

中国临床医学影像杂志

ZHONGGUO LINCHUANG YIXUE YINGXIANG ZAZHI

月刊 1990 年 5 月创刊 第 34 卷 第 7 期 2023 年 7 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

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

安 锐 程敬亮 何 文
梁长虹 刘爱连 刘士远
刘兆玉 任卫东 汪 静
王振常

编辑部主任

王晓明

广告经营许可证

沈(02)市监广登设字[2020]第 3000020 号

印 刷

辽宁一诺广告印务有限公司

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

- ASL 技术在神经精神性系统性红斑狼疮脑血流灌注异常患者中的应用研究 冯艳泓, 张鹏, 夏建国, 等 (457)
成人散发型神经元核内包涵体病的 MRI 表现 陆丽芳, 邓莹, 陈新悦, 等 (462)
rs-fMRI 对高原失眠者低氧暴露后脑结构与功能的对比研究 王文静, 张晋瑞, 周士玲, 等 (467)

头颈部影像学

- 舌骨位置与颅底凹陷相关性的 X 线影像学研究 钟伟兴, 李俊桦, 李义凯, 等 (472)

乳腺影像学

- 体素内不相干运动联合动态增强磁共振成像对乳腺癌不同分子分型的诊断价值 王磊, 朱来敏, 刘欢, 等 (476)
基于扩散加权成像的磁共振模型对三阴性乳腺癌的诊断价值 马妹, 杨自力, 周哲, 等 (481)

腹部影像学

- 儿童胃肿瘤的影像与临床分析及文献复习 孙雪峰, 吴朔春, 杨梅, 等 (486)
超声造影预测肝癌术后早期复发模型的构建与验证:
一项双中心回顾性研究 余卫峰, 涂海斌, 曾志雄, 等 (490)
成人型 Xp11.2 易位/TFE3 基因融合相关性肾癌 CT 诊断价值分析 刘松涛, 侯炜寰, 张瑜, 等 (496)

妇产影像学

- 以女性生殖系统病变为首发症状的 14 例淋巴瘤的超声表现 强坤坤, 罗红, 宋清芸 (500)
产前经阴道超声检测宫颈定量指标与分娩方式的相关性研究 齐铮琴, 董丽丽, 李晓静, 等 (504)

[期刊基本参数] CN 21-1381/R * 1990 * m * A4 * 457 * zh * P * 12.00 * 5000 * 21 * 2023-07
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

- 18 例 SAPHO 综合征患者临床特征及 SPECT/CT 全身骨显像特点分析 何艳琼, 陈钰琦, 胡 涛(508)
高频超声及剪切波弹性成像技术对 2 型糖尿病下肢神经病变的定量评估 穆晶晶, 田 珊, 吴成蓉, 等(512)

影像技术学

- VR 宣教对比水合氯醛镇静对儿童磁共振检查影响的研究 周 燕, 高文静, 杨园园, 等(517)

病例报告

- 原发中枢神经系统组织细胞肉瘤 1 例 熊 瑶, 李天然(521)
肝脏复合性血管内皮瘤 1 例 王伟成, 褚玉静(523)
肾窦交织状血管瘤 1 例 余 翔, 李 誉, 干文娟, 等(525)
原发性腹膜后成人型卵巢外颗粒细胞瘤 1 例 陈森森, 陈雨各, 陈月芹(527)
16p11.2 微缺失综合征胎儿产前超声表现 1 例 刘添铭, 胡 培, 郑 霜, 等(528)
超声诊断幼年型卵巢颗粒细胞瘤 1 例 王 潮, 曹婧芳, 肖 彬, 等(529)
多发巨大脾动脉瘤合并肝硬化行血管内治疗 1 例 窦树彬, 苏惠坤, 张希全(531)

《中国临床医学影像杂志》第七届编委会组成名单 (封三)

《中国临床医学影像杂志》被收录为中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊 (ii)

本刊声明 (iv)

广告

- “爱卫新征程 健康中国行”公益广告 (封二)
佳能医疗系统(中国)有限公司 (封四)

本期责任编辑 阎 宁

本期英文审校 张立娜

《中国临床医学影像杂志》被收录为中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊

经过中国科学引文数据库(Chinese Science Citation Database,CSCD)的评审,《中国临床医学影像杂志》再次成为中国科学引文数据库来源期刊(2023—2024 年)。感谢编委、作者、读者等关心支持我刊发展的专家、学者和机构! 我刊将继续不忘初心、砥砺前行, 办精品期刊、促学科发展。

经过中国科学引文数据库定量遴选、专家定性评估, 2023—2024 年度中国科学引文数据库来源期刊 1339 种, 其中中国出版的英文期刊 316 种, 中文期刊 1023 种。中国科学引文数据库来源期刊分为核心库和扩展库两部分, 其中核心库 995 种(以备注栏中 C 为标记); 扩展库 344 种(以备注栏中 E 为标记)。

中国科学引文数据库是我国第一个引文数据库, 收录我国出版的中、英文核心期刊 1339 种, 覆盖自然科学、工程技术、医学等学科领域, 在发现我国重要研究成果、追踪科学研究过程中发挥了重要的信息导航作用。中国科学引文数据库与科睿唯安、爱思唯尔合作, 成为我国唯一一个与 Web of Science(SCI)、Scopus 合作的文献数据库, 向全球推广中国期刊。

