

中国科技论文统计源期刊
临床医学类核心期刊
俄罗斯《文摘杂志》(AJ)来源期刊
美国《化学文摘》(CA)来源期刊
美国《剑桥科学文摘》(CSA)来源期刊
波兰《哥白尼索引》(IC)来源期刊
英国《科学文摘》(INSPEC)来源期刊



中国临床医学影像杂志

JOURNAL OF CHINA CLINIC MEDICAL IMAGING

第31卷 第5期 2020年5月

Vol.31 No.5 May 2020

ISSN 1008-1062



中国医科大学

China Medical University

中国临床医学影像杂志

ZHONGGUO LINCHUANG YIXUE YINGXIANG ZAZHI

月刊 1990年5月创刊 第31卷 第5期 2020年5月20日

主管

中华人民共和国国家
卫生健康委员会

主办

中国医学影像技术研究会
中国医科大学

承办

辽宁省医学影像学会
中国医科大学附属盛京医院

编辑出版

《中国临床医学影像杂志》编辑部
110004, 沈阳市和平区三好街36号
电话: (024)23925069
传真: (024)23925069
电子信箱: jccmisy@sina.cn
网址: <http://www.zgleyxyxzz.org>
<http://www.jccmi.com.cn>

主编

郭启勇

常务副主编

王晓明

副主编

李亚明 刘士远 程敬亮
梁长虹 李松柏 刘爱连
刘兆玉 卢再鸣 任卫东
田家玮

编辑部主任

王晓明

广告经营许可证

沈工商广字 2101001500003

印刷

东北印刷厂

发行

国内: 沈阳市邮局
国外: 中国国际图书贸易集团有限公司
(北京399信箱, 100048)
国外发行代号: M1483

订购

全国各地邮电局
邮发代号 8-25

邮购

《中国临床医学影像杂志》编辑部
110004, 沈阳市和平区三好街36号
电话: (024)23925069

国内定价

每期12.00元, 全年144.00元

中国标准刊号

ISSN 1008-1062
CN 21-1381/R

目次

中枢神经影像学

- 急性脑梗塞高信号血管征对脑组织血流灌注及
预后的影响 高利珍, 钱玉泉, 张冰, 等(305)
- 症状性基底动脉粥样硬化患者动脉重塑的
HR-MRI研究 严雪娇, 汤敏, 张东升, 等(310)

头颈部影像学

- 原发性甲状腺淋巴瘤的超声与CT表现
..... 李雨萌, 王学梅, 阙艳红, 等(316)
- 超声造影对无淋巴结转移甲状腺微小乳头状癌
侵袭性的诊断价值 江鑫辉, 陈捷, 王福瑜, 等(320)

乳腺影像学

- 多参数超声联合穿刺诊断三阴性乳腺癌腋窝淋巴结
转移 胡小丽, 廖春雁, 吴大浪, 等(325)

心脏、血管影像学

- TEE结合2D-STI技术探讨房颤患者左心耳功能与射频
消融术后房颤复发的关系 姜薇, 刘洁, 孙微, 等(330)
- 超声应变分析扩张型心肌病治疗前后肺动脉压力和
右心功能改变 李善楠, 张小丽, 赵嘉, 等(334)
- 冠状动脉CTA管腔密度梯度参数预测心肌桥收缩压迫
程度的价值 张极平, 李丽, 王敏(338)

腹部影像学

- ¹⁸F-FDG PET/CT显像在肾脏转移瘤中的诊断价值
..... 潘博, 展凤麟, 倪明, 等(343)
- T₂WI灰阶比值在肾透明细胞癌和乏脂性血管平滑肌脂肪瘤
鉴别诊断中的价值 张丽青, 韩志江, 赖旭峰(346)
- ¹⁸F-FDG PET/CT对弥漫性大B细胞淋巴瘤的预后价值
..... 解婷, 徐凯, 韩翠平, 等(350)

[期刊基本参数] CN 21-1381/R * 1990 * m * A4 * 305 * zh * P * 12.00 * 5000 * 20 * 2020-05
本刊如有印装质量问题, 请将原杂志寄回编辑部, 由本刊负责调换。

妇产影像学

- 应用实时 Bi-plane 技术显示胎儿完整室间隔 王 彧, 孙 雪(354)
- 基于卷积神经网络的胎儿二维超声图像丘脑横切面的自动识别 丁春霞, 屈若为, 殷 颖(358)
- 8 例儿童及 3 例胎儿半侧巨脑畸形的影像学表现并文献复习 葛 文, 宋修峰, 泮思林(363)

肌肉骨骼影像学

- ¹⁸F-FDG PET/CT 在成人 Still 病中的表现及其评估疾病活动度的作用 李施阳, 张晓莉(368)

短篇论著

- 猫抓病淋巴结炎的影像学表现及文献回顾 谷 博, 程 强, 全 勇, 等(372)

