

# 中华放射学杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF RADIOLOGY

月刊 1953年9月创刊 第50卷 第2期 2016年2月10日出版

**主管**  
中国科学技术协会

**主办**  
中华医学会  
100710,北京市东四西大街42号

**编辑**  
中华放射学杂志  
编辑委员会  
100710,北京市东四西大街42号  
电话:(010)85158384  
传真:(010)85158384  
Email:cjr@cma.org.cn  
http://www.cmaph.org  
http://www.cma.org.cn  
http://www.cjrjournal.org

**总编辑**  
冯晓源

**编辑部主任**  
高宏

**出版**  
《中华医学杂志》社有限责任公司  
100710,北京市东四西大街42号  
电话(传真):(010)85158180  
Email:office@cma.org.cn

**广告代理**  
北京华康广告公司  
100710,北京市东四西大街42号  
电话(传真):(010)85158184  
Email:hua\_kang@vip.163.com

**广告经营许可证**  
京东工商广字第8003号

**印刷**  
北京市十月印刷有限公司

**发行**  
范围:公开  
国内:中国邮政集团公司北京  
报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易集团  
有限公司  
(北京399信箱,100044)  
代号M96

**订购**  
全国各地邮政局  
邮发代号 2-66

**邮购**  
中华医学会杂志社市场营销部  
100010,北京东四邮局100010-58信箱  
电话:(010)85158299,85158339  
Email:info@cma.org.cn

**定价**  
每期24元,全年288元

**中国标准连续出版物号**

ISSN 1005-1201  
CN 11-2149/R

2016年版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会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,可向中华医学会杂志社市场营销部调换

## 目次

### 头颈部放射学

两种不同味觉刺激物刺激后MR扩散加权成像  
评价涎腺功能的对比研究 ..... 徐亮 赵丹蕾 田野等 81

### 胸部放射学

多层螺旋CT肺小血管与肺截面积比值评价  
慢性阻塞性肺疾病严重程度的作用 ... 王之悦 祝因苏 陈雪松等 86  
原发性肺淋巴上皮瘤样癌影像表现  
与病理分析 ..... 蒋牧良 龙莉玲 秦雯等 91  
致心律失常性左心室心肌病的临床  
及MRI研究 ..... 李国忠 赵世华 陆敏杰等 95  
3.0T相位对比MRI评估肺动脉高压患者  
近端肺动脉血流动力学特征 ..... 郭晓娟 刘敏 马展鸿等 101

### 腹部放射学

多层CT对胰腺神经内分泌肿瘤病理  
分级的可行性 ..... 刘黎明 唐艳华 王海屹等 105

### 骨骼肌肉系统放射学

儿童四肢长骨郎格汉斯细胞组织细胞增生  
症影像表现与临床病理对照分析 ..... 陈桂玲 张晓军 张新荣等 110

### 介入放射学

腔内置入血流导向装置治疗颈内动脉  
颅内段动脉瘤的短期疗效 ..... 白卫星 许斌 梁晓东等 114  
透视下输尿管内双J管的取出  
方法探讨 ..... 陈呈世 肖金成 李靖等 118

### 影像技术学

CT能谱智能匹配技术联合自适应统计迭代  
重组技术对腹部低对比剂扫描图像  
质量和辐射剂量的影响 ..... 吕培杰 柴亚如 阎晓朋等 122  
附加滤过对胸部数字X线摄影图像质量  
和辐射剂量的影响 ..... 刘云福 康天良 牛延涛 128

## 实验研究

- 采用多回波采集T<sub>2</sub>\*WI三维梯度回波序列测量兔脑损伤模型静脉血相位值及  
与神经功能损伤评分的相关性 ..... 熊婧彤 张竞文 伍建林等 132

## 短篇论著

- 艾滋病进行性多灶性白质脑病MRI表现分析 ..... 高传平 蒋钢 段峰等 138  
胎儿内脏异位综合征的MRI表现 ..... 胡克非 彭芸 李旭等 140  
肥厚性硬脊膜炎与硬膜外脊膜瘤影像对比分析 ..... 张立华 袁慧书 143  
伪彩编码定量分析技术在腹主动脉瘤腔内修复术中的作用 ..... 程乐 苏子华 舒欣等 145  
自制MRI匀场辅助装置对鼻咽癌颈根部成像质量的影响 ..... 王闯 邓和平 何雅坤等 148

## 病例报告

- 不典型Erdheim-Chester病一例 ..... 王姗 任翠萍 李莹等 150  
咽旁间隙软骨黏液样纤维瘤一例 ..... 陈晓丽 鲜军舫 刘红刚 152  
肝脏原发性嗜铬细胞瘤一例 ..... 吕鹏 罗荣奎 林江 153  
胰腺原发性平滑肌瘤一例 ..... 张涛 李绍东 155  
侵袭性血管黏液瘤一例 ..... 尉志红 任基伟 靳宏星等 156

## 综 述

- MRI噪声对听力影响的研究进展 ..... 李欢 杨健 158

## 读者·作者·编者

- 本刊2016年可以直接使用的医学缩略语 ..... 151

## 消 息

- 第十二届亚太心血管介入放射学大会会议通知 ..... 154  
关于终止同南京长城信息系统有限公司合作的声明 ..... 157

- 《中华放射学杂志》第十届编辑委员会成员名单 ..... 插页 I

## 本刊稿约见本卷第1期第79~80页

本期执行副总编 高培毅 本期英文摘要审校 谢晟 张龙江 责任编辑 张琳琳 责任排版 岳岩