

JCEM  
JCEM  
JCEM

中国科技论文统计源期刊 (中国科技核心期刊)

中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊

中文科技期刊数据库收录期刊

中国生物医学期刊引文数据库收录期刊

ISSN 1671-4695

CN 11-4749/R



QK1817958

# 临床和实验医学杂志

LINCHUANG HE SHIYAN YIXUE ZAZHI

2018年4月 第17卷 第7期

JOURNAL OF  
CLINICAL AND  
EXPERIMENTAL  
MEDICINE

Volume 17 Number 7

April 2018

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

ISSN 1671-4695



9 771671 469182





# JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE

Semimonthly Established in 2002 Vol. 17 No. 7 (Total No. 263) Apr. 10, 2018

## 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

April 10, 2018

## Printing

Hengtai Printing House, Langfang

## 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

## CONTENTS IN BRIEF

- Study on the role and mechanism of OX40 in acute liver failure induced by D - galactosamine/lipopolysaccharide**  
..... ZHANG Chun - pan, JIN Hua, SUN Guang - yong, et al 673
- The study of external using chemokine - like factor 1 antagonism peptides C19 on mouse with atopic dermatitis**  
..... SHI Hui - juan, LI Jia, REN Ya - hui, et al 677
- Effect of sRAGE on the expression of ICAM - 1 and NF -  $\kappa$ B in aortic tissues of atherosclerotic rabbits** ..... LI Xiao - li, CAO Guo - liang, SHI Hui - hua, et al 681
- The effect of the therapy of Tonifying kidney and activating blood on the inflammatory factors in joints of the osteoarthritis rats**  
..... LIU Jia - qian, LV Ren - fa, ZOU Shu, et al 685
- The protective effect of ulinastatin on lung ischemia - reperfusion injury in rats and its effect on secretory protein of Clara cells in lung tissue**  
..... WANG Zeng - fu, FANG Jian - jun, ZHANG Ning 689
- Experimental study on the therapeutic effect of hepatocyte growth factor in rats with atherosclerosis** ..... WANG Li - min, QIAO Jin, TIAN Bao - xia 692
- Effects of rapamycin on apoptosis of HL - 60 cells and expressions of Bax and Bcl - 2 in patients with human acute myeloid leukemia**  
..... ZHU Hui, ZHAO Yin - li, HOU Rui 695
- Study on the effect of insulin signaling on occurrence of macrosomia delivery by women with gestational diabetes mellitus** ... SHANG Min, DONG Xu 699
- Influence of Mfn - 2 silence on hepatoma cell invasion and PTPNM3 expression**  
..... TANG Tao, TAO Xu - xiong, BAO Xing, et al 703
- Effect of sevoflurane on the metastasis of lung cancer cells induced by cisplatin with regulating NF -  $\kappa$ B signaling pathway**  
..... WANG Tian - yao, SUN Yan, XU Yang, et al 707
- Changes of the expression of PTTG1 gene in the prostate cancer and its correlation with the proliferation and invasive genes**  
..... ZHAO Ming - jun, WANG Ying, LI Wei - wei 710
- Expression and clinical significance of miR - 21 and NF - kappa B in prostate cancer** ..... ZHANG Peng, LIU Xiao - de, HU Ji - sheng, et al 714
- The relationship between the expression of CD14 mRNA, TLR4 mRNA and Parkinson syndrome** ..... GUO Wei, DU Hui - shan, TAN Xiao - mu 717
- Study on the expression of TAP and CEA in patients with malignant tumor and their correlation with the efficacy of chemotherapy** ... ZHENG Shuang, JIN Yi, SHI Ying 719
- Study on the significance of diagnostic LEEP in follow - up of persistent HPV16 infection in patients with LSIL**  
..... SUN Li - yan, TAO Ping - ping, YANG Bin - lie, et al 722
- Study on the correlation between cervical cancer and gene polymorphism of human papillomavirus E6 and E7** ..... SU Hua, CHEN Chen, MA Xian, et al 725

# 临床和实验医学杂志

LINCHUANG HE SHIYAN YIXUE ZAZHI

半月刊 2002年创刊 第17卷 第7期(总第263期) 2018年4月10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  
投稿邮箱 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 2018年4月10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

