHEN Jian - liang, DONG Guang - yu, et al 195
- Observation on different surgical methods for secondary hyperparathyroidism on renal anemia**  
..... ZHANG Shu - jun, WANG Chang - you, YANG Shu - xing, et al 197
- The analgesic effect of a small dose of ketamine on patients after laparoscopic cholecystectomy** ..... JIN Xiao - ping, LI Yan - ping, WANG Qiang 201
- Effect of preemptive anaogestic of flurbiprofen axetil on postoperative pain relief after orthopedic surgery** ..... LIU Yu - wen 203
- A comparative study on glass fiber post - and - core and cast metal post - and - core preserved in residual root and crown repair** ..... WU Guo - lin 206
- Observation on patients with advanced local cervical cancer treated with neo - adjuvant chemotherapy** ..... LI Lin, ZHOU Min, CHENG Li, et al 208