

中国临床医学影像杂志

ZHONGGUO LINCHUANG YIXUE YINGXIANG ZAZHI

月刊 1990年5月创刊 第22卷 第1期 2011年1月20日

主管

中华人民共和国卫生部

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:jccmisy2005@yahoo.com.cn

网址:<http://www.zglcyxyxzz.org>

<http://www.jccmi.com.cn>

主编

郭启勇

常务副主编

吴振华

编辑部主任

邓丽洁

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: 中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱, 100044)

代号: 1483MO

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

论著

- 轻度认知功能损害患者 ¹H-MRS 的研究 张立革, 蒋根娣, 苗迎春, 等(1)
 鼻咽癌 CT 表现与 Annexin A7 蛋白表达关系的研究 杨民正, 梁庆模(6)
 鼻窦冠状位 CT 在诊断和治疗鼻腔鼻窦恶性肿瘤中的价值 白伟良, 韩加贺, 高鑫, 等(10)
 双源 CT 主动脉成像在 DeBakey I 型主动脉夹层杂交手术前后评价中的价值 罗松, 周长圣, 张龙江, 等(13)
 RT-3DE 评价高血压病患者左心室重构 何秀丽, 李玉宏(16)
 探讨血管指数在慢性肾脏病诊断中的意义 吴迪, 吕沐天, 王学梅, 等(20)
 PET/CT 诊断宫颈癌盆腔淋巴结转移的系统评价 翟亚楠, 郭顺林, 周怀琪, 等(23)
 X 线联合超声对肢体延长术的监测价值 袁宇, 舒衡生, 师红立(27)

综述

- 产前超声软标志筛查胎儿染色体异常的临床价值 潘玉萍, 蔡爱霞, 赵一理(31)

短篇论著

- 超声心动图对 Gore-Tex 片作单瓣重建右心室流出道的早期疗效研究 邓东安, 侯明晓, 侯传举, 等(34)
 MSCT 仿真内镜技术在胃肠道炎性病变诊断中的临床应用 郭志军, 陈艳芳, 张玉环, 等(36)
 门静脉-肝静脉瘘的多层螺旋 CT 诊断 张丽敏, 膳陈迪, 黄崇权, 等(38)
 MSCT 和 MRI 诊断胰腺导管内乳头状黏液瘤的比较 顾浩(40)
 肾脏高密度病灶影像诊断与病理基础 曹志斌, 黄静, 沈比先, 等(42)
 90 例经皮肾镜取石超声引导体会 易俊, 黄胜, 王召德(45)
 彩色多普勒超声观测输尿管排尿评价术后肾的泌尿功能 董威, 张屹輝, 邢荣威, 等(47)

[期刊基本参数] CN 21-1381/R * 1990 * m * A4 * 1 * zh * P * 12.00 * 5000 * 31 * 2011-01

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。

子宫内膜间质肉瘤超声表现的初步探讨	陈丽霞,李慧敏,李 鹏,等(49)
剖宫产瘢痕妊娠的 MRI 特点及 MRI 对其诊治指导价值	石华亮,庞倩芸,卢再鸣(51)
脊椎包虫病的影像学诊断	张 林,李文峰,王成伟(54)
髂腰肌滑囊扩张的临床特点和影像学表现	杨志远,黄 伟,余 东,等(56)
磁共振对青少年膝关节软骨损伤的诊断	王旭华,顾 军,刘彦平,等(59)
膝关节软骨下骨坏死 MRI 比较研究	任进军,崔建岭,孙英彩,等(62)
基于图像中值的 Sigmoid 函数自适应 X 线图像增强	刘丽梅,王运琼,孙 勇,等(65)

病例报告

超声诊断视网膜囊肿伴视网膜脱离 1 例	林海淑(30)
乳房外 Paget's 病 ^{18}F -FDG 符合线路显像 2 例	李建芳,程木华,许杰华,等(68)
食管巨大炎性肌纤维母细胞瘤 1 例及文献回顾	曹殿波,高鹤丽,常 健,等(69)
超声诊断先天性单纯双孔二尖瓣 1 例	裴莉平,王小丛,张艳丽,等(71)
CT 诊断原发性肾上腺淋巴瘤伴脾、胰侵犯 1 例	胡明成,冬 冬,阮 洋,等(72)
骨髓纤维化症骨显像表现为超级骨显像 1 例	解 朋,黄建敏,潘莉萍,等(73)
容积再现技术诊断听小骨砧镫关节脱位伴砧骨转位 1 例	叶玉芳,张淑娟,蔡玉琴,等(75)
彩超诊断胆窝囊肿破裂误诊 1 例分析	赵丽荣,王小丛,刘 彬(76)

