

中国临床医学影像杂志

ZHONGGUO LINCHUANG YIXUE YINGXIANG ZAZHI

月刊 1990年5月创刊 第28卷 第12期 2017年12月20日

主管

中华人民共和国国家卫生和
计划生育委员会

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:jcemisy@sina.cn
网址: <http://www.zglcxyxzz.org>
<http://www.jcemi.com.cn>

主编

郭启勇

常务副主编

王晓明

副主编

徐克 高培毅 李亚明
李坤成 田捷 田家玮
罗娅红 刘士远 任卫东

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

万方数据

目次

中枢神经影像学

横纹肌样脑膜瘤 MRI 表现并文献复习 唐文兵,肖慧,陈自谦(837)

心脏、血管影像学

左室心腔造影对心尖部肥厚型心肌病的诊断分析 李颖(841)
下肢静脉血栓合并动静脉瘘相关血管因素的
初步研究 郭长旭,袁宇,魏瑶,等(844)

胸部影像学

囊腔类肺癌的 MSCT 征象与病理分析
..... 代平,刘勇,何其舟,等(847)
基于 CT 征象区别肺浸润前病变与浸润性病变的
可行性临床研究 吴光耀,王克鑫,苏拉,等(851)

腹部影像学

肝脏黏液性囊性肿瘤的 CT 及 MRI 表现
..... 倪丽欣,楼晓剑,何萍,等(855)
超声在黑斑息肉综合征临床诊疗中的应用价值
..... 田青,朱好辉,袁建军,等(858)
耦合剂充盈法腔内超声联合弹性成像在
直肠癌分期中的应用 姜桂艳,张英霞(861)
盆腔内孤立性纤维瘤 MRI 表现 刘洁,程敬亮,高雪梅,等(865)
超微血管显像技术对膀胱占位性病变的
诊断价值 刘启平,王燕,陈红燕(869)

妇产影像学

多模态 MRI 在宫颈癌放疗后疗效评估中的价值
..... 王维青,武霞,伏宝成,等(872)
二次造影在评价输卵管通畅性方面的价值
..... 郭玉娟,王睿丽,朱兆领,等(877)
剖宫产后子宫峡部纱布瘤超声特征 55 例分析
..... 李小花,范东晨,刘阿庆,等(881)

肌肉骨骼影像学

坐骨-股骨间隙宽度及其影响因素的 MRI 研究
..... 郭家川,刘英,陈加源,等(885)

介入影像学

急诊经颈静脉肝内门体分流术治疗肝硬化静脉曲张出血的
疗效评价 马羽佳,龚正,迟源,等(888)

[期刊基本参数] CN 21-1381/R * 1990 * m * A4 * 837 * zh * P * 12.00 * 5000 * 25 * 2017-12
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。

综述

发育性髋关节发育不良磁共振检查的研究进展 刘玲玲,高月,李琦,等(893)
 神经突方向分散度和密度成像技术的应用进展 薛冰,于兵,黄明珠,等(896)

短篇论著

肝细胞腺瘤 Gd-EOB-DTPA MRI 增强诊断(附 2 例报告并文献复习) 唐敏,陈骏,韩鹏,等(899)
 超声造影与增强 CT 诊断中低位直肠癌术前 TN 分期的对比分析 于英蛟,杨月娥,王琦(902)

病例报告

肝癌脑转移瘤自发性破裂出血破入脑室 1 例 任金武,马聪敏,张立红(905)
 乳腺硬化性腺病误诊为乳腺癌 1 例 阮玫,陈文辉(906)
 钙化性胃癌并肝钙化性转移 1 例 魏清顺,陈俐君,成满平,等(907)
 胆囊肉瘤样癌 1 例报道 陈志伟,肖友贵,陈建龙(909)
 超声引导下经皮网膜肿物穿刺活检诊断脾种植 1 例 杨普旭,王学梅,陶春梅,等(910)
 膀胱乙状结肠瘘 1 例 张万蕾,张珊珊,范文婷(911)

征订启事 (ii)

本刊投稿必读 (iv)

本刊声明 (850)

《中国临床医学影像杂志》2017 年第 28 卷主题索引 (913)

《中国临床医学影像杂志》第五届编委会组成名单 (封三)

广告

通用电气药业(上海)有限公司 (封二)
 东芝医疗系统(中国)有限公司 (插一)
 北京北陆药业股份有限公司 (插二)
 富士胶片(中国)投资公司 (插三)
 飞利浦(中国)投资有限公司 (插四)
 沈阳东软医疗系统有限公司 (封四)

本期责任编辑 孙世月 本期执行编委 张万蕾 李松柏 本期英文审校 王晓煜

◁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,中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会主管、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之临床医学/特种医学类核心期刊、“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 CN 21-1381/R,ISSN 1008-1062。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、短篇报道以及病例讨论等。

2018 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。

JOURNAL OF CHINA CLINIC MEDICAL IMAGING

Monthly

Established in May 1990

Vol.28, No.12

Dec.20, 2017

Responsible Institution

National Health and Family
Planning 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.zgleyxyxzz.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