中国科学引文数据库来源期刊每两年遴选一次。每次遴选均采用定量与定性相结合的方法, 定量数据来自于中国科学引文数据库, 定性评价则通过聘请国内专家定性评估对期刊进行评审。定量与定性综合评估结果构成了中国科学引文数据库来源期刊。

JOURNAL OF CHINA CLINIC MEDICAL IMAGING

Monthly

Established in May 1990

Vol.34, No.7

Jul.20, 2023

Responsible Institution

National Health Commission of the
People's Republic of China

Sponsor

China Association of Medical
Imaging Technology
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: jcemi@ sina.cn
Web site: <http://www.zglcyxyxzz.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

AN Rui, CHENG Jing-liang,
HE Wen, LIANG Chang-hong,
LIU Ai-lian, LIU Shi-yuan,
LIU Zhao-yu, REN Wei-dong,
WANG Jing, WANG Zhen-chang

Managing director

WANG Xiao-ming(王晓明)

Printing

Liaoning Yinuo Advertising
Printing Co.Ltd

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

- Application of ASL technology in patients with abnormal cerebral blood perfusion of neuropsychiatric systemic lupus erythematosus FENG Yan-hong, ZHANG Peng, XIA Jian-guo, et al(457)
MRI features of adult-onset sporadic neuronal intranuclear inclusion disease LU Li-fang, DENG Ying, CHEN Xin-yue, et al(462)
Comparative study of rs-fMRI on brain structure and function after hypoxia exposure in plateau insomniacs WANG Wen-jing, ZHANG Jin-rui, ZHOU Shi-ling, et al(467)

Head and Neck Imaging

- Correlation between the position of hyoid bone and basilar invagination in radiological X-ray imaging ZHONG Wei-xing, LI Jun-hua, LI Yi-kai, et al(472)

Breast Imaging

- Prediction of the expression of molecular subtypes in breast cancer based on intravoxel incoherent motion and dynamic contrast enhancement imaging WANG Lei, ZHU Lai-min, LIU Huan, et al(476)
The value of multiparametric diffusion-weighted imaging in the diagnosis of triple negative breast cancer MA Shu, YANG Zi-li, ZHOU Zhe, et al(481)

Abdominal Imaging

- Imaging diagnosis and clinical analysis of gastric tumors in children with a literature review SUN Xue-feng, WU Shuo-chun, YANG Mei, et al(486)
Construction and validation of an ultrasonographic model for predicting early recurrence of hepatocellular carcinoma after surgery: a two-center retrospective study YU Wei-feng, TU Hai-bin, ZENG Zhi-xiong, et al(490)
Diagnostic value of CT in adult type renal cell carcinoma associated with Xp11.2 translocation/TFE3 gene fusion LIU Song-tao, HOU Wei-huan, ZHANG Yu, et al(496)

Obstetrical and Gynecological Imaging

- Ultrasonic findings of primary lymphoma of the female reproductive system in 14 cases QIANG Kun-kun, LUO Hong, SONG Qing-yun(500)

Correlation between quantitative parameters of cervix by transvaginal ultrasonography and delivery mode before delivery QI Zheng-qin, DONG Li-li, LI Xiao-jing, et al(504)

Musculoskeletal Imaging

Analysis for the whole-body bone scintigraphy features and clinical characteristics of

18 cases of SAPHO syndrome HE Yan-qiong, CHEN Yu-qi, HU Tao(508)

Quantitative evaluation of lower limb neuropathy in type 2 diabetes by high-frequency ultrasound and

shear wave elastography MU Jing-jing, TIAN Zhen, WU Cheng-rong, et al(512)

Imaging Technology

A study of the effects of VR catharsis and chloral hydrate sedation in children undergoing

MR examination ZHOU Yan, GAO Wen-jing, YANG Yuan-yuan, et al(517)

Case Report

Primary central nervous system histiocytic sarcoma: report of one case XIONG Yao, LI Tian-ran(521)

Hemangioendothelioma of liver: report of one case WANG Wei-cheng, CHU Yu-jing(523)

Anastomosing hemangioma of the renal sinus: report of one case YU Xiang, LI Yu, GAN Wen-juan, et al(525)

Primary retroperitoneal adult granulosa cell tumor of the ovary:

report of one case CHEN Miao-miao, CHEN Yu-ge, CHEN Yue-qin(527)

Prenatal ultrasound manifestations of fetus with 16p11.2 microdeletion syndrome:

report of one case LIU Tian-ming, HU Pei, ZHENG Shuang, et al(528)

Ovarian juvenile granulosa cell tumor: report of one case WANG Chao, CAO Jing-fang, XIAO Bin, et al(529)

Multiple giant splenic artery aneurysms combined with cirrhosis treated endovascularly:

report of one case DOU Shu-bin, SU Hui-kun, ZHANG Xi-quan(531)

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.zglcyxyxzz.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。

《中国临床医学影像杂志》编辑部