

2021 年总目次

实验研究

- 构建肿瘤免疫治疗 PD-L1 靶向 PET 分子探针⁶⁸Ga-NOTA-WL12 及生物学观察
..... 蒋金泉, 李 丹, 刘特立, 夏 雷, 徐晓霞, 郭晓轶, 朱 华, 杨 志(8)
- 载硫化铋及阿霉素靶向相变型纳米粒多模态显像及联合治疗卵巢癌体外实验
..... 赵佳雯, 张 亮, 周 颀, 王志刚, 杨心怡, 文 明(13)
- 聚焦超声联合程序性死亡蛋白 1 单克隆抗体治疗大鼠脑胶质瘤 李进丹, 王 瑞, 杨 军, 罗玥媛, 郭效宾, 廖承德(184)
- 膜联蛋白 V 微泡体外高特异性靶向识别凋亡细胞 李梦琴, 朱 梅, 冯煜然, 范 旭(355)
- 制备并初步评价 KGDS 靶向活化血小板纳米钆对比剂 郭惠庄, 罗文峰, 余盛龙, 李 莉, 陈汉威(360)
- 多功能复合纳米材料 Fe-Cur-KB 靶向 β 淀粉样蛋白: 构建与体外 MR 成像 罗 静, 王培军(481)
- SD 大鼠正常胰腺 MRI 表现 梁 蕊, 李增晖, 张 菊, 刘 佩, 蒲 宇, 朱 江, 张小明(486)
- 诊疗一体化胶质瘤靶向纳米粒增效声动力治疗及多模态显像: 体外实验研究
..... 刘妹伶, 郭大静, 冉海涛, 钟毅欣, 侯静馨, 王俊锐, 张 维(641)
- 不同机械指数超声对微泡的作用 位红芹, 付仲仲, 马穗红, 邱春花, 柳建华(648)
- 基于类芬顿反应构建磁性纳米粒治疗卵巢癌: 体外实验 周炜程, 李 锐, 张 亮, 黄 菊(830)
- 基于肝素-丙二醇酯的新型磁共振对比剂用于小鼠肿瘤成像 郑钦允, 聂 蕾, 侯若莹, 唐文英, 张体江(836)
- 二维斑点追踪成像评价红景天苷对脓毒症大鼠心功能的保护作用
..... 王 臻, 秦文娟, 翟子敬, 冯 佳, 黄 磊, 董珊珊, 芦桂林(961)
- 超声响应性纳米粒子用于超声/光声成像引导下声动力/饥饿治疗小鼠结肠直肠癌
..... 徐 伟, 李 洋, 顾海涛, 张剑波, 王志刚, 王继见(967)
- 肌酸化学交换饱和转移加权成像评估大鼠胶质瘤模型肌酸浓度变化
..... 唐湘雍, 张玉忠, 陈彦孜, 丁 玲, 沈苑玉, 吴仁华(1121)
- 超声造影评价小鼠三阴性乳腺癌模型特征及 EGFR 靶向治疗效果
..... 孝梦魁, 朱庆莉, 赵辰阳, 李建初, 吕 珂, 冯海凉, 刘玉琴, 牛梓涵, 罗焱文, 姜玉新(1794)

中枢神经影像学

- 基于多模态功能 MR 技术探索海马在肝豆状核变性患者认知障碍中的作用机制
..... 张传凤, 王安琴, 武红利, 徐春生, 李传富(19)
- 基于度中心度和种子点功能连接观察早盲青少年静息态功能 fMRI 改变 侯 芬, 李恒国, 李 平, 周智凤, 刘 霞(26)
- 基于平扫 CT 的 Logistic 回归模型和朴素贝叶斯模型预测血肿扩大 宋祖华, 周治明, 郭大静, 唐苗月, 李 欣(30)
- 椎管内髓外硬膜下包虫病 1 例 白雪冬, 李明玉, 邢千超, 王胜林, 曹振东(99)
- 构建中国成人多模态脑结构图谱 李坤成, 梁佩鹏(161)
- 高分辨 MRI 测量中国健康成人内嗅皮层体积 张 静, 梁佩鹏, 赵 莹, 杜佳晨, 李倩倩, 李坤成(165)
- 高分辨 MRI 测量中国健康成人海马及其亚区体积 张泽寅, 梁佩鹏, 王 颖, 杜佳晨, 李倩倩, 李坤成(169)
- 对比 QBrain 与 FreeSurfer 软件自动测量海马体积 王 颖, 钱天翼, 苏壮志, 张泽寅, 李坤成(174)
- MRI 测量中国健康成人脑杏仁核体积 赵 莹, 张 静, 杜佳晨, 张泽寅, 梁佩鹏, 李坤成(179)
- 磁共振波谱分析海马诊断首发抑郁症 王 晓, 胡 晓, 刘海燕, 黄清玲, 柴 学, 李宗鸿, 胡 君, 肖朝勇(189)
- 动脉自旋标记技术定量分析阿尔茨海默病不同阶段脑血流量
..... 李栋学, 徐 超, 曾宪春, 尹训涛, 熊真亮, 魏昌秀, 杨正贵, 王荣品(194)

