

# 影像诊断与介入放射学

DIAGNOSTIC IMAGING & INTERVENTIONAL RADIOLOGY

双月刊 1992年8月创刊 第20卷 第1期 2011年2月25日 出版

## 主 管

中华人民共和国教育部

## 主 办

中山大学

## 协 办

南方医科大学  
广东省人民医院

## 编辑出版

影像诊断与介入放射学杂志  
编辑委员会  
510080,中国广州市中山二路58号  
电话:(020)87331859  
传真:(020)87331859  
Email:yxzdjyr@126.com  
网址 http://www.yxyjr.com

## 总 编 辑

孟俊非

## 常务总编辑

杨建勇

## 编辑部主任

索建华

## 广告经营许可证

4401004004646号

## 印 刷

南方医科大学印刷厂  
(020-61647747)

## 发 行

国内:广东省报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京:399信箱,100044)  
代号:Q1940

## 发行范围

国内外发行

## 订 购

全国各地邮电局  
邮发代号 46-221

## 邮 购

影像诊断与介入放射学杂志发行部

## 定 价

每期 15元,全年 90元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1005-8001  
CN 44-1391/R

## 本期责任编辑

肖纫梅

## 目 次

### 讲 座

WHO 骨肿瘤新旧分类演变简介与图例分析 ..... 高振华 陈应明 孟俊非(3)

### 实验研究

氯化锰标记前列腺癌细胞株的体外 MRI 研究 ..... 庄文权 范惠双 张小玲等(10)

### 中枢神经系统影像学

磁敏感加权成像时弥漫性轴索损伤的诊断价值 ..... 梁长松 陈忠 叶文钦等(15)

### 胸部影像学

胸腹部孤立性纤维性肿瘤的影像学表现 ..... 邱雷雨 陈培友 石乃昌等(19)

### 腹部影像学

腹腔异位嗜铬细胞瘤的 CT 诊断 ..... 张玉屏 赵志英(23)

中央带前列腺癌的 MR 扩散加权成像诊断价值 ..... 肖利华 郑晓林 何强等(27)

胃肠道间质瘤的 CT 诊断与鉴别诊断 ..... 黄旭东 周玉祥 赖海辉等(30)

### 乳腺影像学

92 例乳腺癌的不典型 X 线征象及误诊分析 ..... 刘明娟 张小玲 郭燕(34)

多量腺体型及致密型乳腺癌的 X 线分析 ..... 王 颖(38)

### 骨骼肌肉影像学

多层螺旋 CT 血管成像和彩色多普勒超声诊断下肢动脉硬化闭塞症的对比研究  
..... 李晚君 赖振辉 崔东等(41)

### 介入放射学

椎体成形术与保守疗法治疗骨质疏松性椎体压缩骨折的对照研究  
..... 楼晓剑 俞高龙 程继伟(45)

医源性胆道出血介入治疗的疗效观察 ..... 吴育民 周汝明 邱水波等(48)

甲状腺功能亢进症介入治疗的临床应用 ..... 杨伟 刘启瑜 王忠等(52)

<sup>125</sup>I 放射性粒子植入治疗骨转移瘤的临床观察 ..... 李锦新 张启周 粟国梁(55)

含三氧化二砷介入方案治疗原发性肝癌的临床研究 ... 张新保 谢建功 谭章梅等(58)

支气管动脉栓塞治疗大咯血的临床应用 ..... 李深洋 陈立新 郑柏泉(61)

### 超声影像学

脓肾的超声诊断及误诊分析 ..... 刘观成 罗环千 柳建华(64)

### 病例报道

侧脑室中枢神经细胞瘤八例 ..... 舒锦尔 蒋春景 卢金花等(67)

### 综 述

活动期小肠克罗恩病的影像学诊断 ..... 周健 冯仕庭 李子平等(70)

### 影像学苑

术后读片:胰腺肿物一例 ..... 李雪华 孙灿辉 周淑琴等(74)

### 影像医学英语阅读

..... 关键(76)

### 信息窗

..... (9,22,26,33,37,40,44,51,60,63,66,75,78,79)

