

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

Q K 1 8 1 7 9 5 9

临床和实验医学杂志

LINCHUANG HE SHIYAN YIXUE ZAZHI

2018年4月 第17卷 第8期

JOURNAL OF
CLINICAL AND
EXPERIMENTAL
MEDICINE

Volume 17 Number 8

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



08>

9 771671 469182

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 8 期 (总第 264 期) 2018 年 4 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

国家标准连续出版物号

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 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>

本刊网上订阅合作平台 35 种银行卡网上支付

目 次

论著

- 连续性血液净化联合血必净注射液对重症急性胰腺炎患者血清 AMY、GAS、LPS 水平的影响 秦林燕 王国兴 常卫华 等 785
北京地区妇女妊娠期甲状腺功能参考范围序贯研究 陈刚 杨悦 沈艳 等 789
血管内皮生长因子对急性心肌梗死大鼠心功能和心肌细胞凋亡的影响 杨晓华 杨欣悦 王静蓉 等 792
Rho 激酶抑制剂对大鼠压力负荷性心力衰竭保护作用的研究 张晓平 徐峰 796
NaHS 对 AS 大鼠模型内皮功能、氧化应激及炎症因子的影响 王励敏 田宝霞 余正慧 799
骨髓间充质干细胞在大鼠视网膜光感受器细胞损伤中的应用研究 赵雯 侯炜 803
肾功能与老年急性失代偿射血分数保留心力衰竭预后的关系 黄樱硕 黄蔚 孙颖 等 806
慢性阻塞性肺疾病患者肺组织中 ATF3 与 ATF4 对 γ -GCS 表达的影响 王晓波 韩晓庆 喻昌利 810
不同内镜方案对肝硬化合并食管胃底静脉曲张破裂出血患者临床疗效及安全性分析 余中贵 林燕华 黄文峰 等 813
盐酸埃克替尼对 NSCLC 患者血清 PDCD5、P53 及凋亡抑制蛋白 Livin 的影响 郭开峰 缪继东 郑成丽 等 816
FOXJ1 在胃癌组织中的表达及意义 刘伟 朱帅 杜江 819
苦参碱对人子宫内膜癌细胞增殖抑制的作用机制探究 张晓莲 陈哲 邵安娜 822
 β 3-AR 基因 T190C 多态性与慢性心力衰竭的相关性 赵君 郝佳 张双月 825
红花注射液联合小牛血清去蛋白治疗 II 型糖尿病周围神经病变的疗效观察 柴新艳 王佳荔 828
肝细胞生长因子及血管内皮生长因子血清水平检测
在急性白血病患者临床诊断中的应用价值 陈玥 王建成 张林 832
丹参粉针注射用药对溃疡性结肠炎受试者 D-二聚体、PT、FIB、PLT 的影响 王卫卫 魏思忱 邢文韬 834
解剖性肝切除术对肝癌患者的疗效及对 MAGE-1、AFP mRNA 水平的影响 李凤山 王振勇 王铁功 等 838
动态调控气囊压力与声门下吸引联合应用于预防呼吸机相关性肺炎的价值分析 莫昊龙 刘端绘 梁振杰 等 841
活血促愈汤联合不同方法治疗多发性肋骨骨折的临床研究 史家星 李永莉 王振辉 等 844
miRNA-146b 在甲状腺术前细针穿刺样本中的表达 木拉提·库尔班 赵璐 宋牧 等 847
靶点热凝与臭氧治疗腰椎间盘突出症的效果及对血清炎症因子、NO、SOD 水平的影响 吴尔军 雷征 姜才美 等 850