阿尔茨海默病及轻度认知障碍所致脑灰质体积及脑功能改变

..... 俞元临,肖泽彬,张桦,胡建平,邢振,翁强,曹代荣(200)

影像学鉴别胶质瘤术后复发与放射性损伤 杨婷,肖新兰(303)

PET 用于检出亨廷顿病进展 杨婷婷,吴骥,张春银(307)

斜坡巨细胞修复性肉芽肿 1 例 陈娜娜,郭立(478)

颅内罗萨伊-多尔夫曼病 1 例 段俊艳,唐雷,唐薇,翟昭华(480)

MRI 征象及表观弥散系数预测高级别胶质瘤 O6-甲基鸟嘌呤 DNA 甲基转移酶启动子甲基化

..... 李昇霖,薛彩强,柯晓艾,邓娟,刘显旺,周俊林(491)

针刺合谷穴后前额叶脑功能血氧水平依赖信号与神经递质谷氨酸及谷氨酰胺复合物的关系

..... 赵彦萍,陈媛媛,方继良,洪洋,王寅,王珺,许可,李小娇,孙黎,陈丽梅,张国雷,罗萍,王智(497)

健康成人新纹状体区铁沉积及体积与年龄的相关性 王秋实,王小明(502)

2 型糖尿病患者脑血流和功能连接变化及与记忆功能的关系 张杨,马光阳,王紫蕊,杜米楠,李滢,张权(652)

绿色环境暴露与青年人脑灰质体积及自发性脑活动的相关性

..... 李魏薇,郭力宁,刘嘉玮,满玮琦,马林,刘风,于春水(658)

¹⁸F-AIF-NOTA-octreotide 联合 ¹⁸F-FDG PET/CT 显像用于神经内分泌瘤 陈博,冯洪波,宫晓艳,杜雪梅(663)

儿童小脑动静脉畸形破裂出血致颅内巨大血肿合并梗阻性脑积水 1 例

..... 张永海,李君召,高广忠,丁鸭锁,孙兵,尹春(668)

基于静息态功能 MRI 观察 2 型糖尿病患者前岛叶亚区功能连接异常

..... 王嫚,齐菲,苏宇,张小玲,雷雨萌,邵志荣,高洁,汤敏,张东升(669)

透明隔区囊性间变性星形细胞瘤 1 例 李贞,梁奕(767)

中分化松果体实质瘤 1 例 王瀚苇,刘恒,冉启胜,钟鹏,陈立朝,王舒楠(776)

儿童颅后窝肿瘤术后小脑性缄默综合征神经影像学研究进展 李艳华,刘玥(781)

影像学新技术评估胶质瘤治疗后反应 许倩,李梦双,董丽娜,蔡璐璐,徐凯(785)

儿童异基因造血干细胞移植后可逆性后部白质脑综合征 MRI 表现 杨洋,袁新宇,王瑶,胡梦泽,刘嵘,石玉铸(810)

儿童血液病异基因造血干细胞移植后中枢神经系统感染 MRI 特征 石玉铸,杨洋,袁新宇(820)

左顶部滑膜肉瘤 1 例 徐春艳,娄琴,朱璘,犹露,李邦国(840)

PET/CT 和 MRI 术前定位神经节细胞胶质瘤相关药物难治性癫痫

..... 侯亚琴,翟硕,卢洁,苏玉盛,张海琴,关乐,薛娇(841)

弥散加权成像直方图参数模型预测高级别胶质瘤复发时间 韩雷,单奔,柳勇,于冬洋,周寒松(847)

