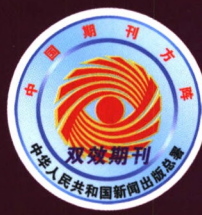


中国科技论文统计源期刊
临床医学类核心期刊
俄罗斯《文摘杂志》(AJ)来源期刊
美国《化学文摘》(CA)来源期刊
美国《剑桥科学文摘》(CSA)来源期刊
波兰《哥白尼索引》(IC)来源期刊
英国《科学文摘》(INSPEC)来源期刊



CN 21-1381/R
CODEN ZLYYA2



中国临床医学影像杂志

JOURNAL OF CHINA CLINIC MEDICAL IMAGING

第31卷 第2期 2020年2月

Vol. 31 No. 2 Feb. 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2期 2020年2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.zgleyxzz.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

专家笔谈

从 SARS、MERS 到 COVID-19——以史为鉴
——浅谈影像学在冠状病毒肺炎中的应用价值
..... 侯阳, 郭启勇(77)

中枢神经影像学

基于 T₁ 增强最大层面直方图分析在胶质肉瘤与
胶质母细胞瘤之间的鉴别价值 文萌萌, 张勇, 程敬亮, 等(83)
成人颞叶癫痫患者发作间期 ¹⁸F-FDG PET/CT 脑代谢显像与
术后疗效的关系 陆玲玲, 陈宇峰, 郭佳, 等(87)

头颈部影像学

甲状腺滤泡癌的术前超声特征与病理亚型的关系
..... 林婉玲, 丁金旺, 包凌云(92)
自制米袋在 3.0T MRI 颈部弥散序列扫描中的价值
..... 汪荣, 朱大荣, 韩志江, 等(95)

胸部影像学

高分辨率 CT 图像纹理分析对孤立性肺实性结节的
诊断价值研究 徐志华, 杨光钊, 陈松宽, 等(98)

腹部影像学

布加综合征并发肝癌的危险因素分析 王巧争, 徐克(102)
Gd-EOB-DTPA 动脉期呼吸伪影与患者临床指标的
相关性研究 刘永倩, 赵新湘(106)
经导管动脉栓塞治疗医源性肝动脉损伤
..... 侯振国, 张亮, 郭强, 等(111)
急性阑尾炎的 MSCT 表现与临床特点及病理类型
对照分析 揭育添, 吴莹, 黄裕存, 等(115)
CaSR986 基因多态性与能谱 CT 泌尿系结石成分分析及
临床特征的相关性 李勤祥, 潘爱珍, 徐志锋, 等(119)
MSCT 对肾脏嗜酸细胞腺瘤和透明细胞癌的鉴别诊断价值
..... 陈上超, 陈宇, 杨运俊, 等(123)

[期刊基本参数] CN 21-1381/R * 1990 * m * A4 * 77 * zh * P * 12.00 * 5000 * 24 * 2020-02
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。

肌肉骨骼影像学

骶骨功能不全性骨折的 ^{99m}Tc-MDP SPECT/CT 影像特征 程小杰,刘纯宝,周俊芬,等(128)

短篇论著

老年性白内障的超声分型与临床分期关系 刘倚河,廖瑞真,刘舜辉,等(133)

CT 引导下带钩钢丝精准定位肺磨玻璃结节在胸腔镜术前的应用及

并发症的分析 须民欣,赵正凯,梁 勇,等(135)

冠状静脉窦间隔缺损的超声心动图特征与诊断价值 隋桂玲,袁国珍,王少春,等(137)

病例报告

侧脑室内多发性中枢神经细胞瘤 1 例 黄立强,时高峰,李如迅,等(139)

急性淋巴细胞白血病化疗后弓形虫脑病影像表现 1 例 肖伶俐,刘秀锋,吴晓玲,等(141)

超声诊断左冠状动脉-左室瘘 1 例 苏桥慧,王小丛,谭羽莹,等(143)

输尿管息肉突入膀胱伴输尿管套叠 1 例 徐爱华,徐 鹏,衣高峰,等(144)

子宫直肠窝子宫内膜样腺癌 1 例 杨 李,周 丹(145)

继发性椎管内髓系肉瘤 MRI 表现 1 例 张 涛,徐 霖,陈 文,等(147)

马尔尼菲青霉菌感染骨损害 ^{99m}Tc-MDP 骨显像 1 例 黄谋清,章梦芝,曾小建(148)

骶骨孤立性浆细胞瘤全身骨显像 1 例 解 朋,魏玲格,郑晓佐,等(151)

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)

《中国临床医学影像杂志》第六届编委会组成名单 (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 孙洪赞

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.zgleyxyxzz.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.2

Feb.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.zglcyxyzz.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

