

中华医学会系列杂志

ISSN 2095-5782
CN 11-9339 / R

中华介入放射学电子杂志

ZHONGHUA JIERU FANGSHEXUE DIANZI ZAZHI

2020年8月 第8卷 第3期

CHINESE JOURNAL OF INTERVENTIONAL RADIOLOGY (Electronic Edition)

Volume 8 Number 3
August 2020



官方网站二维码



官方微信二维码

ISSN 2095-5782



9 772095 578207



中华医学学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华介入放射学电子杂志



官方网站

CHINESE JOURNAL OF INTERVENTIONAL RADIOLOGY (Electronic Edition)

季刊 2013 年 8 月创刊 第 8 卷 第 3 期 2020 年 8 月 25 日出版 电子期刊导读

主管

中华人民共和国国家卫生健康委员会

主办

中华医学学会

100710, 北京东四西大街 42 号

出版

中华医学电子音像出版社有限责任公司
100710, 北京东四西大街 42 号

电话: 0086-10-85158320

承办

中山大学附属第五医院

编辑

中华介入放射学电子杂志编辑委员会
519000, 广东省珠海市香洲区梅华东路 52 号
中山大学附属第五医院分子影像中心 201 室
电话: 0086-756-2528259
Email: zhjrfxs@163.com
网址: http://zhjrfxs.dzzz.yiigle.com

总编辑

单鸿

编辑部主任

翟仁友

广告代理

中华医学电子音像出版社有限责任公司
100710, 北京东四西大街 42 号
电话: 0086-10-85158246; 85158541

广告经营许可证

京东工商广字第 0233 号

发行

国内: 北京报刊发行局

国外: 中国国际图书贸易总公司

(北京 399 信箱, 100044)

代号 BM1938

邮购

中华介入放射学电子杂志编辑部
519000, 广东省珠海市香洲区梅华东路 52 号
中山大学附属第五医院分子影像中心 201 室
电话: 0086-756-2528259

电子期刊定价

每期 28 元, 全年 112 元

中国标准连续出版物号

ISSN 2095-5782
CN 11-9339/R

2020 年版权归中华医学会所有

未经授权, 不得转载、摘编本刊文章, 不得使用本刊的版式设计

除非特别声明, 本刊刊出的所有文章不代表中华医学学会和本刊编委会的观点

本刊为电子期刊, 本期应读者需求按需印刷, 如有质量问题, 请向编辑部调换

目 次

专题研究 · 眼科介入

重视眼科相关疾病的介入治疗	王峰 王铭义	197
以突眼为表现的眼部血管病——颈动脉海绵窦瘘的介入治疗	王铭义 刘永晟 李克等	199
合并动眼神经麻痹的颈内动脉后交通动脉段动脉瘤血管内治疗及预后分析	吴邯 刘永晟 王旭文等	205
经眼动脉灌注化疗治疗视网膜母细胞瘤 320 例的临床研究	夏杰军 赵军阳 范若思等	211
眼眶血管畸形介入硬化栓塞治疗的临床观察	蒋贻洲 姜华 申刚等	216
特发性颅高压及相关眼病的诊疗进展	李克 王峰	221
面部注射填充术所致视网膜中央动脉栓塞概述	张国栋 王峰	227

血管介入

下肢深静脉血栓患者凝血酶Ⅲ的测定及意义	孔杰 赵伯翔 公茂峰等	233
子宫动静脉畸形介入栓塞治疗 19 例临床研究	李陆鹏 曹广勤 刘建文等	237
置管溶栓治疗下腔静脉血栓: 附 21 例报道	顾晓诚 李绍钦 王凯等	240
超声评估引导在降低桡动脉穿刺并发症中的应用	付茂亮 张娜娜 贺聪等	244

肿瘤介入

肝动脉化疗栓塞联合阿帕替尼治疗原发性肝癌的安全性和有效性分析	黄文毅 郭永建 黄敬君等	247
--------------------------------	--------------	-----

基础研究

NT-proBNP 与急性 ST 段抬高型心肌梗死患者 SYNTAX 评分的相关性研究

..... 金莉子 王阿妮 苏停停等 252

影像诊断

新型耐高压 PICC 作为 CT 增强检查对比剂注射通路的临床应用研究 邓虹 杨泽宏 苏贊等 256

介入管理

2020 年河南省肿瘤介入诊疗现状调查分析 焦德超 冯广森 韩新巍 260

综 述

乳糜瘘介入诊疗的研究进展 陈钦谕 张靖 264

介入技术在凶险性前置胎盘剖宫产术的应用 罗荣光 关晏星 269

介入护理

三级综合医院介入导管室男护士工作体验的多中心质性研究 练荣丽 钟劲 李燕夏等 276

新型冠状病毒肺炎疫情期间急诊经皮肝穿刺胆管引流术的护理策略

..... 高彦文 任丽 周玉鹏等 281

病例报告

腹主动脉假性动脉瘤致下肢深静脉血栓形成介入治疗一例 许琳惠 任建庄 段旭华等 285

介入治疗肝固有动脉假性动脉瘤致消化道大出血一例 胡伟 张向琼 袁罡等 288

《中华介入放射学电子杂志》第二届编辑委员会成员名单 封二

本期执行主编 王峰 翟仁友 张 靖 庞鹏飞

本期责任编辑 魏军艳 本期责任校对 魏军艳 本期英文编辑 庞鹏飞 张永裕

CHINESE JOURNAL OF INTERVENTIONAL RADIOLOGY (Electronic Edition)