体素内不相干运动成像用于脑胶质瘤分级:Meta 分析 罗和川,程维琴,高思婕,何玲(852)

中脑黏膜相关淋巴样组织淋巴瘤 ¹⁸F-FDG PET/CT 显像 1 例

..... 苏玉盛,靳云凤,宋天彬,王丹丹,于平年,任守君,卢洁(959)

¹H-MR 波谱分析急性期抗 N-甲基-D-天冬氨酸受体(NMDAR)脑炎额叶代谢物变化

..... 冯雪丹,于莎莎,张玉婧,高煜,陈剑华,马红梅,徐建民(974)

三维伪连续式动脉自旋标记及体素内不相干运动成像评估脑胶质瘤 IDH1 基因分型

..... 杨婷,顾太富,张冉,肖新兰(979)

三维伪连续及血管选择性动脉自旋标记技术预测颈动脉内膜切除术后脑过度灌注

..... 刘颖,徐慧敏,霍然,王箴,王涛,袁慧书(984)

低强度聚焦超声神经调控作用研究进展 李茜,陈雪莹,王冬(1078)

4D flow MRI 技术用于颅内动脉瘤进展 杨彦晨,白斌,程云章,吕楠(1098)

胸椎椎管内罗萨伊-多尔夫曼病 1 例 胡燕丽,吕富荣(1115)

- 跨颅骨非典型脑膜瘤 1 例 王小艳, 谭清军, 刘 影, 杨兴业, 杨志鹏, 张士德 (1116)
- 维持性血液透析患者血清甲状腺激素水平与脑血流量及认知功能的相关性
..... 贾凤玉, 薛 岩, 王素霞, 景 颖, 赵寒辉, 刘 锴, 荣 鹏, 张洪彬, 卢文婷, 孙 钢 (1126)
- 三维动脉自旋标记联合体素内不相干运动成像鉴别诊断良恶性脑膜瘤
..... 马玉燕, 邓 玥, 李宗芳, 唐 丹, 曾颖卿, 包 含, 赵琪瑞, 赵 卫 (1131)
- MR 三叉神经成像及其应用进展 李 涛, 徐 龙, 李泽勇, 肖如辉, 李 兵, 杨汉丰, 杜 勇 (1234)
- 2-羟基戊二酸在异柠檬酸脱氢酶突变型胶质瘤发生、发展中的作用及磁共振波谱检测方法 ... 葛 颖, 俞梅美, 沈慧聪 (1246)
- 多模态 MRI 技术和数值模拟技术用于脑血流灌注研究进展 李泽燕, 郭立伟, 梅玉倩, 陈端端 (1259)
- 原发性脊髓胶质母细胞瘤 MRI 表现及临床特征 肖翠萍, 任翠萍, 程敬亮 (1263)
- 双侧丘脑-大脑脚胶质肉瘤 1 例 陈思敏, 莫笑开 (1277)
- 成人型神经元核内包涵体病 MRI 表现 黄文静, 李 鑫, 王 俊, 樊凤仙, 张鹏飞, 张 静 (1281)
- 径向采集逐点编码缩短时间 MR 血管成像 (PETRA-MRA) 用于支架成形术治疗大脑中动脉斑块狭窄术后随访
..... 张斐斐, 冉云彩, 朱 明, 王 潇, 李淑健, 程敬亮, 高雪梅 (1286)
- 维吾尔族终末期肾病患者脑局部一致性及功能连接改变 田序伟, 阿迪力·阿布来提, 邱 娅, 邹 科, 邹小广 (1291)
- 静息态功能 MRI 观察脑梗死后失语症患者功能连接变化
..... 张贺诚, 刘 晶, 李小明, 田家康, 高 闯, 梁煜爽, 康 庆, 赵天佐 (1296)
- 侧脑室多发囊性棘球蚴病 1 例 郭海红, 牛娟琴, 慕宁霞 (1311)
- 右侧颈静脉孔区-颅后窝脑膜瘤 1 例 郭雨竹, 张 卓, 金雪梅, 金光玉 (1437)
- 高分辨率 MR 管壁成像评估缺血性脑卒中患者血管斑块稳定性 王勤粒, 陈柳波 (1441)
- 颅脑单体素 MR 波谱诊断足月新生儿高胆红素血症及急性胆红素脑病
..... 赖 伟, 徐凤丹, 黎倩仪, 范 森, 梁润球, 吴婷婷, 李登辉, 李 宁, 刘建新 (1446)
- 颈动脉内膜切除术术后脑过度灌注综合征影像学研究进展 张 琳, 何 文, 程令刚 (1575)
- 腰骶椎管内尤因肉瘤/原始神经外胚层瘤 1 例 丁书青, 齐志刚, 赵志莲, 刘佳宾 (1593)
- 基于时间窗动态度中心度分析伴中央颞区棘波儿童良性癫痫脑功能网络 江 林, 李栋学, 刘 衡, 李仕广, 张体江 (1628)
- 弥散峰度成像预测皮质脊髓束周围高级别胶质瘤患者肌力下降 江少凡, 邓凯吉, 胡晓梅, 戴艺海, 陈伟涛, 蒋日烽 (1634)
- 激活似然估计法分析运动相关专业人员脑灰质可塑性 刘述芝, 陈 渝, 周任洁 (1639)
- 局灶性癫痫儿童/青少年患者脑结构-功能连接耦合特征 刘松江, 宋贇军, 刘 衡 (1645)
- 鞍上区垂体细胞瘤 1 例 刘冠辰, 孙 鹏, 田 琳, 刘鹏飞 (1739)
- 特发性耳鸣脑白质重塑 MRI 研究进展 陈 乾, 吕 晗, 赵鹏飞, 王振常 (1744)
- 颅内管腔非狭窄性脑卒中患者动脉粥样硬化斑块特点 李杨琛, 郭润财, 谢 晟, 张学滨, 刘尊敬 (1809)
- 静息态功能 MRI 观察帕金森病伴疲劳患者局部一致性及功能连接 操 纵, 余永强, 陈先文, 王尚培 (1814)
- 低强度经颅超声刺激调控大脑神经研究进展 李泽钧, 黎峰铭, 陈锐宇 (1902)
- 弥散张量成像观察脑小血管病与认知障碍的关系研究进展 武 燕, 胡 颖, 杨一风, 刘 军, 聂生东 (1906)
- 松果体区乳头状肿瘤 1 例 陈春芳, 陈泽荣, 张 冬, 罗良平 (1919)