Review

- From SARS, MERS to COVID-19—Learning from history
—A brief introduction to imaging of coronavirus pneumonia
..... HOU Yang, GUO Qi-yong(77)

Neuroimaging

- Differential diagnosis between gliosarcoma and glioblastoma based on
T₁-enhancement histogram analysis in maximum level
..... WEN Meng-meng, ZHANG Yong, CHENG Jing-liang, et al(83)
The relationship between interictal ¹⁸F-FDG PET/CT image
pattern and prognosis of adult patients with
temporal lobe epilepsy LU Ling-ling, CHEN Yu-feng, GUO Jia, et al(87)

Head and Neck Imaging

- Correlation between preoperative sonographic features and
pathological subtypes of follicular thyroid carcinoma
..... LIN Wan-ling, DING Jin-wang, BAO Ling-yun(92)
The application of customized rice bags during neck 3.0T
MRI scanning with diffusion weighted imaging
..... WANG Rong, ZHU Da-rong, HAN Zhi-jiang, et al(95)

Thoracic Imaging

- The diagnosis value of high-resolution computed tomography image
texture analysis for solitary pulmonary solid nodule
..... XU Zhi-hua, YANG Guang-zhao, CHEN Song-kuan, et al(98)

Abdominal Imaging

- Risk factors of hepatocellular carcinoma in patients with
Budd-Chiari syndrome WANG Qiao-zheng, XU Ke(102)
Correlation between respiratory artifacts in Gd-EOB-DTPA
arterial phase and clinical indicators of patients
..... LIU Yong-qian, ZHAO Xin-xiang(106)
Transcatheter arterial embolization for iatrogenic hepatic
artery injury HOU Zhen-guo, ZHANG Liang, GUO Qiang, et al(111)
Analysis of MSCT manifestations, clinical features and pathological
types in patients with acute appendicitis
..... JIE Yu-tian, WU Ying, HUANG Yu-cun, et al(115)
Correlation of CaSR986 gene polymorphism with clinical
characteristics and urinary calculi composition by
energy spectrum CT . . . LI Qin-xiang, PAN Ai-zhen, XU Zhi-feng, et al(119)
Differentiation of renal oncocytoma and clear-cell renal cell
carcinomas by MSCT
..... CHEN Shang-chao, CHEN Yu, YANG Yun-jun, et al(123)

Musculoskeletal Imaging

Imaging features of ^{99m}Tc-MDP SPECT/CT in patients with sacrum insufficiency fracture

..... CHENG Xiao-jie, LIU Chun-bao, ZHOU Jun-fen, et al(128)

Short Article

The clinical stages and ultrasonic classification of the senile cataract

..... LIU Yi-he, LIAO Rui-zhen, LIU Shun-hui, et al(133)

Application and complication analysis of CT guided wire with hook for precise localization of

pulmonary ground glass nodules before thoracoscopy XU Min-xin, ZHAO Zheng-kai, LIANG Yong, et al(135)

Echocardiographic features and diagnostic value of coronary sinus septal defects

..... SUI Gui-ling, YUAN Guo-zhen, WANG Shao-chun, et al(137)

Case Report

Multiple central neurocytomas in the lateral ventricle: report of one case

..... HUANG Li-qiang, SHI Gao-feng, LI Ru-xun, et al(139)

Toxoplasmosis encephalopathy after chemotherapy for acute lymphoblastic leukemia:

report of one case XIAO Ling-li, LIU Xiu-feng, WU Xiao-ling, et al(141)

Ultrasound diagnosis of left coronary artery-left ventricular fistula: report of one case

..... SU Qiao-hui, WANG Xiao-cong, TAN Yu-ying, et al(143)

Ureteral intussusception due to a polyp protruding into bladder: report of one case

..... XU Ai-hua, XU Peng, YI Gao-feng, LI Jun(144)

Endometrioid adenocarcinoma in the uterine rectal fossa: report of one case YANG Li, ZHOU Dan(145)

MRI of secondary intraspinal myeloid sarcoma: report of one case ZHANG Tao, XU Lin, CHEN Wen, et al(147)

^{99m}Tc-MDP imaging of bone damage caused by penicillium Marneffeii infection:

report of one case HUANG Mou-qing, ZHANG Meng-zhi, ZENG Xiao-jian(148)

Solitary plasmacytoma in sacrum demonstrated by bone scintigraphy:

report of one case XIE Peng, WEI Ling-ge, ZHENG Xiao-zuo, et al(151)

◁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.zglcyxyzz.org>
- 3 初次投稿时需在网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、个人移动电话号码为必添项目,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,以免信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

东芝医疗系统(中国)有限公司
现已更名为
佳能医疗系统(中国)有限公司



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