**GetoRead.com 浏览网**

<http://lchay.getoread.com>

本刊网上订阅合作平台 35种银行卡网上支付

## 目次

### 论著

- OX40在D-半乳糖胺/脂多糖诱导的急性肝衰竭中的作用及机制研究  
..... 张春盼 金华 孙广永等 673
- 局部外用CKLF1拮抗肽C19在小鼠特异性皮炎的治疗作用  
..... 石慧娟 李嘉 任亚惠等 677
- sRAGE对动脉粥样硬化家兔主动脉组织ICAM-1及NF- $\kappa$ B表达的影响  
..... 李晓丽 曹国良 施惠华等 681
- “补肾活血”法对骨性关节炎大鼠关节液中炎症因子的影响  
..... 刘加钱 吕仁发 邹澍等 685
- 乌司他丁对大鼠肺缺血再灌注损伤的保护作用及对  
肺组织Clara细胞分泌蛋白的影响 ..... 王增福 房建军 张宁 689
- 肝细胞生长因子治疗冠状动脉粥样硬化大鼠的实验研究  
..... 王励敏 谯进 田宝霞 692
- 雷帕霉素对人急性髓系白血病HL-60细胞凋亡及Bax、Bcl-2表达的影响  
..... 朱晖 赵银利 侯蕊 695
- 胰岛素信号通路在妊娠期糖尿病患者分娩巨大儿中的作用 ... 商敏 董旭 699
- Mfn-2沉默对肝癌细胞侵袭及PITPNM3表达的影响  
..... 唐滔 陶绪雄 鲍兴等 703
- 七氟醚通过调控NF- $\kappa$ B信号通路对顺铂诱导的肺癌细胞转移能力的研究  
..... 王天瑶 孙岩 徐杨等 707
- 前列腺癌组织内PTTG1基因表达量的变化及其与增殖、侵袭基因的相关性研究  
..... 赵明君 王莹 李巍伟 710
- miR-21和NF- $\kappa$ B在前列腺癌中的表达及临床意义  
..... 张鹏 刘孝德 胡冀生等 714
- CD14 mRNA和TLR4 mRNA表达与帕金森综合征的关系  
..... 郭薇 社会山 谈晓牧 717
- 肿瘤异常蛋白和癌胚抗原在恶性肿瘤患者中的表达及其与化疗疗效的相关性  
..... 郑爽 金毅 史英 719
- 诊断性LEEP术在HPV16持续感染合并LSIL患者随访中的价值  
..... 孙丽艳 陶萍萍 杨宾烈等 722
- 宫颈癌与人乳头瘤病毒16 E6、E7基因多态性相关性  
..... 苏华 陈琛 马先等 725
- 直立后血压变化对盐酸米多君治疗儿童体位性心动过速综合征  
远期疗效的预测价值 ..... 郑娜 张印军 孙大庆 728
- 华蟾素注射液联合氨酚羟考酮治疗中重度癌性内脏痛的疗效观察  
..... 温洋 白东玉 吴彦岭等 731
- 胸腰椎压缩性骨折老年患者肺部感染对TLR7/IL-23/IL-17信号通路的影响  
..... 冉庆林 林浩 李东等 733

哌唑嗪治疗对血液透析期间肾性高血压患者神经体液指标的影响 .....	项海明 李翠霞 廖佳 737
PTTG、VEGF-C 的表达以及表皮生长因子受体基因突变与非小细胞肺癌临床病理特征和预后之间的关系 .....	顾磊 文斐 肖婕 739
E-cadherin 和 vimentin 蛋白在非小细胞肺癌中的表达及与临床病理特征的相关性研究 .....	彭微波 韩林 李幸子 743
胃癌组织中 RBMS3 及 SFRP1 的表达水平与临床参数的关系及之间的相关性研究 .....	左东明 何淑兵 张文山等 746
FBXW7 及 c-Myc 蛋白在人胃癌组织中的表达及其与胃癌临床病理特征的相关性分析 .....	张伟 马晓龙 艾建中 751
曲美他嗪联合硝酸异山梨酯对冠心病心绞痛患者 ET 和 cEMPs 水平的影响 .....	朱宏旭 宋丽萍 刘庚等 754
负荷剂量替格瑞洛对急性心肌梗死患者介入治疗后冠脉血流、炎症反应及心肌酶谱的影响 .....	白娟 闫卫军 757
甲状腺自身抗体与脑梗死合并脑动脉狭窄患者短期转归的关系 .....	许莉 李慧英 张嵘 761
骨桥蛋白在宫颈癌中的表达及其对化疗效果的影响 .....	贾利平 周小飞 王发辉等 763
经皮肾穿刺联合膀胱软镜在输尿管回肠膀胱吻合口狭窄中的临床应用 .....	王磊 王文营 李钧 766
相位电影磁共振技术定量测量小儿不同年龄段中脑导水管区脑脊液流动参数 .....	彭虹 闵朋 任伟伟等 769
胃癌患者外周血 Cytel 循环肿瘤细胞检测及临床意义 .....	张力 赵棉 贺帅 772
流式细胞术检测初治活动性肺结核患者血清 T 淋巴细胞亚群计数分析 .....	井楠 刘海峰 刘伟 774
异基因造血干细胞移植治疗继发性噬血细胞综合征后 ABO 血型转变时间的探讨及文献复习 .....	苏瑞蕊 付丽 董鹏 777
盐酸羟考酮与舒芬太尼对人工全髋关节置换手术患者术后早期恢复质量的影响 .....	谭杰 周永伟 盛凤莲等 780
脊柱侧弯产妇剖宫产全麻术中呼吸参数调控的临床研究 .....	刘昭华 李欣徐 李彦平 783

