

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 10 期(总第 338 期) 2021 年 5 月 20 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
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 5 月 20 日

印 刷 廊坊市金虹宇印务有限公司

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

- 新生儿小鼠 CD4⁺ Foxp3⁻ 细胞在肝脏中的免疫耐受研究
..... 李铭扬 张栋 葛青 1009
- 铁调素通过抑制肝细胞凋亡在肝纤维化中的作用机制研究
..... 刘莹莹 王晓凡 李长英等 1013
- L/N 型钙通道阻滞剂对于小鼠肾脏足细胞损伤的保护作用
..... 管瑀 许永德 田野 1018
- 人参皂苷对胶原诱导类风湿关节炎小鼠脾脏树突状细胞亚群的影响
..... 雒宏 陈雁飞 钱军 1021
- 甲状腺滤泡细胞的自噬活性参与桥本甲状腺炎的发病机制研究
..... 马丁 马昌军 卢富琨等 1025
- β 2 晶体蛋白与小鼠年龄相关性白内障的发生及其晶状体功能的相关性研究
..... 唐莉 蒋慧莉 马波等 1029
- 雌激素结合康复新液对复发性口腔溃疡小鼠组织损伤的作用及相关机制
..... 刘晓慧 刘永红 张晓光 1032
- 胰腺炎大鼠腹腔积液中硫氧还蛋白表达与腹膜功能衰竭的关联机制
..... 崔伟 董勤 段磊 1035
- 生长抑素和奥曲肽分别与乌司他汀联用对重症急性胰腺炎
大鼠胰腺组织损伤及免疫指标的影响比较 ... 蔡宇 邱新平 张宁宁等 1039
- 黄芪总苷通过 PAR2 信号通路减轻糖尿病大鼠肝纤维化的机制研究
..... 李芬 王甲彬 张世龙等 1043
- 抑制糖尿病大鼠 PI3K/Akt 信号通路对
其氧化应激水平及血管内皮生长因子的影响 王凌云 金梦 王丽双 1047
- 光动力疗法对大鼠龋齿模型防龋效果及牙髓组织的影响及相关机制研究
..... 王晓敏 余小琴 刘飞 1051
- 白芍总苷通过调控 Wnt β /catenin 信号通路
对便秘大鼠胃肠功能的治疗作用及机制研究 吕高波 姚远 王亚儒 1055
- 核磁共振在评价超短波治疗对兔膝关节损伤模型关节功能恢复中的价值
..... 李海军 胡友珍 冯世波 1058
- CDA-II 抑制组织因子表达对肺癌细胞放疗增敏的作用及机制探讨
..... 穆明晨 郭加友 马建新等 1061
- 血清炎症因子和神经细胞因子水平与老年后循环脑梗死
患者椎动脉斑块形成及斑块稳定性的关系 张俊湖 卓军 巩利等 1066
- 参芪扶正注射液联合美托洛尔对心肌梗死 PCI 术后心力衰竭患者的疗效
..... 黄涛 黄伟 程仁力 1069
- 环磷酸胺联合雷公藤制剂治疗狼疮性肾炎患者的疗效及其血清
CXCL166、RF、MMP-9 以及 TIMP-1 的影响 王健 石慧婧 李娜 1073

