

# 临床和实验医学杂志

LINCHUANG HE SHIYAN YIXUE ZAZHI

半月刊 2002 年创刊 第 16 卷 第 18 期 (总第 250 期) 2017 年 9 月 20 日出版

主 管 北京市卫生和计划生育委员会  
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

主 编 刘 建  
编辑部主任 杨吉刚  
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 2017 年 9 月 20 日

印 刷 河北省廊坊市恒泰印务有限公司

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>

本刊网上订阅读合作平台 35 种银行卡网上支付

万方数据

## 目 次

### 论 著

- 糖基化低密度脂蛋白诱导的大鼠视网膜微血管内皮细胞凋亡  
以及根皮苷保护作用的研究 ..... 张世阳 徐修才 焦莉莉等 1769
- 生物钟基因 *Per1* 和细胞周期基因 *p53*、*Cyclin D1*、*B1*、*CDK* 在金黄地鼠  
口腔颊黏膜癌变不同阶段昼夜节律表达变化及与癌变发生的相关性分析  
..... 全知恻 陈盈哲 汪大林 1772
- 大蒜素对小细胞肺癌 A549 细胞增殖、迁移能力及凋亡的影响  
..... 于亦鸣 钟斌诚 何茜等 1776
- MicroRNA - 9 对口腔鳞状细胞癌细胞增殖和凋亡的影响  
..... 郝博 高小玲 贺红 1779
- 肾病综合征 1 077 例肾脏活检病理分析 ..... 刘旭 张启东 姜群等 1783
- IKK $\epsilon$  通过调控异常的 MAPK/MEK/ERK 信号转导通路  
参与急性主动脉夹层形成的机制研究 ..... 周保国 王兆东 刘世云等 1786
- 小鼠牙移植术后牙周组织损伤修复中人脐带间充质干细胞应用的效果观察  
..... 杨隆震 成美好 叶怀玉等 1790
- 血尿酸与冠状动脉粥样硬化性心脏病的关系 ... 王萍 唐莉莉 陈晖等 1794
- 胃癌组织中 HMGB1 和 VEGF - D 的表达及其相关性研究  
..... 刘杰 季志刚 毕崇尧等 1796
- 雷珠单抗玻璃体腔注射联合激光与单纯激光治疗  
糖尿病视网膜病变在视力恢复中的效果比较 ..... 陈圣文 吴子东 李刚 1800
- 食管鳞癌组织中表皮生长因子受体表达及基因扩增的临床意义  
..... 胥凯凯 樊佳奇 田锋等 1803
- 检测支气管肺泡灌洗液中肿瘤标记物水平对原发性肺癌诊断的意义  
..... 刘国田 王瑞芹 崔蓉等 1807
- 乳腺浸润性导管癌中表皮生长因子受体的表达及临床意义  
..... 吴池华 李一 杨麟翰等 1810
- 麦默通乳腺微创旋切术与传统手术治疗乳腺良性肿块临床效果的对比观察  
..... 薛文雄 董志毅 王宏 1813
- 子宫内腺癌患者临床病理资料特点与淋巴结转移的相关性分析  
..... 梁朵献 邱华娟 纪燕琴 1816
- 摩拉过敏原检测与治疗在婴幼儿喘息性疾病中的临床应用研究  
..... 谭杰 覃敏 杨晓祥等 1818
- Hes1 调控牙髓干细胞增殖及对成牙本质分化相关蛋白表达的影响  
..... 张义旋 王磊 1822
- 急性 ST 段抬高性心肌梗死患者冠脉介入术中  
选择性血栓抽吸对预后影响的研究 ..... 马国栋 赵慧强 李虹伟等 1825
- 骨代谢标志物 TRACP - 5b 与 CTX - II 在  
进展型股骨头坏死患者中的表达及意义 ... 赵程锦 冯阳阳 周煜虎等 1829
- 经皮椎体成形术治疗骨质疏松性椎体压缩性骨折手术时机  
与术后疼痛缓解关系的回顾性研究 ..... 闫江涛 闫长红 赵松海等 1832

