

中国科技核心期刊(中国科技论文统计源期刊)
《中文核心期刊要目总览》临床医学/特种医学类核心期刊
中国科学引文数据库来源期刊
《中国生物医学文献数据库》(CBM)收录期刊
《中国学术期刊文摘》(CSAD-C)源期刊
俄罗斯《文摘杂志》(AJ)来源期刊
荷兰《医学文摘》(EMBASE)来源期刊
美国《剑桥科学文摘(自然科学)》(CSA: Nat Sci)来源期刊
美国《乌利希期刊指南(网络版)》(Ulrichsweb)收录期刊
《西太平洋地区医学索引》(WPRIM)来源期刊

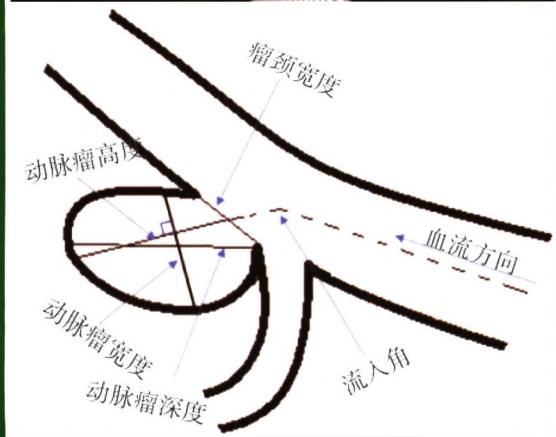
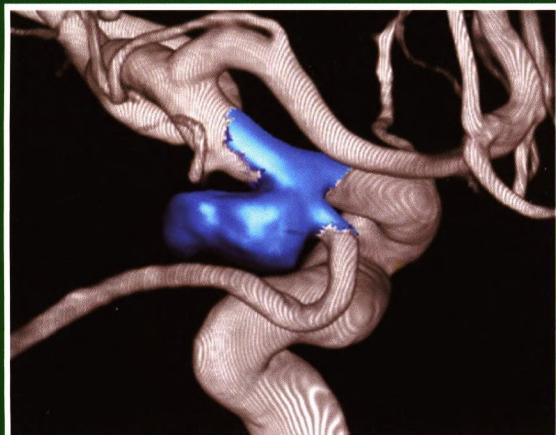


QK1852139

介入放射学杂志

JOURNAL OF INTERVENTIONAL RADIOLOGY

Volume 27 Number 10 October 2018



介人放
射学杂
志

ISSN 1008-794X



9 771008 794185



第27卷 第10期 2018年10月

主管：上海市卫生和计划生育委员会

介入放射学杂志

JIERU FANGSHEXUE ZAZHI

月刊 1992年8月创刊 第27卷 第10期 2018年10月25日出版

主 管

上海市卫生和计划生育委员会

主 办

上海市医学会

协 办

中华医学学会放射学分会介入放射学组

中国抗癌协会肿瘤介入学专业委员会

上海交通大学附属第六人民医院

江苏省苏州大学附属第一医院

编辑 出版

《介入放射学杂志》编辑部

200052,上海市华山路1220号

电话:(021)62409496

传真:(021)62409496

电子邮箱:jrfsxzz@vip.163.com

网址:<http://www.cjir.cn>

发行范围

公开

名 誉 主 编

陈星荣 程永德 滕皋军

主 编

程英升

共同主编

李明华 单 鸿 姜卫剑

常务副主编

颜志平

编 辑 部 主 任

王建波

广 告 代 理

南京医健汇盈企业管理有限公司

印 刷

上海昌鑫龙印务有限公司

发 行

国内:上海市报刊发行局

国外:中国国际图书贸易总公司

代号 4856M

邮 购

《介入放射学杂志》编辑部

订 购

全国各地邮电局 邮发代号 4-634

定 价

每期 18.00 元,全年 216.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1008-794X

CN 31-1796/R

目 次

指南与共识

剖宫产瘢痕妊娠诊断与介入治疗江苏共识.....