参芪地黄汤联合常规西医治疗对早期糖尿病肾病患者胱抑素 C 和视黄醇结合蛋白水平影响的临床研究

.....	安洁 刘晖 张健等	1076
肝动脉栓塞化疗联合超声引导下微波消融序贯治疗原发性肝癌的时间节点研究	张明 黄君 肖华旭等	1080
后路经伤椎内固定在胸腰椎压缩性骨折治疗中的应用研究	任文涛 方策 高大柱等	1083
重症颅脑损伤后颅内静脉窦血栓形成的危险因素研究及应用血管介入治疗的预后因素分析	何珠茹 何春媚 王爱珠等	1087
作业疗法联合经耳迷走神经刺激脑卒中患者上肢运动功能及脑内多种神经递质功能的影响	朱琳 任钰 李冬等	1090
术前营养风险筛查对胃癌患者术后并发症、生活质量及预后的影响研究	张莹 陈丽娟 白海燕等	1094
改良 TEP、TAPP 与 Rutkow 术式治疗腹股沟疝的疗效及安全性分析	牛斌 仇明洋 李强	1098
单纯根管治疗与根尖囊肿根管外科手术对患者血清 IL-10、IL-6、TNF- α 水平的影响	秦彭 宋凡 毕大卫	1101
不同类型发作性疾病行 VEEG 监测在病因筛查中的意义及对患者预后的影响	付美芝 李聪聪 葛怀廷	1105
心电图在青少年心脏抑制型血管迷走性晕厥中的应用价值	赵磊 吕峰峰 郑晔等	1108
不同筛查方法对宫颈癌及癌前病变的意义探讨	孙春杰 余小蒙 裴俊利等	1112
不同麻醉方案对胎盘植入剖宫产术患者麻醉效果、血气指标及围产期结局的影响	袁蕾 高素英 马永旺等	1115
三维标测系统低辐射射频消融治疗儿童心律失常的可行性及临床效果	王运功 黄晓碧 赵胜等	1119

《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: yyylcz@163.com

电话: 010-51260831 010-51260832 010-63138564

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://jceh.sci.cn>

E – mail: yyyylzz@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

May 20, 2021

Printing

Langfang Jinhongyu 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

- Study on immune tolerance of CD4⁺ Foxp3⁻ cells in liver of neonatal mice**
..... LI Ming – yang, ZHANG Dong, GE Qing 1009
- Effects of hepcidin on liver fibrosis by inhibiting hepatocytes apoptosis**
..... LIU Ying – ying, WANG Xiao – fan, LI Chang – ying, et al 1013
- Protection of L/N – type calcium channel blocker on injured mouse podocyte**
..... GUAN Yu, XU Yong – de, TIAN Ye 1018
- Effects of ginsenosides on the subpopulations of dendritic cells in the spleen of mice with collagen – induced rheumatoid arthritis**
..... LUO Hong, CHEN Yan – fei, QIAN Jun 1021
- Autophagy activity of thyroid follicular cells is involved in animal experiments on the pathogenesis of hashimoto’s thyroiditis**
..... MA Ding, MA Chang – jun, LU Fu – kun, et al 1025
- Relationship between β 2 crystallin and age – related cataract in mice and its lens function** TANG Li, JIANG Hui – li, MA Bo, et al 1029
- Effects of estrogen combined with Kangfu Xinye on tissue damage in mice with recurrent oral ulcers and related mechanisms**
..... LIU Xiao – hui, LIU Yong – hong, ZHANG Xiao – guang 1032
- Relationship between thioredoxin expression in peritoneal effusion and peritoneal failure in rats with pancreatitis** CUI Wei, DONG Qin, DUAN Lei 1035
- Effects of somatostatin and octreotide combined with ulinastatin on pancreatic tissue injury and immune indexes in rats with severe acute pancreatitis**
..... CAI Yu, QIU Xin – ping, ZHANG Ning – ning, et al 1039
- Study on the mechanism of total glycosides of astragalus in reducing liver fibrosis in diabetic rats through PAR2 signaling pathway**
..... LI Fen, WANG Jia – bin, ZHANG Shi – long, et al 1043
- Effect of inhibiting PI3K/Akt signaling pathway on oxidative stress level and vascular endothelial growth factor in diabetic rats**
..... WANG Ling – yun, JIN Meng, WANG Li – shuang 1047
- Effect of photodynamic therapy on caries prevention and pulp tissue of rat dental caries model** WANG Xiao – min, YU Xiao – qin, LIU Fei 1051
- Study on the therapeutic effect and mechanism of total glycosides of paeony on gastrointestinal function in constipated rats**
..... LYU Gao – bo, YAO Yuan, WANG Ya – ru 1055
- Values of MRI in evaluating the recovery of joint function of rabbit knee joint injury model by ultrashort wave treatment**
..... LI Hai – jun, HU You – zhen, FENG Shi – bo 1058
- Effect of CDA – II inhibition of tissue factor expression on radiosensitivity of lung cancer cells** MU Ming – chen, GUO Jia – you, MA Jian – xin, et al 1061
- Relationship between the levels of serum inflammatory factors and neurocytokines and the formation and stability of vertebral artery plaque in elderly patients with posterior circulation cerebral infarction** ZHANG Jun – hu, ZHUO Jun, GONG Li, et al 1066