

临床和实验医学杂志

LINCHUANG HE SHIYAN YIXUE ZAZHI

半月刊 2002年创刊 第18卷 第4期(总第284期) 2019年2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

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 2019年2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

万方数据

目次

论著

- 艾灸对豚鼠皮肤色素沉着远期影响的实验研究
..... 成玉 兰东 牛天慧等 337
- miRNA-146a-5p对癫痫大鼠海马神经元NF- κ B信号转导通路的影响
..... 杜双霞 张晓红 赵合意等 341
- 左旋多巴诱导对大鼠C6胶质瘤血管正常化的作用及可能的分子机制研究
..... 韩莹 陈兴河 吴磊等 346
- 丙泊酚对大鼠大脑神经元的影响及相关作用研究
..... 杨芸芸 罗会林 高巍等 350
- 利拉鲁肽对动脉粥样硬化过程中糖尿病大鼠血管平滑肌KCa3.1表达的影响
..... 董鹏 李小红 王俊红等 353
- 阿魏酸对大鼠肝纤维化过程中肝细胞的保护作用及其可能机制
..... 郭玲 李惠珍 魏亚君 357
- 神经生长因子对新生大鼠高胆红素血症细胞凋亡以及相关基因的影响
..... 王军 张乐 郭丽萍等 361
- 银杏叶提取物通过激活PI3K/AKT通路抑制IL-1 β 诱导血管内皮细胞的凋亡
..... 刘阳 李雪苓 李延恩 365
- miR-29a靶向调控IFITM3表达对肝癌HepG2细胞生长、增殖和凋亡的影响
..... 潘春鹏 李峰 杨孙虎 369
- 1,25-二羟基维生素D3对人牙周膜干细胞体外成骨作用的机制研究
..... 于彬 舒献碧 黄咏梅 373
- 幽门螺杆菌、胃蛋白酶原和血清胃泌素-17诊断及鉴别诊断
老年胃癌和胃癌前病变的价值研究 苑萌 刘海忠 任剑锋 376
- Nrf2在非小细胞肺癌中的表达及临床意义 鄂颖 尚德高 尤胜 379
- 血清 β -防御素和维生素D与社区获得性肺炎预后相关性的研究
..... 翟惠芬 崔云婧 吴艳军等 382
- Web of Science数据库小儿方面的右美托咪定文献研究分析
..... 仇焕容 薛照静 郭瑞娟等 387
- 冠状动脉追踪冻结技术结合智能边缘校准技术对自由心率
受试者冠状动脉CT血管成像的影响 关伟 张婷婷 李卫萍等 391
- 不同评分系统在慢性阻塞性肺疾病病情评估中的应用价值分析
..... 敬梅 谢柏梅 徐佳丽等 394
- 16SrRNA基因检测在老年糖尿病烧伤脓毒症诊治中的价值
..... 李满元 赵劲松 王学哲等 398
- 脑干听觉诱发电位应用于评价脑创伤后长期意识障碍患者的临床效果
..... 李文娟 曾云 庾建英 401
- 脑白质疏松对遗忘型轻度认知障碍患者认知功能和日常生活能力的影响
..... 侯晓强 李壬子 杨娜等 403

胸腺肽 $\alpha 1$ 注射液联合床边纤维支气管镜支气管肺泡灌洗术对老年重症肺炎患者外周血 $CD4^+/CD8^+$ 水平及预后的影响	杨盛泉 张元铭 王贵强	406
替吉奥与卡培他滨对晚期乳腺癌有效性和安全性比较及药物疗效相关影响因素研究	李传书 葛述科 高伟等	410
丹参注射液联合杂合式血液净化疗法对重症急性胰腺炎患者血清血小板活化因子、淀粉酶水平的影响	罗善明 艾霞 林丽立等	413
唑来膦酸联合外科手术治疗骨质疏松性椎体压缩骨折的疗效及对骨代谢活力的影响	董鹤萍 黄伟杰 杜晓禾等	417
抑郁障碍患者发生椎体压缩性骨折的临床特征与影响因素分析	潘伟刚 杨春林 应印兵等	420
双源 CT 双能量在肾脏占位性病变检查中的应用研究	马海鸿 潘家洁 王建新	423
^{18}F -FDG PET/CT 在胰腺继发性恶性肿瘤诊治中的应用价值	王巍 刘俊 阚英等	426
鼻内镜、耳内镜和声阻抗对咽鼓管功能的综合评估	霍雅婷 陈舒华 张华宋等	430
宫腔镜电凝术与阴式手术治疗子宫切口瘢痕憩室的疗效对比	章辉 谢华芳 高毅等	434
妊娠特异性 $\beta 1$ 糖蛋白及脐动脉血流 S/D 值在妊娠晚期胎儿-胎盘监测中的价值	鹿远 李海朋 董亚男等	436
高龄老年房颤合并冠心病患者的抗栓策略分析	朱敏洁 周文锐 梁兴伦等	439