XU Ke, GAO Pei-yi, LI Ya-ming
LI Kun-cheng, TIAN Jie,
TIAN Jia-wei, LUO Ya-hong,
LIU Shi-yuan, REN Wei-dong

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

Analysis and comparison between MRI findings of
rhabdoid meningioma and literature

review TANG Wen-bing, XIAO Hui, CHEN Zi-qian(837)

Heart and Vascular Imaging

The diagnostic analysis of apical hypertrophic cardiomyopathy with
left ventricular opacification

LI Ying(841)

Preliminary study of vascular factors in venous thrombosis
associated with arteriovenous fistula of

lower limbs GUO Chang-xu, YUAN Yu, WEI Yao, et al(844)

Thoracic Imaging

MSCT manifestations and pathological analysis of lung cancer
associated with cystic airspaces

..... DAI Ping, LIU Yong, HE Qi-zhou, et al(847)

Feasibility of differentiating pre-invasive and invasive lesion appearing as
ground-glass nodule based on CT features:

a clinical study WU Guang-yao, WANG Ke-xin, SU La, et al(851)

Abdominal Imaging

CT and MRI image characteristics of the liver mucinous cystic tumors

..... NI Li-xin, LOU Xiao-jian, HE Ping, et al(855)

The value of ultrasound in clinical diagnosis and treatment of
Peutz-Jeghers syndrome

..... TIAN Qing, ZHU Hao-hui, YUAN Jian-jun, et al(858)

Sonography coupling gel filling and ultrasonic elastography this
new technology application in colorectal

cancer staging JIANG Gui-yan, ZHANG Ying-xia(861)

MRI appearances of solitary fibrous tumor in pelvis

..... LIU Jie, CHENG Jing-liang, GAO Xue-mei, et al(865)

The diagnostic value of superb microvascular imaging in
bladder occupied lesions

..... LIU Qi-ping, WANG Yan, CHEN Hong-yan(869)

Obstetrical and Gynecological Imaging

The value of multimodal MRI in evaluating the efficacy of
radiotherapy for cervical cancer

..... WANG Wei-qing, WU Xia, FU Bao-cheng, et al(872)

Value of the second contrast sonography in assessing the
fallopian tube patency

..... GUO Yu-juan, WANG Rui-li, ZHU Zhao-ling, et al(877)

Analysis on the sonographic characteristics of gossypiboma of the uterine isthmus after caesarean section in 55 patients *LI Xiao-hua, FAN Dong-chen, LIU A-qing, et al(881)*

Musculoskeletal Imaging

Assessment of the ischiofemoral space and the correlated factors with MRI *GUO Jia-chuan, LIU Ying, CHEN Jia-yuan, et al(885)*

Interventional Radiology

Evaluation of emergency transjugular intrahepatic portosystemic shunt in the treatment of variceal bleeding in liver cirrhosis *MA Yu-jia, GONG Zheng, CHI Yuan, et al(888)*

Review

Development of magnetic resonance imaging in development dysplasia of hip *LIU Ling-ling, GAO Yue, LI Qi, et al(893)*

Progress in the application of neurite orientation dispersion and density imaging *XUE Bing, YU Bing, HUANG Ming-zhu, et al(896)*

Short Article

Diagnosis of hepatocellular adenomas on gadoxetic acid-enhanced MRI (report of 2 cases and review of literature) *TANG Min, CHEN Jun, HAN Peng, et al(899)*

Comparative analysis of preoperative TN staging of middle and low rectal carcinoma by contrast-enhanced ultrasonography and contrast-enhanced CT *YU Ying-jiao, YANG Yue-e, WANG Qi(902)*

Case Report

Spontaneous rupture and hemorrhage of brain metastasis from hepatocellular carcinoma: report of one case *REN Jin-wu, MA Cong-min, ZHANG Li-hong(905)*

Breast sclerosing adenosis misdiagnosed as breast cancer: report of one case *RUAN Mei, CHEN Wen-hui(906)*

Calcified gastric carcinoma and liver metastatic calcifications: report of one case *WEI Qing-shun, CHEN Li-jun, CHENG Man-ping, et al(907)*

Gallbladder sarcomatoid carcinoma: report of one case *CHEN Zhi-wei, XIAO You-gui, CHEN Jian-long(909)*

Diagnosis of splenic implantation by ultrasound guided percutaneous biopsy of omental masses: report of one case *YANG Pu-xu, WANG Xue-mei, TAO Chun-mei, et al(910)*

Vesico sigmoid colon fistula: report of one case *ZHANG Wan-lei, ZHANG Shan-shan, FAN Wen-ting(911)*

◁本刊投稿必读▷

1 本刊为影像学杂志,要求除综述外的所有稿件需均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 4 类:论著、短篇论著、综述、病例报告。论著和综述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,同时赠送第一作者或通讯作者当期杂志 2 本。