Quarterly Established in August 2013, Volume 8, Number 3 Aug 25, 2020

Responsible Institution

National Health Commission of the People's Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Publishing by

Chinese Medical Multimedia Press Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel: 0086-10-85158537

Executed By

The Fifth Affiliated Hospital of Sun Yat-sen University

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of Interventional Radiology (Electronic Edition)
Room 201, MIC, No.52, Meihua East Road, Xiangzhou District, Zhuhai 519000, Guangdong, China
Tel: 0086-756-2528259
Email: zhjrfsx@163.com
<http://zhjrfxsdzz.yigle.com>

Editor-in-Chief

Shan Hong (单鸿)

Managing Director

Zhai Renyou (翟仁友)

Overseas Distributor

Chinese International Book Trading Corporation
P.O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. BM 1938

Mail-Order

Editorial Department of Chinese Journal of Interventional Radiology (Electronic Edition)
Room 201, MIC, No.52, Meihua East Road, Xiangzhou District, Zhuhai 519000, Guangdong, China
Tel: 0086-756-2528259
Email: zhjrfsx@163.com

CSSN

ISSN 2095-5782
CN 11-9339/R

Copyright © 2020 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of Chinese Medical Association may be reproduced or abridged without authorization. Please do not use or copy the layout and design of the journals without permission.

All articles published represent the opinions of the authors, and do not reflect the official policy of the Chinese Medical Association or the Editorial Board, unless this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Monographic Study • Ophthalmic Intervention

- Attach importance to the interventional treatment of ophthalmic related diseases 197
Wang Feng, Wang Mingyi

- Interventional treatment of carotid cavernous fistula with ocular vascular disease manifested by exophthalmos 199
Wang Mingyi, Liu Yongsheng, Li Ke, et al

- Endovascular treatment and prognostic analysis of posterior communicating artery aneurysms with oculomotor nerve palsy 205
Wu Han, Liu Yongsheng, Wang Xuwen, et al

- The clinical study of Intra-arterial Chemotherapy in 320 patients with Retinoblastoma 211
Xia Jiejun, Zhao junyang, Fan Ruosi, et al

- Clinical observation of interventional sclerotherapy and embolization for orbital vascular malformation 216
Jiang Yizhou, Jiang Hua, Shen Gang, et al

- The update of idiopathic intracranial hypertension and related oculopathy 221
Li Ke, Wang Feng

- An overview of central retinal artery occlusion caused by cosmetic facial filler injection 227
Zhang Guodong, Wang Feng

Vascular Intervention

- Detection and significance of antithrombin III in patients with deep venous thrombosis of lower extremities 233
Kong Jie, Zhao Boxiang, Gong Maofeng, et al

- Clinical study of uterine artery embolization for 19 cases of uterine arteriovenous malformations 237
Li Lupeng, Cao Guangshao, Liu Jianwen, et al

- Catheter-directed thrombolysis in the treatment of inferior vena cava thrombus: A report of 21 cases 240
Gu Xiaocheng, Li Shaoqin, Wang Kai, et al

- Application of ultrasound evaluation guidance in reducing complications of radial artery puncture 244
Fu Maoliang, Zhang Nana, He Cong, et al

Tumor Intervention

- Analysis of safety and efficacy of hepatic artery chemoembolization combined with apatinib in the treatment of hepatocellular carcinoma 247
Huang Wenshu, Guo Yongjian, Huang Jingjun, et al

Basic Science Research

- Correlation between NT-proBNP and SYNTAX score of STEMI patients** 252
Jin Lizi, Wang Ani, Su Tingting, et al

Imaging Diagnose

- Clinical application of a new power PICC as a contrast injection pathway for CT enhanced examination** 256
Deng Hong, Yang Zehong, Su Yun, et al

Intervention Management

- Investigation and analysis of cancer interventional diagnosis and therapy at Henan Province in 2020** 260
Jiao Dechao, Feng Guangsen, Han Xinwei

Review

- Advances in interventional diagnosis and treatment of chylous fistula** 264
Chen Qinyu, Zhang Jing
- Application of various interventional techniques in cesarean section of pernicious placenta previa** 269
Luo Rongguang, Guan Yanxing

Interventional Nursing

- Work experience of male nurses in interventional catheterization room in tertiary general hospitals:**
- A multicenter qualitative study** 276
Lian Rongli, Zhong Jin, Li Yanxia, et al
- Nursing strategy for emergency percutaneous transhepatic cholangial drainage during novel coronavirus pneumonia** 281
Gao Yanwen, Ren li, Zhou Yupeng, et al

Case Reports

- Interventional treatment of deep venous thrombosis caused by abdominal aortic pseudoaneurysm:**
- A case report** 285
Xu Linhui, Ren Jianzhuang, Duan Xuhua, et al
- Interventional treatment of gastrointestinal hemorrhage caused by hepatic arterial pseudoaneurysm:**
- A case report** 288
Hu Wei, Zhang Xiangqiong, Yuan Gang, et al