

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

临床和实验医学杂志

LINCHUANG HE SHIYAN YIXUE ZAZHI

2017年1月 第16卷 第1期

JOURNAL OF
CLINICAL AND
EXPERIMENTAL
MEDICINE

Volume 16 Number 1

January 2017

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 469175

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 1 期 (总第 233 期) 2017 年 1 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
电 话 (010)63139243

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 1 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

目 次

论著

- CD4⁺ CD25⁺ Treg 细胞对 AIED 小鼠治疗效果及免疫分子调控机制的研究 张菊红 夏明 宋峰 等 1
PRMT1 对哮喘小鼠的影响以及作用机制分析 万李萍 商艳 白冲 4
鸟司他丁通过抑制 ERK 信号通路减轻大鼠脓毒症性肺损伤 张利鹏 赵焱 刘国娟 等 8
白蛋白对重症急性胰腺炎大鼠胰蛋白酶脏器损伤的保护性研究 谢东可 张德双 李金鑫 等 11
白藜芦醇通过抑制海马 NF - κB
减轻慢性坐骨神经挤压损伤大鼠神经病理性疼痛 徐海龙 齐敦益 16
Lin28/let - 7 调控区 SNP 对妊娠期糖尿病易感性的影响与机制研究 童佩 刘云 孙丽洲 等 20
Bmi - 1 基因的过表达对人结肠癌细胞株 SW480/CD133⁺ 细胞增殖的影响 毛海波 朱国栋 刘国龙 等 23
卵巢癌中 IGF - II 、IGFBP - 3 的表达及其与临床病理特征的相关性研究 宁佩芳 高玉华 刘君 等 26
膝关节炎患者 Omentin - 1 , Apelin 和 Ghrelin
与关节液 CTX - II 表达水平相关性研究 刘金山 武首先 29
不同局灶性皮层发育不良病理分型颞叶癫痫患者临床特征比较 谷智明 32
白藜芦醇抑制骨肉瘤细胞系 MG - 63 细胞增殖和迁移及其机制研究 陈健 郑洋 34
桥本甲状腺炎患者外周血 CD4⁺ CD25⁺ Foxp3⁺
调节性 T 细胞及 IL - 10 的检测及临床意义 毕建华 郝兰香 黄飞 等 38
血清胃蛋白酶原含量在胃病中的诊断价值 李昶 40
复方紫草生肌膏对肛瘘术后创口愈合的疗效观察 夏柱斌 43
体外循环术 POCD 患者血清 GDNF 、S100β 和 Aβ 含量检测对病情评估的价值 陈怡霏 段晚霞 张官鹏 等 47
超声三维斑点技术对心肌梗死患者心功能的评价作用研究 张丹 张金芳 吴迪 等 49
COX - 2 基因多态性与服用阿司匹林治疗的大动脉
粥样硬化型脑梗死患者临床预后的相关性研究 高萍 孟亚楠 苏立凯 52
节律性视觉刺激治疗对帕金森病患者运动功能的临床疗效研究 杨军 王守安 王瑛 55
广西壮族 IgA 肾病患者的 TCRCα - 560 C/T 基因多态分布的临床分析 贺涤非 赵志权 何联义 58
彩色多普勒超声半定量评分对早期慢性乙型病毒性肝炎肝硬化的诊断价值 夏柏 徐韦 严志涵 60

