

# 临床和实验医学杂志

LINCHUANG HE SHIYAN YIXUE ZAZHI

半月刊 2002 年创刊 第 20 卷 第 17 期 (总第 345 期) 2021 年 9 月 10 日出版

主 管 北京市卫生健康委员会  
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  
邮 编 100050

主 编 刘 建  
编辑部主任 谷俊朝  
网 址 <http://lchsyyxgw.com>  
投 稿 邮 箱 [yyylczz@163.com](mailto:yyyylczz@163.com)  
电 话 010-51260831  
010-51260832  
010-63138564

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 2021 年 9 月 10 日

印 刷 廊坊市佳艺印务有限公司

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

万方数据

## 目 次

### 论 著

MDSCs 调控血管生成促进对子宫内膜病变的发展

..... 杨殊琳 王笑犁 李莉 1793

黑参煎剂对 *ApoE* 基因敲除小鼠下肢动脉缺血后血管生成的影响研究

..... 李世征 贾铁东 袁媛 1797

植物乳杆菌联合魔芋葡甘聚糖改善小鼠便秘的作用和机制研究

..... 王友清 王保恒 王朝阳等 1801

表没食子儿茶素没食子酸酯对裸鼠卵巢癌

移植瘤生长及 VEGF 和 PCNA 表达的影响 ..... 王影 王利霞 王海丽等 1804

生长激素与全反式维甲酸缓解大鼠子宫内纤维化的分子机制的比较研究

..... 张良 曹宏峰 夏添等 1808

茶多酚对髌部骨折大鼠 VEGF/VEGFR-2 信号通路及

炎症因子 TNF- $\alpha$  和 IL-10 含量水平的影响 ..... 周欣 石维祥 罗晓中 1812

心肌超声造影在急性心肌梗死大鼠心功能和心肌血流灌注中的评估价值分析

..... 刘天宇 张力维 安娜 1815

血供阻断治疗对肺癌兔模型新生血管生成的影响及相关机制

..... 辜正策 邓小婧 李璐池 1818

内脂素对肺癌细胞凋亡的影响及对 PI3K/AKT 信号通路的作用研究

..... 姜红 张引 李书平 1821

S-100 $\beta$  和 t-PA 在急性脑梗死中的表达及预后评估价值

..... 徐培培 张亚云 施长丽 1824

血清 FSTL1、MIP-2 和 NT-proBNP 在重症肺炎合并

心力衰竭患者中表达及与预后关系研究 ... 李俊梅 李荣荣 陈晓娟等 1828

焦虑抑郁障碍老年冠心病患者血清 CA153、TNF- $\alpha$

表达水平的影响及临床意义 ..... 蒋守涛 吴永刚 王锐等 1831

超声心动图联合 H-FABP 在心肌梗死患者左心功能评估中的应用价值

..... 肖春红 刘米莉 申良红等 1834

连续性肾脏替代治疗脓毒症急性肾损伤的疗效及对 TLRs 通路的影响

..... 陈珊珊 岳英丽 刘东海等 1838

不同时内镜诊治对急性非静脉曲张性上消化道出血主要综合结局的影响

..... 吴攀 徐理茂 黄长玉 1841

抑郁状况对 50 岁以下人群结直肠息肉患病风险的影响

..... 徐俊玄 张倩 邢洁等 1845

中低位进展期直肠癌患者外周血 T 淋巴细胞亚群

水平变化对新辅助同步放化疗效果的影响 ... 糜英华 高登鹏 李荣等 1850

血清 25-羟维生素 D3 改变与糖调节受损

对 2 型糖尿病患者神经损害程度的影响 ..... 郑振 刘磊 杨宁宁等 1853

糖尿病足患者血清 VEGF、bFGF 水平与下肢血管病变程度的关系

..... 陈芳 孙付宝 陈小将等 1856

骨肉瘤中 miR-200c 表达水平与病理特征、病情转归的相关性及潜在靶基因的分析 .....	范李 童伟 崔敏等	1860
关节镜下无线结锚钉修复踝关节不稳定患者距腓前韧带的有效性及安全性分析 .....	沈建成 杨黎黎 丁小方等	1863
分化型甲状腺瘤手术治疗效果与术后患者血清 TGAb、TPOAb 水平变化的意义 .....	周志明 努尔买买提·玉素英 艾比拜·依明	1866
妊娠期糖尿病患者血清镁离子、铬离子、血管内皮细胞黏附分子-1 及外周血内皮祖细胞检测的临床意义 .....	张艳赏 李丽 刘素新等	1869
夫精宫腔内人工授精妊娠成功率及相关影响因素分析 .....	张晓菊 唐乾坤 王梅	1873
乳腺癌根治术后感染对患者内环境的影响及急性时相反应蛋白表达特征分析 .....	戈文心 张晴 付阿丹等	1877
腹腔镜下全子宫切除手术治疗高级别宫颈上皮内瘤变的疗效及预后观察 .....	谢晴晴 宋芳芳 刘璐	1880
胎盘前置状态引产中子宫动脉栓塞术介入时机探讨 .....	施隽 李文霞 胡科等	1884
输卵管抽芯切除术对异位妊娠患者卵巢功能及再次妊娠的影响 .....	王邦俊 彭琳 朱丽平	1888
奥氮平联合无抽搐电休克治疗首发精神分裂症的疗效及对血清炎症因子及 BDNF、S100B、GFAP 水平的影响 .....	武鸯 曹雍华 张毅	1891
经颅多普勒超声联合血流速度检测在颈内动脉支架置入术后高灌注损伤中的应用 .....	李剑平 叶萍 季勇等	1895
依达赛珠单抗拮抗新型口服抗凝药后成功静脉溶栓 1 例并国外病例汇总及数据分析 .....	谢聘 王学凡 甄祯等	1898
<b>综述</b>		
中西医结合诊疗雄激素性秃发专家共识 .....	赵俊英 左亚刚 李航等	1902