# DIAGNOSTIC IMAGING & INTERVENTIONAL RADIOLOGY

Bimonthly Established in August 1992 Volume 20, Number 1 February 25, 2011

## Responsible Institution

Ministry of education of the People's  
Republic of China

## Sponsor

Sun Yat-sen University

## Published-association with

Southern Medical University  
The Guangdong Provincial  
People's Hospital

## Editorial

Editorial Board of Journal of  
Diagnostic Imaging &  
Interventional Radiology  
58,Zhongshan Rd II ,Guangzhou,510080  
P.R.China  
Tel:(020)87331859  
Fax:(020)87331859  
E-mail:yxzdyjr@126.com  
<http://www.yxyjr.com>

## Editor-in-Chief

MENG Quanfei

## Executive editor-in-Chief

YANG Jianyong

## Managing Director

SUO Jianhua

## Printing

Printing House of Southern  
Medical University

## Overseas Distributer

China International Book  
Trading Corporation  
P.O.Box399 Beijing, China  
Code No. Q1940

## Mail-Order

Publishing and Circulation Section,  
Publishing House, Journal of  
Diagnostic Imaging & Interventional  
Radiology

## CSSN

ISSN 1005-8001

CN 44-1391/R

## Contents of Original Articles with English Abstract

- Magnetic resonance imaging of prostate cancer cell lines labeled with manganese chloride in vitro** ..... (10)  
*ZHUANG Wen-quan, FAN Hui-shuang, ZHANG Xiao-ling, et al*
- Diagnostic value of susceptibility weighted image in diffuse axonal injury** ..... (15)  
*LIANG Zhang-song, CHEN Zhong, YE Wen-qin, et al*
- Imaging diagnosis of solitary fibrous tumors** ..... (19)  
*QIU Lei-yu, CHEN Pei-yu, SHI Nai-chang, et al*
- CT diagnosis of abdominal ectopic pheochromocytoma** ..... (23)  
*ZHANG Yu-ping, ZHAO Zhi-ying*
- Diagnostic value of MR diffusion weighted imaging in prostate cancer of central glands** ..... (27)  
*XIAO Li-hua, ZHENG Xiao-lin, HE Qiang, et al*
- CT diagnosis and differential diagnosis in gastrointestinal stromal tumors** ... (30)  
*HUANG Xu-dong, ZHOU Yu-xiang, LAI Hai-hui, et al*
- Mammographic features and misdiagnosed analysis on 92 cases with breast cancer** ..... (34)  
*LIU Ming-juan, ZHANG Xiao-ling, GUO Yan*
- X-ray feature of plentiful glands and dense breast** ..... (38)  
*WANG Ying*
- Comparative study of multi-slice spiral CT angiography and color doppler ultrasound in diagnosis of arteriosclerotic occlusive disease of lower extremity** ..... (41)  
*LI Wan-jun, LAI Zhen-hui, CUI Dong, et al*
- Study of clinical effect between percutaneous vertebroplasty and conservative treatment of osteoporotic vertebral compression fracture of spine** ..... (45)  
*LOU Xiao-jian, YU Gao-long, CHENG Ji-wei*
- Evaluation of therapeutic efficacy of intervention in iatrogenic hemobilia** ..... (48)  
*WU Yu-min, ZHOU Ru-ming, QIU Shui-bo, et al*
- Clinical application of interventional therapy of hyperthyroidism** ..... (52)  
*YANG Wei, LIU Qi-yu, WANG Zhong, et al*
- Clinical application of permanent implantation of iodine 125 seeds for osseous metastases** ..... (55)  
*LI Jin-xin, ZHANG Qi-zhou, LI Guo-liang*
- Clinical study of arsenic trioxide in the treatment of primary hepatic carcinoma by interventional ways** ..... (58)  
*ZHANG Xin-bao, XIE Jian-gong, TAN Zhang-mei, et al*
- Study on clinical application of bronchial artery embolization in massive haemoptysis** ..... (61)  
*LI Shen-yang, CHEN Li-xin, ZHENG Bai-quan*
- Diagnosis of pyonephrosis by ultrasonic and misdiagnosis analysis** ..... (64)  
*LIU Guan-cheng, LUO Huan-qian, LIU Jian-hua*