头颈部影像学

- CT 纹理分析鉴别甲状腺良恶性结节和预测淋巴结转移 陈镜键, 方 正, 钟维佳, 邹欣蕊, 游 涛 (35)
- 高分辨率 CT 观察正常人后鼓索神经小管及其毗邻关系
..... 张 玮, 马明平, 王一红, 王晓燕, 童永秀, 罗 敏, 曹稳福, 郑礼禄 (40)
- 鼻鳞癌合并孢子丝菌病 1 例 彭华荣, 宋建勋, 柳玉红 (159)
- 多种影像学方法术前诊断继发性甲状旁腺功能亢进症增生结节 张 勇, 邱传亚, 徐先发, 薛彩霞, 蒋珊珊 (206)
- 腮腺米库利兹病 CT 表现 王安然, 李泉江, 黄钟馨, 谷金铭, 彭 娟, 罗天友, 吕发金 (365)

超声误诊甲状腺双侧叶不典型髓样癌 1 例	金 亚, 罗 红(474)
腮腺神经内分泌癌 1 例	王彦清, 聂 芳, 王陇利(476)
EB 病毒相关性淋巴瘤样肉芽肿累及鼻咽部 1 例	孙 欣, 赵 宏, 邵晓栋, 车俊毅, 郝万江(477)
超声引导下细针抽吸细胞学检查联合 BRAF V600E 基因检测诊断甲状腺影像报告和数据系统(TI-RADS)4 类结节	胡加银, 陈 潇, 何 霖, 阳建政, 程 伟, 杜 鹏, 李 陶(507)
相对对比电影 MR 成像评估婴幼儿脑血流特点	付明翠, 王 颖, 李慧君, 朱美娇, 王树杰, 冯章志, 杨 明(512)
小儿先天性梨状窝瘘影像学表现	徐守军, 干芸根, 杨春兰, 杜端明, 言伟强, 刘龙平, 卢 宁, 赵彩蕾, 罗 娜(517)
锥形束 CT 用于口腔颌面疾病进展	韦雪琼, 王远军(603)
鼻腔、鼻窦巨大髓外软组织浆细胞瘤 1 例	李志军, 冀小妍, 潘 征, 赵碧华(657)
体系内不相干运动弥散加权成像与弥散加权成像鉴别诊断甲状腺良恶性结节: Meta 分析	邱咏瑶, 叶坤林, 江梓杰, 梁建业, 史长征, 罗良平(674)
多层螺旋 CT 评估下眼睑增龄性改变	孙凯敏, 李 敏, 郭鹏德(680)
颈动脉斑块超声造影增强特征与其病理特征及易损性的相关性	李海欣, 阚艳敏, 宁 彬, 余海歌, 何 文(857)
超声诊断甲状腺左叶前肠囊肿 1 例	徐国辉, 王 涌, 秦茜森(861)
组织细胞坏死性淋巴结炎 ¹⁸ F-FDG PET/CT 表现	郭 娜, 张燕燕(862)
超微血管成像评估甲状腺影像报告和数据系统(TI-RADS)4 级甲状腺结节血流特征	杨光旭, 万 静, 吴作辉, 王意丹, 胡瀚中, 彭格红(867)