## 《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、综述等。

### 来稿要求

- 1 **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。
- 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。

地址:北京市西城区永安路 95 号

邮政编码:100050

网址: <http://lchsyxgw.com>

投稿邮箱: [yyylczz@163.com](mailto:yyylczz@163.com)

电话: 010-51260831 010-51260832 010-63138564

《临床和实验医学杂志》编辑部

## Responsible Institution

Beijing Municipal Health Commission

## Sponsor

Beijing Friendship Hospital, Capital Medical University

## Editing and Publishing

Editorial Department of Journal of Clinical and Experimental Medicine

## Address

95 Yongan Road, Beijing, 100050, China

Postcode 100050

## Editing – in – Chief

LIU Jian

## Editorial Manager

GU Jun – chao

Http: <http://lchsyxgw.com>

E – mail: [yyylczz@163.com](mailto:yyylczz@163.com)

Tel: 010 – 51260831

010 – 51260832

010 – 63138564

## 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 10, 2021

## Printing

Langfang Jiayi Publications co. , Ltd.

## 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

- Promotion of MDSCs on the development of endometrial lesions by regulating angiogenesis** ..... YANG Shu – lin, WANG Xiao – li, LI Li 1793
- Study on effect of black ginseng decoction on angiogenesis after lower limb arterial ischemia in mice with *ApoE* knockout** ..... LI Shi – zheng, JIA Tie – dong, YUAN Yuan 1797
- Study on the effect and mechanism of *Lactobacillus plantarum* combined with konjac glucomannan in improving constipation in mice** ..... WANG You – qing, WANG Bao – heng, WANG Chao – yang, et al 1801
- Effect of epigallocatechin gallate on the growth and expression of VEGF and PCNA of ovarian cancer transplanted tumor in nude mice** ..... WANG Ying, WANG Li – xia, WANG Hai – li, et al 1804
- Comparative study on the molecular mechanism of growth hormone and all – trans retinoic acid in alleviating endometrial fibrosis in rats** ..... ZHANG Liang, CAO Hong – feng, XIA Tian, et al 1808
- Effect of tea polyphenols on the VEGF/VEGFR – 2 signal pathway and the levels of inflammatory factors TNF –  $\alpha$  and IL – 10 in hip fracture rats** ..... ZHOU Xin, SHI Wei – xiang, LUO Xiao – zhong 1812
- Assessment value of myocardial contrast echocardiography in evaluating of myocardial perfusion and cardiac function on rats with acute myocardial infarction** ..... LIU Tian – yu, ZHANG Li – wei, AN Na 1815
- Effect of blood supply blocking therapy on angiogenesis of lung cancer rabbit model and related mechanisms** ... GU Zheng – ce, DENG Xiao – jing, LI Lu – chi 1818
- Effect of visfatin on lung cancer cell apoptosis and its effect on PI3K/AKT signaling pathway** ..... JIANG Hong, ZHANG Yin, LI Shu – ping 1821
- Expressions of S – 100 $\beta$  and t – PA in acute cerebral infarction and its prognostic evaluation value** ..... XU Pei – pei, ZHANG Ya – yun, SHI Chang – li 1824
- Serum FSTL1, MIP – 2 and NT – proBNP expression in patients with severe pneumonia complicated with heart failure and their relationship with prognosis** ..... LI Jun – mei, LI Rong – rong, CHEN Xiao – juan, et al 1828
- Effect and clinical significance of serum CA153 and TNF –  $\alpha$  expression in elderly patients with coronary heart disease complicated with anxiety and depression** ..... JIANG Shou – tao, WU Yong – gang, WANG Rui, et al 1831
- Value of echocardiography combined with H – FABP in assessment of left ventricular function in patients with myocardial infarction** ..... XIAO Chun – hong, LIU Mi – li, SHEN Liang – hong, et al 1834
- Efficacy of continuous renal replacement in septic acute kidney injury and its effect on TLRs pathway** ..... CHEN Shan – shan, YUE Ying – li, LIU Dong – hai, et al 1838
- Effect of endoscopic diagnosis and treatment at different times on the main comprehensive outcome of acute non – varices upper gastrointestinal bleeding** ..... WU Pan, XU Li – mao, HUANG Chang – yu 1841