综述

microRNA 在动脉粥样硬化中的研究进展	韩杨 蒋知新	441
蛋白激酶 C θ 及其抑制剂的研究进展	井峰 王卫	444
FDG PET/CT 在噬血细胞综合征诊治中的研究进展	袁磊磊 刘俊 张抒欣等	447

《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。
- 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。摘要按照结构化书写,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,应标注于标题页左下方,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

JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE

Semimonthly Established in 2002 Vol. 18 No. 4 (Total No. 284) Feb. 20, 2019

Responsible Institution

Beijing Municipal Health Commission

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

February 20, 2019

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

The long – term effect of moxibustion on guinea pig skin pigmentation

..... CHENG Yu, LAN Dong, NIU Tian – hui, et al 337

Effect of miRNA – 146a – 5p on the signal transduction pathway of

NF – κ B in hippocampal neurons of epileptic rats

..... DU Shuang – xia, ZHANG Xiao – hong, ZHAO He – yi, et al 341

Effect of levodopa on vascular normalization in rats C6 glioma and

possible molecular mechanisms HAN Ying, CHEN Xing – he, WU Lei, et al 346

Effects of propofol on rat brain neurons and their related effects

..... YANG Yun – yun, LUO Hui – lin, GAO Wei, et al 350

Effect of L – La – ron KCa3.1 expression in vascular smooth

muscle cells of diabetic rats during atherosclerosis

..... DONG Peng, LI Xiao – hong, WANG Jun – hong, et al 353

Protective effect of ferulic acid on hepatocytes in rat liver fibrosis and

its potential mechanism GUO Ling, LI Hui – zhen, WEI Ya – jun 357

Effect of nerve growth factor on the apoptosis of cells and related genes in neonatal

rats with hyperbilirubinemia WANG Jun, ZHANG Le, GUO Li – ping, et al 361

Ginkgo biloba extract inhibits IL – 1 β – induced apoptosis of vascular endothelial

cells by activating PI3K/AKT pathway LIU Yang, LI Xue – ling, LI Yan – en 365

Effect of miR – 29a targeted – regulating IFITM3 expression on growth,

proliferation and apoptosis of hepatocellular carcinoma HepG2 cells

..... PAN Chun – peng, LI Feng, YANG Sun – hu 369

Promotion of 1,25(OH)2D3 in osteogenic differentiation of periodontal

ligament stem cells YU Bin, SHU Xian – bi, HUANG Yong – mei 373

Feasibility of Helicobacter pylori, pepsinogen and serum gastrin – 17 in diagnosis and

differential diagnosis of gastric cancer and precancerous lesions in the elderly

..... YUAN Meng, LIU Hai – zhong, REN Jian – feng 376

Expression and clinical significance of Nrf2 in non – small cell lung cancer

..... E Ying, SHANG De – gao, YOU Sheng 379

Serum human beta – defensins, vitamin D and their prognostic value of

outcome in patients with community – acquired pneumonia

..... ZHAI Hui – fen, CUI Yun – jing, WU Yan – jun, et al 382

A bibliometric analysis on research of dexmedetomidine in pediatrics

based on Web of Science Core Collection

..... QIU Huan – rong, XUE Zhao – jing, GUO Rui – juan, et al 387

Effect of a novel motion correction algorithm with intelligent boundary registration

motion correction algorithm for its effect on image quality of coronary CT

angiography GUAN Wei, ZHANG Ting – ting, LI Wei – ping, et al 391

Analysis on the significance of application of different scoring systems for

evaluation of chronic obstructive pulmonary disease

..... JING Mei, XIE Bai – mei, XU Jia – li, et al 394