## 《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

- 1 **文稿** 文稿应具科学性、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。
- 2 **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。
- 3 **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。
- 4 **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。
- 5 **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。
- 6 **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。
- 7 **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. 17 No. 7 (Total No. 263) Apr. 10, 2018

## 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

April 10, 2018

## 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

- Study on the role and mechanism of OX40 in acute liver failure induced by D - galactosamine/lipopolysaccharide**  
..... ZHANG Chun - pan, JIN Hua, SUN Guang - yong, et al 673
- The study of external using chemokine - like factor 1 antagonism peptides C19 on mouse with atopic dermatitis**  
..... SHI Hui - juan, LI Jia, REN Ya - hui, et al 677
- Effect of sRAGE on the expression of ICAM - 1 and NF -  $\kappa$ B in aortic tissues of atherosclerotic rabbits** ..... LI Xiao - li, CAO Guo - liang, SHI Hui - hua, et al 681
- The effect of the therapy of Tonifying kidney and activating blood on the inflammatory factors in joints of the osteoarthritis rats**  
..... LIU Jia - qian, LV Ren - fa, ZOU Shu, et al 685
- The protective effect of ulinastatin on lung ischemia - reperfusion injury in rats and its effect on secretory protein of Clara cells in lung tissue**  
..... WANG Zeng - fu, FANG Jian - jun, ZHANG Ning 689
- Experimental study on the therapeutic effect of hepatocyte growth factor in rats with atherosclerosis** ..... WANG Li - min, QIAO Jin, TIAN Bao - xia 692
- Effects of rapamycin on apoptosis of HL - 60 cells and expressions of Bax and Bcl - 2 in patients with human acute myeloid leukemia**  
..... ZHU Hui, ZHAO Yin - li, HOU Rui 695
- Study on the effect of insulin signaling on occurrence of macrosomia delivery by women with gestational diabetes mellitus** ... SHANG Min, DONG Xu 699
- Influence of Mfn - 2 silence on hepatoma cell invasion and PTPNM3 expression**  
..... TANG Tao, TAO Xu - xiong, BAO Xing, et al 703
- Effect of sevoflurane on the metastasis of lung cancer cells induced by cisplatin with regulating NF -  $\kappa$ B signaling pathway**  
..... WANG Tian - yao, SUN Yan, XU Yang, et al 707
- Changes of the expression of PTTG1 gene in the prostate cancer and its correlation with the proliferation and invasive genes**  
..... ZHAO Ming - jun, WANG Ying, LI Wei - wei 710
- Expression and clinical significance of miR - 21 and NF - kappa B in prostate cancer** ..... ZHANG Peng, LIU Xiao - de, HU Ji - sheng, et al 714
- The relationship between the expression of CD14 mRNA, TLR4 mRNA and Parkinson syndrome** ..... GUO Wei, DU Hui - shan, TAN Xiao - mu 717
- Study on the expression of TAP and CEA in patients with malignant tumor and their correlation with the efficacy of chemotherapy** ... ZHENG Shuang, JIN Yi, SHI Ying 719
- Study on the significance of diagnostic LEEP in follow - up of persistent HPV16 infection in patients with LSIL**  
..... SUN Li - yan, TAO Ping - ping, YANG Bin - lie, et al 722
- Study on the correlation between cervical cancer and gene polymorphism of human papillomavirus E6 and E7** ..... SU Hua, CHEN Chen, MA Xian, et al 725