超声造影与增强 CT 鉴别诊断良恶性甲状腺结节	朱 皖, 裴 莉, 罗礼云, 袁文欣, 陈 苗, 徐 盼(871)
扁桃体超声研究进展	姜 如, 骅林萍, 田 婧(941)
高强度聚焦超声用于消融治疗甲状腺良性结节研究进展	杨璨莹, 王继伟, 刘燕娜(945)
超声微血管成像技术鉴别甲状腺良恶性结节应用进展	李婉莹, 蔡 胜, 李建初, 葛志通(949)
剪切波弹性成像技术定量评价亚临床性甲状腺功能减退症患者颈动脉弹性	冯晓蕾, 何 鑫, 周 琦, 姜 珏(989)
颞部 HRCT 多平面重组及曲面重组诊断先天性小耳畸形	张 宏, 郭小平, 银小辉, 杨想春, 马鸣岳(993)
常规超声和超声造影鉴别诊断眼眶淋巴瘤与炎性假瘤	马 刚, 郭佩琦, 崔煜艳, 郝晓卓(998)
双能 CT 评估喉部鳞癌分化程度	冯瑶杰, 吕艳娥, 瞿 姣, 李青青, 杨亚英, 高 洁(1002)
颈部弥漫型腱鞘巨细胞肿瘤 1 例	张凌滔, 江梓杰, 史长征(1038)
1 例眼眶髓系肉瘤超声表现	戚建国, 王 洲, 李 健, 任永凤(1118)
动态向量血流成像技术评价肌少症患者颈动脉改变	张慧珍, 林 宁, 杨林欣, 陈云玲, 唐 力, 余明钊(1136)
MR 横向弛豫时间成像鉴别诊断腮腺良恶性肿瘤	文宝红, 程敬亮, 张 勇, 张赞霞, 闫晨宇, 李淑健, 薛康康, 付 坤, 何 巍(1140)
结膜球血管肌瘤 1 例	张 静, 陈 琴, 刘 娟(1209)
基于深度学习光学相干断层扫描辅助诊断常见眼底疾病	何佳雯, 王莉菲, 张如如, 谭 玲, 刘 毓, 王晴川, 陈正宇, 范家伟, 鄂海红, 宋美娜(1229)
甲状腺影像报告与数据系统分类和超声弹性成像技术及其联合诊断甲状腺结节研究进展	吕 玲, 赵树樊, 牛惠萍(1238)
颈部左侧原发性异位脑膜瘤 1 例	黄文鹏, 李莉明, 韩懿静, 高剑波(1269)
甲状旁腺腺瘤超声引导下穿刺活检罕见并发症 1 例	邓 伟, 张英霞(1271)
常规超声和超声造影鉴别诊断甲状腺皱缩结节与乳头状癌	曹海艳, 张 文, 荣 新, 封 昊, 金 晶, 戚庭月, 孙红光, 王 磊, 诸林海(1302)
弥散张量成像评估不同类型原发性闭角型青光眼视神经纤维通路变化	王春节, 白 源, 翟方兵, 董 洋, 李静敏(1307)
重复超声引导下细针穿刺活检术诊断 Bethesda I / III 类甲状腺结节	余璐璐, 刘丽萍(1312)
右眼结膜恶性黑色素瘤 1 例	谢 东, 何 聪, 傅林峰, 刘庆猛(1390)