江苏省妇幼保健协会妇产介入分会、江苏省医学会介入医学分会妇儿科组 911

神经介入

基于形态学分析的后交通动脉瘤破裂风险

评分预测模型 温凌宇, 陈 曦, 雷 毅, 等 919

心脏介入

心房颤动环肺静脉消融术后复发患者肺静脉、

左心房容积 CT 成像研究 林明宽, 张明哲, 张 华, 等 924

血管介入

腹主动脉球囊阻断与子宫动脉预置导管栓塞辅助

凶险性前置胎盘剖宫产效果比较 ... 范文龙, 杨正强, 夏金国, 等 928

大球囊扩张治疗肝静脉阻塞型布-加综合征

临床研究 张文耀, 许 伟, 徐 浩, 等 932

非血管介入

经皮骨成形术在骨盆骨转移瘤治疗中的

应用 刘鹤飞, 田庆华, 易 飞, 等 936

高强度聚焦超声消融多发性子宫肌瘤的

影响因素 范宏杰, 寸江平, 陆 阳, 等 941

实验研究

动态流变学评价血栓的力学特性 杨 磊, 王洪瑞, 王中阳, 等 945

¹²⁵I 粒子植入不同体积肿瘤后相同缩小速度

对剂量的影响 杨智杰, 张宏涛, 于慧敏, 等 949

临床研究

高龄冠心病患者 PCI 术后主要心脑血管不良事件

风险评估模型验证与分析研究 余云华, 于亚梅, 李茂巍, 等 953

医用胶栓塞肝动脉假性动脉瘤 16 例临床效果	李 鑫, 王莉娟, 张祖健, 等	959
股动脉穿刺并发股神经损伤相关因素分析	郑 波, 李兆南, 袁 罂, 等	963
静脉化疗联合 ^{125}I 放射性粒子植入治疗中晚期非小细胞肺癌的疗效评价	刘 亚, 吕维富, 成德雷, 等	966
泡沫硬化治疗儿童淋巴管静脉畸形临床效果观察	陈昆山, 张 靖, 申 刚, 等	971
复方泛影葡胺注射液消化道给药的安全性观察	姜敏霞, 张学勇, 华俊彦	975
CT 引导下腰神经节脉冲射频与阻滞腰背部带状疱疹后神经痛对比研究	唐株梁, 徐小青	978
护理论坛		
肝癌介入术后基于微信平台的垂直护理模式的研究及效果评价	何好好, 贺彩芳, 章若锦, 等	983
综 述		
移动脑卒中单元的临床应用进展	王丽娜, 李天晓, 朱良付, 等	986
肝癌射频消融术后各种影像学评价应用与进展	任衍乔, 郑传胜	993
血管内球囊阻断术在前置胎盘剖宫产中的应用	刘娟芳, 段旭华, 王艳丽, 等	997
讲 座		
钇-90 微球在治疗手术不可切除且化疗耐药的结直肠癌肝转移中的应用 ——钇-90 微球放射栓塞系列回顾(七)	刘瑞青, 贾中芝, 曹会存, 等	1003
病例报告		
腹主动脉夹层合并马蹄肾 1 例	崔 鹏, 杜小丽, 刘西平	916
激光消融联合药物涂层球囊成形治疗椎动脉支架重度再狭窄 1 例	谷涌泉, 郭建明, 崔世军, 等	1001
消 息		
本刊入选《中文核心期刊要目总览》2017 年版		923
《介入放射学杂志》第八届编辑委员会名单		1011

本期责任编辑 施海彬 责任编辑 俞瑞纲 边 信 英文摘编 顾伟中 责任校对 边 信 俞瑞纲

期刊基本参数:CN 31-1796/R * 1992 * m * A4 * 102 * zh * P * ¥ 18.00 * 23 * 2018 * 010

JOURNAL OF INTERVENTIONAL RADIOLOGY

Monthly, Established in 1992

Volume 27, Number 10, October 2018

Ratifier

Shanghai Municipal Commission
of Health and Family Planning

Sponsor

Shanghai Medical Association

Assisting Sponsor

CSIR, China
Chinese Society of Interventional
Oncology, CACA

The Sixth People's Hospital Affiliated
to Shanghai Jiaotong University
The First Hospital Affiliated to
Soochow University