高敏 C 反应蛋白和血浆 N 末端原脑钠肽对老年心力衰竭患者预后的影响	王浩宇 衣欣 胡奉环	63
全反式维甲酸与三氧化二砷联合对急性早幼粒细胞白血病的有效性评价	卫琴	65
软-硬通道结合技术穿刺介入治疗高血压脑出血临床分析	罗杰 黄明火 魏小川等	68
关节镜下应用全内和外内缝合法治疗半月板损伤的临床研究	魏刚 陈登明 文学等	71
三踝骨折术后关节脱位复位效果差对症治疗分析	喻伟 沈小辉 刘志刚	74
老年患者行腹腔镜结直肠癌切除术时罗库溴铵靶控输注的可行浓度研究	刘霄尧 铁木尔 温再和	77
血清 β -HCG 阴道超声阈值联合子宫内膜厚度诊断异位妊娠的价值	李霞 周伟伟 宗旦棣	80
神经节苷脂联合神经生长因子对小儿脑损伤患者神经行为功能及临床疗效的影响	朱骏 赵建华	82
CT 冠脉造影成像在冠心病筛选试验中的应用	韩冬 赫崇安 许立云	85
重复高频经颅磁刺激治疗抑郁的临床研究	陈葵 肖玉莲 李秀华等	88
基层医院与三级医院耐亚胺培南铜绿假单胞菌耐药表型及耐药机制研究	郝巧霞 苏建荣	91
耐甲氧西林金黄色葡萄球菌耐药性分析及 mecA 和 PVL 基因检测	裴双 苏建荣	94
ICU 院内感染不同部位病原学的演变监测	王海曼 刘景峰 段美丽	97
HE 切片褪色后行 EBER 原位杂交检测方法的探讨	滕孝静 梅雪 杨秀静等	101

综述

二甲双胍在子宫内膜癌治疗中的应用进展	商敏	103
--------------------	----	-----

《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. 16 No. 1 (Total No. 233) Jan. 10, 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

Tel :0086 - 10 - 63139243

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 International Book Trading Corporation

Code No. M1987

Mail Order

Delivery Department Of My Journal

Price

¥ 10 for each issue; ¥ 240 for a year

Publication Date

January 10, 2017

Printing

Hengtai Printing House, Langfang

Adv. License

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

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

- The treatment effect of CD4⁺ CD25⁺ Treg cells on AIED mice and the mechanism study of immune molecule ZHANG Ju - hong, XIA Ming, SONG Feng, et al 1
- Explore PRMT1 influence in asthma mice and related mechanism WAN Li - ping, SHANG Yan, BAI Chong 4
- Ulinastatin attenuates lipopolysaccharide - induced acute lung injury by inhibiting ERK signaling pathway ZHANG Li - peng, ZHAO Yan, LIU Guo - juan, et al 8
- The protective effect of albumin to trypsin related viscera damage XIE Dong - ke, ZHANG De - shuang, LI Jin - xin, et al 11
- Ressveratrol facilitates neuropathic pain attenuation in a rat model through the inhibition of hippocampus NF - κB XU Hai - long, QI Dun - yi 16
- Effect and mechanism of Lin28/let - 7 on the susceptibility of gestational diabetes mellitus in SNP control area TONG Pei, LIU Yun, SUN Li - zhou, et al 20
- Effect of overexpression of Bmi - 1 gene on proliferation of human colon cancer cell line SW480/CD133⁺ MAO Hai - bo, ZHU Guo - dong, LIU Guo - long, et al 23
- Expression of IGF - II and IGFBP - 3 in ovarian carcinoma and its correlation with clinical pathological characteristics NING Pei - fang, GAO Yu - hua, LIU Jun, et al 26
- Study on the relationship between Omentin - 1, Apelin and Ghrelin in the plasma and synovial fluid with CTX - II expression level in synovial fluid in patients with knee OA LIU Jin - shan, WU Shou - xian 29
- A comparative study on clinical characteristics of different focal cortical dysplasia associated with temporal epilepsy GU Zhi - ming 32
- Resveratrol Inhibit osteosarcoma cells MG - 63 Proliferation and Migration and its mechanism CHEN Jian, ZHENG Yang 34
- Study on the clinical significance of detection of peripheral blood CD4⁺ CD25⁺ Foxy3⁺ regulatory T cells and IL - 10 in patients with Hashimoto thyroiditis BI Jian - hua, HAO Lan - xiang, HUANG Fei, et al 38
- The diagnostic value of serum pepsinogen content in gastropathy LI Chang 40
- The postoperative wound healing effect observation of compound radix arnebiae seu lithospermi raw ointment in anal fistula patients XIA Zhu - bin 43
- The value of serum GDNF, S100β, Aβ content on the severity evaluation of POCD patients underwent cardiopulmonary bypass CHEN Yi - fei, DUAN Xiao - xia, ZHANG Guan - peng, et al 47
- Effect of three dimensional speckle technique on the evaluation of cardiac function in patients with myocardial infarction ZHANG Dan, ZHANG Jin - fang, WU Di, et al 49
- Association of COX - 2 gene polymorphism and the clinical outcome of patients with atherosclerotic cerebral infarction treated with aspirin GAO Ping, MENG Ya - nan, SU Li - kai 52
- The clinical effect of motor function of Parkinson's disease patients by therapy of rhythmic visual stimulation YANG Jun, WANG Shou - an, WANG Pu 55

JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE

Semimonthly Established in 2002 Vol. 16 No. 1 (Total No. 233) Jan. 10, 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

Tel :0086 - 10 - 63139243

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 International Book Trading Corporation

Code No. M1987

Mail Order

Delivery Department Of My Journal

Price

¥ 10 for each issue; ¥ 240 for a year

Publication Date

January 10, 2017

Printing

Hengtai Printing House, Langfang

Adv. License

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

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

- The treatment effect of CD4⁺ CD25⁺ Treg cells on AIED mice and the mechanism study of immune molecule ZHANG Ju - hong, XIA Ming, SONG Feng, et al 1
- Explore PRMT1 influence in asthma mice and related mechanism WAN Li - ping, SHANG Yan, BAI Chong 4
- Ulinastatin attenuates lipopolysaccharide - induced acute lung injury by inhibiting ERK signaling pathway ZHANG Li - peng, ZHAO Yan, LIU Guo - juan, et al 8
- The protective effect of albumin to trypsin related viscera damage XIE Dong - ke, ZHANG De - shuang, LI Jin - xin, et al 11
- Ressveratrol facilitates neuropathic pain attenuation in a rat model through the inhibition of hippocampus NF - κB XU Hai - long, QI Dun - yi 16
- Effect and mechanism of Lin28/let - 7 on the susceptibility of gestational diabetes mellitus in SNP control area TONG Pei, LIU Yun, SUN Li - zhou, et al 20
- Effect of overexpression of Bmi - 1 gene on proliferation of human colon cancer cell line SW480/CD133⁺ MAO Hai - bo, ZHU Guo - dong, LIU Guo - long, et al 23
- Expression of IGF - II and IGFBP - 3 in ovarian carcinoma and its correlation with clinical pathological characteristics NING Pei - fang, GAO Yu - hua, LIU Jun, et al 26
- Study on the relationship between Omentin - 1, Apelin and Ghrelin in the plasma and synovial fluid with CTX - II expression level in synovial fluid in patients with knee OA LIU Jin - shan, WU Shou - xian 29
- A comparative study on clinical characteristics of different focal cortical dysplasia associated with temporal epilepsy GU Zhi - ming 32
- Resveratrol Inhibit osteosarcoma cells MG - 63 Proliferation and Migration and its mechanism CHEN Jian, ZHENG Yang 34
- Study on the clinical significance of detection of peripheral blood CD4⁺ CD25⁺ Foxy3⁺ regulatory T cells and IL - 10 in patients with Hashimoto thyroiditis BI Jian - hua, HAO Lan - xiang, HUANG Fei, et al 38
- The diagnostic value of serum pepsinogen content in gastropathy LI Chang 40
- The postoperative wound healing effect observation of compound radix arnebiae seu lithospermi raw ointment in anal fistula patients XIA Zhu - bin 43
- The value of serum GDNF, S100β, Aβ content on the severity evaluation of POCD patients underwent cardiopulmonary bypass CHEN Yi - fei, DUAN Xiao - xia, ZHANG Guan - peng, et al 47
- Effect of three dimensional speckle technique on the evaluation of cardiac function in patients with myocardial infarction ZHANG Dan, ZHANG Jin - fang, WU Di, et al 49
- Association of COX - 2 gene polymorphism and the clinical outcome of patients with atherosclerotic cerebral infarction treated with aspirin GAO Ping, MENG Ya - nan, SU Li - kai 52
- The clinical effect of motor function of Parkinson's disease patients by therapy of rhythmic visual stimulation YANG Jun, WANG Shou - an, WANG Pu 55