《中国临床医学影像杂志》第三届编委会组成名单 (ii)

本刊征订启事 (iv)

本刊投稿指南 (9)

本期责任编辑 王丽萍 本期执行编委 蔡爱露 吴振华 本期英文审校 陈丽英

《中国临床医学影像杂志》第三届编委会组成名单

主 编	郭启勇			
常务副主编	吴振华			
副 主 编	祁 吉	姜玉新	匡安仁	田嘉禾
编 委(以汉语拼音为序)				徐 克
	蔡爱露	常 才	陈丽英	程晓光
	崔进国	邓东安	邓又斌	冯 逢
	龚渭冰	何亚乐	何作祥	黄春森(香港)
	贾文霄	蒋宁一	康 鵬	李 彪
	李坤成	李松柏	李亚明	刘爱连
	刘怀军	刘守君	刘兆玉	卢再鸣
	罗娅红	马大庆	孟俊非	任卫东
	申宝忠	宋 彬	谭晓天	田家玮
	王 滨	王 浩	王全师	王新房
	王学梅	王志铭	汪 静	吴先盛(香港)
	伍建林	武乐斌	肖恩华	徐智章
	杨海山	杨 立	叶滨宾	鱼博浪
	张彩霞	张国桢	张永学	章士正
	赵 斌	赵建农	赵 军	周 诚

JOURNAL OF CHINA CLINIC MEDICAL IMAGING

Monthly

Established in May 1990

Vol.22, No.1

Jan.20, 2011

Responsible Institution

Ministry of Health, 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: jccmi2005@yahoo.com.cn
Web site: <http://www.zglcyxyzz.org>
<http://www.jccmi.com.cn>

Editor-in-chief

GUO Qi-yong(郭启勇)

Associate editor

WU Zhen-hua(吴振华)

Managing director

DENG Li-jie(邓丽洁)

Printing

Dongbei Printing Factory

Overseas Distributor

China International Book Trading
Corporation
P.O.Box 399, Beijing, China
Code No.1483MO

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

- The study of brain proton magnetic resonance spectroscopy(¹H-MRS)
in patients with mild cognitive impairment ZHANG Li-ping, JIANG Gen-di, MIAO Ying-chun, et al(1)
- Study the relationship between the expression of Annexin A7 and
CT of nasopharyngeal carcinoma YANG Min-zheng, LIANG Qing-mo(6)
- The value of coronal CT in the management of sinonasal
malignancies BAI Wei-liang, ZHENG Jia-he, GAO Xin, et al(10)
- Dual source CT angiography in the pre- and post-hybrid
surgery of DeBakey type I aortic dissection LUO Song, ZHOU Chang-sheng, ZHANG Long-jiang, et al(13)
- Assessment of left ventricular remodeling and systolic
synchronicity in patients with hypertensive heart
disease by RT-3DE HE Xiu-li, LI Yu-hong(16)
- Discuss the value of vascular index in the diagnosis of
chronic kidney diseases WU Di, LV Mu-tian, WANG Xue-mei, et al(20)
- Accuracy of diagnosing para-aortic and pelvic lymph node
metastasis in cervical cancer with PET/CT: a meta
analysis ZHAI Ya-nan, GUO Shun-lin, ZHOU Huai-qi, et al(23)
- Value of plain radiography combine with ultrasonography in
monitoring limb lengthening YUAN Yu, SHU Heng-sheng, SHI Hong-li(27)
- The clinical value of prenatal ultrasonography soft markers in
screening fetal chromosomal abnormality PAN Yu-ping, CAI Ai-lu, ZHAO Yi-li(31)
- The short-term outcome of right ventricular outflow tract
reconstruction using a Gore-Tex membrane monocusp
valve evaluated by echocardiography DENG Dong-an, HOU Ming-xiao, HOU Chuan-ju, et al(34)
- Clinical application of MSCT virtual endoscopy in
gastrointestinal inflammatory lesions GUO Zhi-jun, CHEN Yan-fang, ZHANG Yu-huan, et al(36)
- MSCT diagnosis of portal-hepatic venous fistula ZHANG Li-min, TENG Chen-di, HUANG Chong-quan, et al(38)
- Comparison between multislice CT and MR imaging in the
evaluation of intraductal papillary mucinous neoplasm
of pancreas GU Hao(40)
- Imaging and pathogenesis of hyperattenuating renal masses ZENG Zhi-bin, HUANG Jing, SHEN Bi-xian, et al(42)
- The experience of percutaneous nephrolithotomy under ultrasound
guidance(report of 90 cases) YI Jun, HUANG Sheng, WANG Zhao-de(45)