Editing Publishing

Editorial Board of Journal of
Interventional Radiology
1220 Huashan Road
Shanghai 200052, China
Tel: (86-21) 62409496
E-mail: jrrfszz@vip.163.com

Honorary Editor-in-Chief

CHEN Xingrong(陈星荣)
CHENG Yongde(程永德)
TENG Gaojun(滕皋军)

Editor-in-chief

CHENG Yingsheng(程英升)

ISSN

ISSN 1008-794X

CN 31-1796/R

International Editors

Anne C. Roberts(USA)
David A. Kumpe(USA)
Dierk Vorwerk(Germany)
Giuseppe Scotti(Italy)
Ho Young Song(Korea)
Michael A. Bettmann(USA)
Salvatore J. A. Sclafani(USA)
Wei Ping Wang(USA)
Xiao Ming Yang(USA)
Zhen Wu Zhuang(USA)
Zu Xing Kan(USA)

CONTENTS

Guidelines and consensus

- Jiangsu consensus on the diagnosis and interventional therapy of cesarean scar pregnancy** 911
Obstetrics and Gynecology Intervention Branch of Jiangsu Province Maternal and Child Health Association; Women and Children Section of Interventional Medicine Branch of Jiangsu Medical Association

Neurointervention

- Morphological analysis-based prediction model for assessing the risk score of the rupture of posterior communicating artery aneurysms** 919
WEN Lingzi, CHEN Xi, LEI Yi, et al

Cardiac intervention

- CT imaging study of pulmonary vein and left atrial volume in patients with recurrence of atrial fibrillation after circumferential pulmonary vein ablation** 924
LIN Mingkuan, ZHANG Mingzhe, ZHANG Hua, et al

Vascular intervention

- Abdominal aorta balloon occlusion vs prophylactic uterine artery catheterization and embolization in performing cesarean section for delivery women with pernicious placenta previa: comparison of curative effect.....** 928
FAN Wenlong, YANG Zhengqiang, XIA Jinguo, et al

- Dilatation of hepatic vein with large balloon for the treatment of primary Budd-Chiari syndrome associated with hepatic vein obstruction: a clinical study.....** 932
ZHANG Wenyao, XU Wei, XU Hao, et al

Non-vascular intervention

- Application of percutaneous osteoplasty in treating pelvic metastases.....** 936
LIU Hefei, TIAN Qinghua, YI Fei, et al

- Factors affecting the efficacy of high-intensity focused ultrasound ablation for multiple uterine fibroids.....** 941
FAN Hongjie, CUN Jiangping, LU Yang, et al

Experimental research

- Evaluation of mechanical properties of thrombus with dynamic rheology** 945
YANG Lei, WANG Hongrui, WANG Zhongyang, et al

- The effect of same reduction speed of different volume tumor after ¹²⁵I seed implantation on radiation dose.....** 949
YANG Zhijie, ZHANG Hongtao, YU Huimin, et al

Clinical research

Verification and analysis study of the risk assessment model for major adverse cardiovascular and cerebrovascular events in elderly patients with coronary heart disease after percutaneous coronary intervention.....	953
YU Yunhua, YU Yamei, LI Maowei, et al	
Percutaneous trans-microcatheter hepatic arterial embolization with medical glue for hepatic artery pseudoaneurysm: observation of its clinical effect in 16 patients.....	959
LI Xin, WANG Lijuan, ZHANG Zujian, et al	
Femoral nerve injuries caused by femoral artery puncturing: analysis of related factors	963
ZHENG Bo, LI Zhaonan, YUAN Gang, et al	
Efficacy evaluation of intravenous chemotherapy combined with ^{125}I seed implantation in treating advanced non-small cell lung cancer	966
LIU Ya, LÜ Weifu, CHENG Delei, et al	
Foam sclerotherapy for lymphatic and venous malformations in children: observation of its clinical effect.....	971
CHEN Kunshan, ZHANG Jing, SHEN Gang, et al	
Alimentary canal administration of compound meglumine diatrizoate injection: observation of its safety	975
JIANG Minxia, ZHANG Xueyong, HUA Junyan	
CT-guided pulsed radiofrequency of lumbar spinal nerve ganglion vs block of lumbar spinal nerve ganglion in treating post-herpetic neuralgia at lumbar region	978
TANG Dongliang, XU Xiaoqing	