- 影像组学用于鼻咽癌诊疗进展 陈东明, 金观桥(1419)
- ¹³¹I 治疗分化型甲状腺癌骨转移疗效及其影响因素 王 燕, 郑 容(1423)
- 构建甲状腺癌颈部淋巴结转移影像报告和数据系统 林文金, 薛恩生, 林振湖, 梁荣喜, 钱清富, 唐秀斌, 陈 聪(1452)
- 斑块易损特征对颈动脉支架植入术后再狭窄的影响 汪 彤, 郭芳芳, 陈 荣, 崔海欧, 王福霞, 米成嵘, 王 文(1456)
- 鼻骨骨肉瘤 1 例 刘玉建, 陈 静, 仲建全, 辜忠良, 唐 云(1460)
- 幼儿甲状腺乳头状癌伴多发淋巴结转移 1 例 陈 龙, 贾咏梅(1485)
- 鼻胶质瘤 1 例 薛守校, 董 莉, 李昇霖, 李政晓, 刘建莉(1597)
- 鼻窦软骨黏液样纤维瘤 1 例 郭永华, 赵 聆, 周锐志, 孙玲玲, 刘学军(1598)
- 桥本甲状腺炎合并亚急性甲状腺炎及甲状腺乳头状癌超声表现 1 例 田文娟, 储立成, 黄泽宇(1599)
- 超极速脉搏波传导速度技术实时定量评估慢性肾病患者颈动脉弹性减退
..... 黄 辉, 朱正球, 吴意贇, 王 晗, 邹 冲, 李惠玲, 刘 牛, 孙丹娟, 戴 萍, 栾 云(1650)
- 常规超声联合超声造影鉴别诊断甲状腺恶性与炎性病灶 朱天彤, 庄连婷, 马孝芬, 赵傲雪, 黄 瑛(1789)
- 先天性颗粒细胞牙龈瘤 1 例 牛俊霞, 张 焱, 程敬亮(1808)
- 二维超声联合声触诊组织成像定量技术诊断唾液腺干燥综合征 王彦清, 聂 芳, 王隄利, 谭玉婷, 朱阳阳(1819)
- 超声诊断右侧眶骨嗜酸性肉芽肿 1 例 李 喜, 李慎义, 张 轶, 龙湘党, 王小莉, 付石波, 杨孟哲(1917)

心脏、血管影像学

- 实时三维超声心动图联合斑点追踪成像评价妊娠期左心房功能 强剑颖, 李慧忠, 郑叶坚, 林祖金, 李惠彬, 林肖彬(45)
- 心脏 CT 重建时相对冠状动脉钙化积分危险分级的影响 汤化民, 苟 杰, 林 伟, 银文杰, 杨 帆, 张波莉, 贺 倩(50)
- 速度向量成像评价乳腺癌患者蒽环类药物治疗后左心房收缩功能 郭耀霞, 红 华, 冯天鹰, 尹海军, 梁丹艳, 吴国柱(54)
- 冠状动脉 CT 血管成像中人工智能诊断冠心病的准确性
..... 李浚利, 黄益龙, 韩 丹, 蔡雅倩, 闵 蕊, 刘 頔, 康绍磊, 段 慧(59)
- 右前臂假肌源性血管内皮瘤超声表现 1 例 杨 洁, 陈 涛(158)
- 超声心动图用于非瓣膜病性心房颤动患者卒中危险分层 刘秋颖, 千卓坤, 张添添(211)
- 健康成年男女肱动脉-指端微动脉血流动力学差异 谭雪艳, 岳文胜, 陈思思, 邹 媛, 尹立雪(215)
- 左心室功能参数监测经静脉-动脉体外膜肺氧合辅助患者心功能
..... 易仁凤, 郭 娟, 周 青, 宋宏宁, 周燕翔, 姚 雪, 郭瑞强(220)
- 超声显示心包积液对于诊断急性心肌梗死后亚急性左心室游离壁破裂的意义
..... 曲红培, 冯 喆, 杨 杨, 王 可, 董平栓(311)
- 髂内动脉假性动脉瘤 1 例 吴 婷, 张永红, 钟水生(369)
- 左心室无创压力-应变环评估强直性脊柱炎患者左心室收缩功能
..... 李思靓, 袁建军, 朱好辉, 李 帅, 郭 雯, 张辉辉, 孙硕文, 徐雪艳(370)
- 心脏磁共振特征追踪技术在肥厚型心肌病中的应用进展 周淑丽, 龚良庚(458)
- 超分辨率超声微血流成像研究进展 应育娟, 郑元义, 蔡晓军(462)
- 腹主动脉“小慢波”用于评价儿童主动脉弓缩窄
..... 刘倩君, 胡 原, 刘金桥, 肖云彬, 黄 鹏, 彭颖慧, 姚桃月, 肖丽苗, 陈文娟(522)
- A 型主动脉夹层累及冠状动脉超声表现及预后 弓文清, 刘 艳, 周 玲, 郭富斌, 牛义翠, 杨 旭, 郑敏娟(527)
- 儿童冠状动脉 MRI 研究进展 伏 川, 郭应坤, 李学胜, 文凌仪(616)
- 实时双平面经胸超声心动图检出右心室海绵状血管瘤 1 例 王 哲, 刘表虎, 江 峰, 纪文艳, 王维娟(633)
- 右冠状动脉缺如 1 例 刘玉建, 仲建全, 冯 浩(638)
- 肺部超声与脉搏指示连续心排量监测评价急性心力衰竭患者肺水肿程度
..... 杨菲菲, 王秋霜, 冯国强, 张丽伟, 马永江, 陈 强, 熊敏俊, 李 敏, 王淑华(684)