- Evaluate the postoperative urinary function of kidney by observing ureteral micturition with color Doppler ultrasonography DONG Wei, ZHANG Yi-hui, XING Rong-wei, et al(47)
- Sonographic findings of uterine endometrial stromal sarcoma CHEN Li-xia, LI Hui-min, LI Peng, et al(49)
- MRI characteristic of cesarean scar pregnancy and its value of treatment planning SHI Hua-liang, PANG Qian-yun, LU Zai-ming(51)
- Imaging diagnosis of hydatidosis of vertebra ZHANG Lin, LI Wen-feng, WANG Cheng-wei(54)
- Clinical symptoms and imaging representations of enlarged iliopsoas bursa YANG Zhi-yuan, HUANG Wei, YU Dong, et al(56)
- MRI diagnosis of the immature knee joint cartilage WANG Xu-hua, GU Jun, LIU Yan-ping, et al(59)
- Comparative study of subchondral osteonecrosis of the knee by MRI REN Jin-jun, CUI Jian-ling, SUN Ying-cai, et al(62)
- Sigmoid function adaptive X-ray image enhancement based on image median LIU Li-mei, WANG Yun-qiong, SUN Yong, et al(65)
- Retinal cyst with retinal detachment: report of one case LIN Hai-shu(30)
- ¹⁸F-FDG coincidence imaging of extramammary Paget's disease: report of two cases LI Jian-fang, CHENG Mu-hua, XU Jie-hua, et al(68)
- Giant inflammatory myofibroblastic tumor of esophagus: a case report and literature review CAO Dian-bo, GAO He-li, CHANG Jian, et al(69)
- Simple congenital double orifice mitral valve diagnosed by ultrasound: report of one case PEI Li-ping, WANG Xiao-cong, ZHANG Yan-li, et al(71)
- Primary adrenal lymphoma with spleen and pancreas invasion diagnosed by CT: report of one case HU Ming-cheng, DONG Dong, RUAN Yang, et al(72)
- Myelofibrosis presenting as super scan on bone scan: report of one case XIE Peng, HUANG Jian-min, PAN Li-ping, et al(73)
- Volume rendering technique diagnosed ossicular incudostapedial joint dislocation and incus transposition: report of one case YE Yu-fang, ZHANG Shu-qian, CAI Yu-qin, et al(75)
- Analysis of misdiagnosed popliteal cyst rupture by color Doppler ultrasound: report of one case ZHAO Li-rong, WANG Xiao-cong, LIU Bin(76)

◁征订启事▷

《中国临床医学影像杂志》征订启事

《中国临床医学影像杂志》是经国家科技部批准,国家卫生部主管、中国医学影像技术研究会和中国医科大学联合主办的全国性临床医学影像杂志。是《中文核心期刊要目总览》的“临床医学类核心期刊”、“中国科技论文统计源期刊”、中国期刊方阵的“双效期刊”,被国内外多种重要检索刊物列为来源期刊(中国学术期刊综合评价数据库来源期刊、《中国期刊网》《中国学术期刊》全文收录期刊、俄罗斯《文摘杂志》来源期刊、美国《化学文摘》来源期刊、美国《剑桥科学文摘》来源期刊、波兰《哥白尼索引》来源期刊、英国《科学文摘》来源期刊),为国家级学术刊物。本刊创刊于1990年,国内统一刊号CN21-1381/R ISSN1008-1062。主要刊登内容:普通X线、CT、MRI、DSA、超声、核素成像、介入放射学等的临床研究、经验总结、短篇报道、病例讨论以及读片窗等。凡属新技术、新方法、新观点的论文本刊将优先刊登。

2011年本刊仍为月刊,大16开本,80页,铜版纸全彩色印刷,定价每期12.00元,全年144.00元,国内外发行。国内邮发代号8-25。

直接向本刊编辑部订购者需汇款至:110004 沈阳市和平区三好街36号《中国临床医学影像杂志》编辑部,联系电话024-23925069。