

中华放射学杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF RADIOLOGY

月刊 1953年9月创刊 第51卷 第1期 2017年1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

2017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

卷首语

变革时代的影像医学使命和期刊责任 冯晓源 1

中枢神经系统放射学

高分辨率MRI在鉴别烟雾病和动脉粥样硬化
相关性烟雾综合征中的应用价值 王可颜 程敬亮 张勇等 3

头颈部放射学

MR三维神经鞘信号增高并背景抑制弛豫增强的
快速采集成像序列在节后臂丛神经显示
及临床应用的初步探讨 邵赛 王姗姗 王光彬等 8

MR扩散加权成像预测鼻咽癌放疗预后的
价值 何江朗 刘辉明 许森奎等 13

胸部放射学

采用低剂量CT扫描及定量分析评价哮喘患者
气道重塑及空气滞留情况 夏亭亭 赖政道 张晓娟等 18

腹部放射学

胰泌素增强扩散加权成像诊断轻度慢性
胰腺炎的价值 边云 方旭 盛彧等 23

磁化传递成像与扩散加权成像对克罗恩病
肠壁性质的诊断价值 江肖松 李雪华 黄斯韵等 28

采用双源CT虚拟平扫技术代替常规平扫行
CT腹膜腔成像的可行性 白娇 钟慧 刘荣波 33

MRI阴道形态异常对盆底器官脱垂的
提示价值 赵玉娇 崔璨 谢双双等 38

介入放射学

近端瘤颈解剖结构不良的腹主动脉瘤
腔内修复术 濮欣 宁一 黄小勇等 42

胆道支架联合¹²⁵I粒子腔内照射与姑息性
胆肠内引流治疗胰头癌的疗效比较 黄伟 刘会春 李宗狂等 47

糖尿病对肝动脉化疗栓塞治疗非肝炎病毒
肝细胞肝癌临床疗效的影响 杨学刚 周石 吴戈等 53

影像技术学

- 不同噪声指数联合迭代重组算法对不同体质量指数患者行肝脏CT增强扫描的图像质量和辐射剂量的影响 赵永霞 索红娜 左紫薇等 58

儿童放射学

- 儿童前脑无裂畸形的影像表现分析 管红梅 赵萌 唐文伟等 64

实验研究

- 锰增强MRI检测结直肠癌转移潜能的可行性研究 文亮 石西南 何利平等 68

病例报告

- Churge-Strauss综合征影像表现一例 齐一伟 于晶 张清等 74

综 述

- 影像组学的发展与应用 张利文 方梦捷 臧亚丽等 75

读者·作者·编者

- 本刊2017年可以直接使用的医学缩略语 2
本刊对摘要部分的要求 52
本刊对文题和前言部分的要求 57
本刊举办第五届刘玉清院士优秀论文颁奖活动 张琳琳 78

- 《中华放射学杂志》稿约 79

- 《中华放射学杂志》第十届编辑委员会成员名单 I

本期执行副总编 高培毅 本期英文摘要审校 纪建松 责任编辑 高宏 责任排版 岳岩