Nursing window

Vertical nursing mode based on WeChat system for patients with liver cancer after interventional therapy: evaluation of clinical effect	983
HE Haohao, HE Caifang, ZHANG Ruojin, et al	

General review

Progress in clinical application of mobile stroke unit.....	986
WANG Lina, LI Tianxiao, ZHU Liangfu, et al	
Different imaging assessments for hepatocellular carcinoma after radiofrequency ablation: clinical application and recent progress.....	993
REN Yanqiao, ZHENG Chuansheng	
Application of endovascular balloon occlusion in cesarean section for delivery women with placenta praevia	997
LIU Juanfang, DUAN Xuhua, WANG Yanli, et al	

Lecture

The role of yttrium-90 radioembolization in the treatment of unresectable, chemorefractory colorectal cancer liver metastases. A series review of radioembolization with yttrium-90 microspheres(part VII)	1003
LIU Ruiqing, JIA Zhongzhi, CAO Huicun, et al	

Case report

Abdominal aortic dissection associated with horseshoe kidney: report of one case.....	916
CUI Peng, DU Xiaoli, LIU Xiping	
Laser ablation combined with drug-coating balloon angioplasty for the treatment of severe restenosis of vertebral artery stent: report of one case.....	1001
GU Yongquan, GUO Jianming, CUI Shijun, et al	

副主编：王茂强 孙钢 刘建民 陈忠 吴春根 邹英华 谷涌泉 李天晓 张瑞岩
胡兵 郑传胜 施海彬 张鸿祺 倪才方 符伟国 韩国宏 黎海亮



安心造影 碘克单酰 等渗，介入优选

【适应症】X线对比剂，用于成人的心血管造影、脑血管造影、外周动脉造影、腹部血管造影、尿路造影以及CT增强检查；儿童心血管造影、尿路造影和CT增强检查。

【不良反应】轻度的感觉异常，如热感或冷感；腹部不适/疼痛、恶心、呕吐；轻度的呼吸道和皮肤反应，如呼吸困难、皮疹、红斑、荨麻疹、瘙痒和血管性水肿，低血压或发热。严重的反应如喉头水肿、支气管痉挛或肺水肿和过敏样休克；腮腺的肿胀和触痛；短暂性血清肌酐上升，肾功能衰竭非常罕见；动脉痉挛、头痛、眩晕、癫痫发作或短暂性运动或感觉障碍；心律紊乱、心功能减退或心肌缺血、高血压；血栓性静脉炎和静脉内血栓形成、关节痛；可能发生严重的呼吸道症状和征兆（包括呼吸困难，支气管痉挛，喉痉挛，非心源性肺水肿）和咳嗽。

【规格】100ml: 65.2g (100ml: 32g I)

【禁忌】未经控制症状的甲亢患者及既往对本品有严重不良反应史的患者。

【批准文号】国药准字H20103675

本广告仅限医学、药学专业人士阅读，仅限医学、药学专业刊物发表。

苏药广审(文)2018010048号

 碘克沙醇注射液
IODIXANOL INJECTION

 恒瑞

江苏恒瑞医药股份有限公司

地 址：江苏省连云港市经济技术开发区黄河路38号

邮 编：222047

电 话：0518 85475661

传 真：0518 85453845

中国标准刊号：ISSN 1008-794X CN 31-1796/R 邮发代号：4-634 国内定价：每册18元