结肠癌根治术后 FOLFOX 或 XELOX 化疗的Ⅱ、Ⅲ期老年患者无复发生存期和总生存期及其影响因素分析	张帆 罗庆锋	853
子宫切除后发生输卵管脱垂的危险因素分析	王惠 苏敏君	856
妊娠晚期下肢静脉血栓影响因素调查与早期诊断	曾慧琳 邓宇芳	859
BRCA1 和 BRCA2 阴性家族性与散发性乳腺癌患者临床特征及影响新辅助化疗疗效的因素分析	黄倩 钟亚春 徐曼	861
匹多莫德联合光动力疗法对女性尖锐湿疣患者皮损朗格汉斯细胞的影响	郑旭 姜薇 高建明	865
尿道拖入术联合尿道吻合术与腔镜下尿道狭窄扩张术对外伤后骨盆骨折致后尿道狭窄患者术后功能恢复的影响	陈骏 刘焱 陈孝彬 等	868
垂中距选择 BlockBuster 喉罩型号的临床观察	杜素贞 张志刚 田鸣	871
激光联合贝伐珠单抗玻璃体腔注射对放射性视网膜病变患者最佳矫正视力、眼压和黄斑中心凹厚度的影响	李娜 代艳 郭丽	874
龈上洁治术与牙周非手术治疗对单纯中重度牙周炎患者肱踝脉搏波传导速度、踝臂指数和 sICAM - 1 的影响比较	李晋凤 魏秀玲 曾惠玲 等	876
不同性别和年龄小儿急性腹泻的常见病原微生物检验结果研究	张韩 何先伟 任静	880
不同剂量舒芬太尼对食管癌根治术后谵妄发生率的影响	魏光武 宋米娜 张玲	883
罗哌卡因复合舒芬太尼蛛网膜下腔麻醉在高龄患者髋关节置换术中的应用	杨同文 廖春英 王强	887
C2 及 C3 脊神经后支阻滞联合斜方肌上束伸拉训练治疗颈源性头痛的疗效观察	刘昭华 李欣余 李彦平	890

综述

Sirtuin - 1 的生物学功能的研究进展	刘英杰 郭维康 刘文虎	893
透析液的钙浓度与血管钙化关系的研究进展	关毅鸣 韩雪 刘文虎	895

《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. 8 (Total No. 264) Apr. 20, 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 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

April 20, 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 effect of continuous blood purification combined with Xuebijing injection on serum levels of AMY, GAS and LPS in patients with severe acute pancreatitis QIN Lin - yan, WANG Guo - xing, CHANG Wei - hua, et al 785
- Establishment of thyroid hormones reference ranges of pregnant women in different trimesters in Beijing: a sequential study CHEN Gang, YANG Yue, SHEN Yan, et al 789
- The effects of VEGF on the cardiac function and cardiomyocytes apoptosis in the rats with acute myocardial infarction YANG Xiao - hua, YANG Xin - yue, WANG Jing - rong, et al 792
- To explore the protective effect of Rho kinase inhibitor on rats with pressure overload heart failure ZHANG Xiao - ping, XU Feng 796
- Effects of NaHS on endothelial function, oxidative stress and inflammatory factors in AS rats WANG Li - min, TIAN Bao - xia, YU Zheng - hui 799
- Research of application of bone marrow mesenchymal stem cells in retinal photoreceptor cell injury ZHAO Wen, HOU Wei 803
- Study on relationship between renal function and prognosis of elderly patients with acute decompensated heart failure and preserved ejection fraction HUANG Ying - shuo, HUANG Wei, SUN Ying, et al 806
- Study on the influence on expression of γ -GCS in ATF3 and ATF4 in lung tissue of patients with chronic obstructive pulmonary disease WANG Xiao - bo, HAN Xiao - qing, YU Chang - li 810
- Clinical efficacy and safety of different endoscopy methods in patients with liver cirrhosis complicated with esophagogastric varicosity bleeding YU Zhong - gui, LIN Yan - hua, HUANG Wen - feng, et al 813
- Effect of Icitonib Hydrochloride on serum PDCD5, P53 and Livin in patients with NSCLC GUO Kai - feng, MIAO Ji - dong, ZHENG Cheng - li, et al 816
- Study on the significance of expression of FOXJ1 in tissue of gastric carcinoma LIU Wei, ZHU Shuai, DU Jiang 819
- Study on the mechanism of Matrine on the proliferation inhibition of human endometrial carcinoma cells ZHANG Xiao - lian, CHEN Zhe, SHAO An - na 822
- Association of T190C gene polymorphism of 3 - AR with chronic heart failure ZHAO Jun, HAO Jia, ZHANG Shuang - yue 825
- Therapeutic effect of Safflower injection combined with Deproteinised calf blood serum on type II diabetic peripheral neuropathy CHAI Xin - yan, WANG Jia - li 828
- Clinical significance of serum levels of hepatocyte growth factor and vascular endothelial growth factor in clinical diagnosis of patients with acute leukemia CHEN Yue, WANG Jian - cheng, ZHANG Lin 832
- Effect of Danshen powder injection on D - dimer, PT, FIB and PLT in patients with ulcerative colitis WANG Wei - wei, WEI Si - chen, XING Wen - tao 834

JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE

Semimonthly Established in 2002 Vol. 17 No. 8 (Total No. 264) Apr. 20, 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 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

April 20, 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 effect of continuous blood purification combined with Xuebijing injection on serum levels of AMY, GAS and LPS in patients with severe acute pancreatitis QIN Lin - yan, WANG Guo - xing, CHANG Wei - hua, et al 785
- Establishment of thyroid hormones reference ranges of pregnant women in different trimesters in Beijing: a sequential study CHEN Gang, YANG Yue, SHEN Yan, et al 789
- The effects of VEGF on the cardiac function and cardiomyocytes apoptosis in the rats with acute myocardial infarction YANG Xiao - hua, YANG Xin - yue, WANG Jing - rong, et al 792
- To explore the protective effect of Rho kinase inhibitor on rats with pressure overload heart failure ZHANG Xiao - ping, XU Feng 796
- Effects of NaHS on endothelial function, oxidative stress and inflammatory factors in AS rats WANG Li - min, TIAN Bao - xia, YU Zheng - hui 799
- Research of application of bone marrow mesenchymal stem cells in retinal photoreceptor cell injury ZHAO Wen, HOU Wei 803
- Study on relationship between renal function and prognosis of elderly patients with acute decompensated heart failure and preserved ejection fraction HUANG Ying - shuo, HUANG Wei, SUN Ying, et al 806
- Study on the influence on expression of γ -GCS in ATF3 and ATF4 in lung tissue of patients with chronic obstructive pulmonary disease WANG Xiao - bo, HAN Xiao - qing, YU Chang - li 810
- Clinical efficacy and safety of different endoscopy methods in patients with liver cirrhosis complicated with esophagogastric varicosity bleeding YU Zhong - gui, LIN Yan - hua, HUANG Wen - feng, et al 813
- Effect of Icitonib Hydrochloride on serum PDCD5, P53 and Livin in patients with NSCLC GUO Kai - feng, MIAO Ji - dong, ZHENG Cheng - li, et al 816
- Study on the significance of expression of FOXJ1 in tissue of gastric carcinoma LIU Wei, ZHU Shuai, DU Jiang 819
- Study on the mechanism of Matrine on the proliferation inhibition of human endometrial carcinoma cells ZHANG Xiao - lian, CHEN Zhe, SHAO An - na 822
- Association of T190C gene polymorphism of 3 - AR with chronic heart failure ZHAO Jun, HAO Jia, ZHANG Shuang - yue 825
- Therapeutic effect of Safflower injection combined with Deproteinised calf blood serum on type II diabetic peripheral neuropathy CHAI Xin - yan, WANG Jia - li 828
- Clinical significance of serum levels of hepatocyte growth factor and vascular endothelial growth factor in clinical diagnosis of patients with acute leukemia CHEN Yue, WANG Jian - cheng, ZHANG Lin 832
- Effect of Danshen powder injection on D - dimer, PT, FIB and PLT in patients with ulcerative colitis WANG Wei - wei, WEI Si - chen, XING Wen - tao 834