冠状动脉痉挛患者自主神经功能及其相关基因多态性的临床研究 .....	龚芳 刘健飞 1835
醒脑静注射液联合微创穿刺引流术治疗对中等量高血压性基底节区脑出血患者脑水肿及血清 AQP4 的影响 .....	聂晓枫 杨军 吕智龙 1838
血清硒水平对老年慢性阻塞性肺疾病患者临床诊断价值及其与 PI3K/AKT/mTOR 通路蛋白水平的关系分析 .....	张明华 税明明 姚俊等 1841
妊娠期糖尿病并发子痫前期患者血清 Lipocalin-2、sFlt-1、PlGF 水平及临床意义 .....	张燕 林曼 王秀妹 1844
对比术后应用促性腺激素释放激素和孕三烯酮治疗子宫内异位症患者的临床效果和安全性 .....	丁鹏 王莎莎 周永峰等 1847
血清 ALT 对代谢综合征发病影响的分析 .....	堵一乔 钮静 杨振华 1850
抗 HLA 抗体对肾移植患者移植肾功能的影响研究 .....	徐秀红 贾保祥 苏建荣等 1852
腹腔引流导管用于胸腔闭式引流治疗胸腔积液的临床疗效分析 .....	姚菲菲 姜剑松 陈晨 1855
SNCG、BMP-2、MMP-9 在口腔颌面部鳞癌中的表达情况及相关性 .....	刘鹏鹏 李森森 朱彬 1857
巩膜瓣下双池效应式小梁切除术联合可调整缝线治疗原发性闭角型青光眼的临床疗效和安全性 .....	李依焯 杨阳 薛国民 1860
改良平卧截石位与俯卧位下经皮肾镜取石术治疗肾结石疗效及预后比较 .....	金毅 胡忠良 吕丽飞等 1863
腹腔镜辅助 Dixon 手术治疗高龄患者低位直肠癌的临床应用价值 .....	蒋光富 陈尚武 姜明 1866
超声引导腹横肌平面阻滞在妇科腹腔镜手术后镇痛中的应用 .....	李玲 贺淑君 王雷等 1869

## 综述

内镜技术在腮腺肿瘤手术治疗中的应用进展 .....	周源 常世民 1871
---------------------------	-------------

## 《临床和实验医学杂志》稿约

《临床和实验医学杂志》是由北京市卫生和计划生育委员会主管、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。摘要按照结构化书写,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,应标注于标题页左下方,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

投稿邮箱:LCHYX111@163.com

# JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE

Semimonthly Established in 2002 Vol. 16 No. 18 (Total No. 250) Sep. 20, 2017

## Responsible Institution

Beijing Municipal Commission of Health and Family Planning

## 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

## Editing – in – Chief

LIU Jian

## Editorial Manager

YANG Ji – gang

## 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

September 20, 2017

## Printing

Hengtai Printing House, Langfang

## Statement

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

## CONTENTS IN BRIEF

- Benifical effects of phlorizin on the apoptosis of retinal microvascular endothelial cells induced by glycated low density lipoproteins in rats**  
..... ZHANG Shi – yang, XU Xiu – cai, JIAO Li – li, et al 1769
- A comparative study on the variation in expression levels of Perl and cell cycle gene p53, Cyclin D1, B1, CDK of Circadian gene in different stages of oral mucosa carcinogenesis and its correlation with carcinogenesis**  
..... QUAN Zhi – zen, CHEN Ying – zhe, WANG Da – lin 1772
- Effects of allicin on proliferation, migration and apoptosis of lung cancer A549 cells** ..... YU Yi – ming, ZHONG Bin – cheng, HE Qian, et al 1776
- MicroRNA – 9 Inhibits cell proliferation and promotes cell apoptosis by targeting HMGA2 in oral squamous cell carcinoma**  
..... HAO Bo, GAO Xiao – ling, HE Hong 1779
- Analysis of renal pathological features of biopsies in 1077 patients with nephrotic syndrome** ..... LIU Xu, ZHANG Qi – dong, JIANG Qun, et al 1783
- The involvement of abnormal MAPK/MEK/ERK signaling pathway in the pathogenesis of acute aortic dissection and the regulation of IKK $\epsilon$**   
..... ZHOU Bao – guo, WANG Zhao – dong, LIU Shi – yun, et al 1786
- The effect observation of human umbilical cord mesenchymal stem cells applications in the dental periodontal tissue repairment in mice after transplantation**  
..... YANG Long – zhen, CHENG Mei – hao, YE Huai – yu, et al 1790
- The relationship between uric acid and coronary artery disease**  
..... WANG Ping, TANG Li – li, CHEN Hui, et al 1794
- Expression and correlation of HMGB1 and VEGF – D in gastric carcinoma tissue**  
..... LIU Jie, JI Zhi – gang, BI Chong – yao, et al 1796
- Comparison of Ranibizumab intravitreal injection and laser treatment of diabetic retinopathy in reply to the effect of visual acuity**  
..... CHEN Sheng – wen, WU Zi – dong, LI Gang 1800
- Study on the clinical significance of overexpression of EGFR and amplification of gene in esophageal squamous cell carcinoma**  
..... XU Kai – kai, FAN Jia – qi, TIAN Feng, et al 1803
- Study on the significance of tumor markers in bronchoalveolar lavage fluid for diagnosis of primary lung cancer**  
..... LIU Guo – tian, WANG Rui – qin, CUI Rong, et al 1807
- The expression of epidermal growth factor receptor in breast infiltrating ductal carcinoma and its clinical significance**  
..... WU Chi – hua, LI Yi, YANG Lin – han, et al 1810
- Comparative study of mammotome minimally invasive breast clinical effect of surgery and traditional surgery in the treatment of benign breast tumors**  
..... XUE Wen – xiong, DONG Zhi – yi, WANG Hong 1813