病例报告

- 伴有心肌 MRI 延迟强化的三尖瓣下移畸形 1 例 王婷婷, 李小虎, 丁智锋, 等(375)
- 双侧气肿性肾盂肾炎 1 例并文献复习 王二娟, 赵广胜, 仲 恒, 等(377)
- 双侧附睾及左侧睾丸肿块型结核影像学表现 1 例 郑朋超, 王学梅, 桑 亮, 等(378)
- 超声诊断肱动脉假性动脉瘤 1 例 倪茂杰, 刘 学(380)

本刊声明 (ii)

本刊投稿必读 (iv)

《中国临床医学影像杂志》稿约 (封二)

“致敬最美逆行者”医疗卫生行业摄影图片、优秀科普作品征集活动 (封三)

广告

- 佳能医疗系统(中国)有限公司 (封四)

本期责任编辑 王丽萍

本期英文审校 张立娜

本刊声明

近期有不法分子仿制本刊网站, 诱骗作者在虚假网站上通过电子邮箱投稿, 之后骗取钱财, 为此, 本刊声明如下:

1. 本刊注册网站为 <http://www.zglcyxzz.org> 及 <http://www.jccmi.com.cn>, 其他形式的网站均为虚假网站, 本刊从未授权其他机构制作运行本刊网站。
2. 本刊目前只接受网站在线投稿, 不接受电子邮箱投稿。要求通过邮件投稿者均为虚假网站。本刊唯一电子邮箱: jccmisy@sina.cn。
3. 本刊只对拟刊出的论文按版面收取版面费, 无其他形式的收费。版面费目前均为通过邮局按址汇款, 从未要求作者往某个银行卡直接打款。本刊汇款地址: 沈阳市和平区三好街 36 号, 《中国临床医学影像杂志》编辑部, 邮编 110004。

《中国临床医学影像杂志》编辑部

JOURNAL OF CHINA CLINIC MEDICAL IMAGING

Monthly

Established in May 1990

Vol.31, No.5

May 20, 2020

Responsible Institution

National Health Commission of the
People's Republic of China

Sponsor

China Association of Medical
Imaging Technology
China Medical University
Liaoning Medical Imaging
Association
Shengjing Hospital,
China Medical University

Editing and Publishing

Editorial Department of Journal of
China Clinic Medical Imaging
No.36, Sanhao Street, Heping District,
Shenyang 110004, China
Tel: 0086-24-23925069
Fax: 0086-24-23925069
E-mail: jccmisy@sina.cn
Web site: <http://www.zglcxyxz.org>
<http://www.jccmi.com.cn>

Editor-in-chief

GUO Qi-yong(郭启勇)

Deputy editor-in-chief

WANG Xiao-ming(王晓明)

Vice editor-in-chief

LI Ya-ming, LIU Shi-yuan,
CHENG Jing-liang,
LIANG Chang-hong, LI Song-bai,
LIU Ai-lian, LIU Zhao-yu,
LU Zai-ming, REN Wei-dong,
TIAN Jia-wei

Managing director

WANG Xiao-ming(王晓明)

Printing

Dongbei Printing Factory

Overseas Distributor

China International Book Trading
Corporation
P.O.Box 399, Beijing, China
Code No.M1483

Mail-order

Editorial Department of Journal of
China Clinic Medical Imaging
No.36, Sanhao Street, Heping District,
Shenyang 110004, China

CNNS

ISSN 1008-1062
CN 21-1381/R

CONTENTS

Neuroimaging

The effect of high signal vascular sign on cerebral blood flow and prognosis in acute cerebral infarction
..... GAO Li-zhen, QIAN Yu-quan, ZHANG Bing, et al(305)

HR-MRI study of arterial remodeling in patients with symptomatic basilar atherosclerosis
..... YAN Xue-jiao, TANG Min, ZHANG Dong-sheng, et al(310)

Head and Neck Imaging

Ultrasonographic and CT features of primary thyroid lymphoma
..... LI Yu-meng, WANG Xue-mei, QUE Yan-hong, et al(316)

Diagnostic value of contrast-enhanced ultrasound in the invasiveness of papillary thyroid microcarcinoma without lymph node metastasis
..... JIANG Xin-hui, CHEN Jie, WANG Mei-yu, et al(320)

Breast Imaging

Diagnosis of axillary lymph node metastasis in triple-negative breast cancer by multi-parameter ultrasound combined with biopsy
..... HU Xiao-li, LIAO Chun-yan, WU Da-lang, et al(325)

Heart and Vascular Imaging

The relationships between left atrial appendage function and the recurrence of atrial fibrillation in patients after radiofrequency ablation by TEE and 2D-STI technique
..... JIANG Wei, LIU Jie, SUN Wei, et al(330)

The conservative therapy of heart failure improves pulmonary hypertension in dilated cardiomyopathy with the evaluation of echocardiographic strain imaging
..... LI Pu-nan, ZHANG Xiao-li, ZHAO Jia, et al(334)

The value of transluminal attenuation gradient indices to predict myocardial bridge with systolic compression on CCTA
..... ZHANG Ji-ping, LI Li, WANG Min(338)

Abdominal Imaging

The diagnostic value of ¹⁸F-FDG PET/CT for renal metastases
..... PAN Bo, ZHAN Feng-lin, NI Ming, et al(343)

The value of T₂WI grayscale ratio in the differentiation of clear cell renal carcinoma from angiomyolipoma with minimal fat ZHANG Li-qing, HAN Zhi-jiang, LAI Xu-feng(346)

Prognostic value of metabolic tumor volume on baseline ¹⁸F-FDG PET/CT in patients with diffuse large B-cell lymphoma XIE Ting, XU Kai, HAN Cui-ping, et al(350)

- Application of real-time Bi-plane technique for the visualization of fetal interventricular septum**
..... WANG Yu, SUN Xue(354)
- Automatic recognition of thalamic section in fetal two-dimensional ultrasound images based on convolutional neural network** DING Chun-xia, QU Ruo-wei, YIN Ying(358)
- Imaging manifestations of hemimegalencephaly in children ad fetuses and literature review**
..... GE Wen, SONG Xiu-feng, PAN Si-lin(363)

Musculoskeletal Imaging

- Imaging of ¹⁸F-FDG PET/CT in adult-onset Still's disease and its role in the assessment of disease activity** LI Shi-yang, ZHANG Xiao-li(368)

Short Article

- Imaging features of lymphadenitis in cat-scratch disease and literature review**
..... GU Bo, CHENG Qiang, QUAN Yong, et al(372)

Case Report

- Ebstein's anomaly with delayed myocardial MRI enhancement: report of one case**
..... WANG Ting-ting, LI Xiao-hu, DING Zhi-feng, et al(375)
- Bilateral emphysematous pyelonephritis: report of one case and review of literature**
..... WANG Er-juan, ZHAO Guang-sheng, ZHONG Heng, et al(377)
- Imaging findings of bilateral epididymal tuberculosis and mass type of left testicular tuberculosis: report of one case** ZHENG Peng-chao, WANG Xue-mei, SANG Liang, et al(378)
- Ultrasonic diagnosis of brachial artery pseudoaneurysm: report of one case** NI Mao-jie, LIU Xue(380)

◁本刊投稿必读▷

- 1 本刊为影像学杂志,要求所有稿件均需附有典型的影像学图片。未附图片的稿件本刊拒收,直接退稿。
- 2 本刊目前只接收网站在线投稿,不接收其他方式如纸质、光盘、电子邮件投稿。本刊网址:<http://www.jccmi.com.cn> 或 <http://www.zglcyxyz.org>
- 3 初次投稿时需在网站上进行个人信息注册,注册时尽量将个人信息添全。其中姓名、单位、通讯地址、邮编、电子邮箱地址、个人手机号码为必添项目,本刊拒收以上信息不全的稿件。
- 4 稿件必须以论文第一作者或通讯作者的名义投稿。关于通讯作者的特殊说明:本刊在刊出论文时以作者上传稿件中所标注的通讯作者为通讯作者,如果该通讯作者不负责真实的通讯联系,在添加投稿基本信息时不要将其列为通讯作者,以免消息不畅影响编辑部与作者的联系。
- 5 上传论文时内容要完整,论文中要包含全部作者及作者所属单位,其顺序要与投稿时添加的作者顺序完全一致。论文所附图片应嵌入到文档中一并上传,不要单独上传图片。目前本刊所接收的文档为 word 文档,不要上传 PDF 或压缩形式的文档。
- 6 本刊接收的论文类型分3类:论著、短篇论著和病例报告。论著类投稿必须附有中英文摘要,短篇论著类投稿必须附有中文摘要。病例报告类论文不必附中英文摘要。所有类型的论文均需附有中英文题目、中英文作者姓名及中英文作者单位。
- 7 投稿需提供投稿介绍信,请与稿件全文一起上传。介绍信必须使用本刊模板,请到本刊网站首页下载中心下载。
- 8 论文投稿成功后,本刊会在1-2个工作日内以电子邮件形式给作者发送收稿回执。如果在查稿系统中已有明确稿号但未收到收稿回执,提示注册时的电子信箱通讯不畅,请电话联系编辑部 024-23925069。
- 9 本刊平均审稿时间为3个月。平均刊稿时间为10个月。对可以刊用的稿件,将根据论文类型、论文篇幅、图表数量、图片是否为彩色等酌收版面费,800元/版面,若附有彩图另需加收1000元。
- 10 论文发表后,根据篇幅酌付作者稿酬100-400元,同时赠送第一作者或通讯作者当期杂志2本。

Canon

Together, we make it possible.

Made For life



佳能医疗系统(中国)有限公司
Canon Medical Systems (CHINA) CO.,LTD.

北京市朝阳区酒仙桥北路甲10号院205号, 100015
Building 205,Yard NO.A10,Jiuxianqiao North Road,ChaoYang District,Beijing, China.100015
P (010) 5795 6688 F (010) 5776 2366
www.canon-medical.com.cn