心脏 MRI 应变技术评估高血压患者左心室功能

..... 王 月, 吴艳凯, 崔彩霞, 魏榕辰, 田 欣, 史朝霞, 樊晓蓓, 安 苗, 田 欢, 武柏林(689)

床旁超声心动图结合高频超声诊断新生儿肺动脉瓣闭锁 戴泽艺, 陈泽坤, 李玉娟, 郑伟坤, 李雅雅, 吕国荣, 陈晓康(694)

一体化 PET/MR 用于缺血性心脏病进展 覃春霞, 张永学, 汪朝晖, 兰晓莉(768)

非“双腔”征改变椎动脉夹层超声表现 黄世梅, 吴木兰(792)

超声诊断孤立性右锁骨下动脉合并 B 型主动脉弓离断 1 例 祁平安, 马 斌, 李天刚(798)

不同仪器及软件定量分析正常儿童心肌应变差异 程春玥, 杨春江, 唐 毅, 邓 丹, 陈镜宇, 孙 妮, 朱丽容, 樊 莉(875)

纵向分层应变评价乳腺癌新辅助化疗患者左心室收缩功能 谭雪莹, 张 晶, 任卫东, 于佳慧(880)

心脏 MRI 在射血分数保留型心力衰竭中的应用进展 何 健, 赵世华, 陆敏杰(1086)

光声成像技术在心血管领域的研究进展 余才贵, 陈金玲(1090)

改良下腔静脉加压法用于无痛经食管超声心动图诊断卵圆孔未闭 王晓静, 王岩青(1106)

脂蛋白 a 水平及心脏超声心动图钙化评分与冠心病的相关性 董红志, 李曦铭, 丛洪良, 朱廷波, 王庆彤(1145)

原发性心脏 B 细胞淋巴瘤 1 例 余旭旭, 陈 钟, 宋丽杰(1149)

经胸超声心动图诊断 A 型主动脉壁间血肿 于绍梅, 韩建成, 高 爽, 杨 旭, 郝晓燕, 何怡华(1150)

超声心动图诊断三尖瓣脂肪瘤 1 例 王雪琦, 刘 硕, 李光源, 赵焯婷, 马春燕, 杨 军(1280)

超声心动图评价汉族、满族和朝鲜族健康成人心脏结构及功能 孟庆龙, 张 丽, 张 冰, 何慧婧, 单广良, 王 浩(1317)

改良单次短时屏气法用于血管减影冠状动脉 CT 成像 孟 雪, 邢 俊, 许 楠, 席 芊(1321)

双心室或右心室心肌致密化不全超声心动图表现 于佳慧, 谭雪莹, 张昕彤, 任卫东(1434)

左心室压力应变曲线评估左心室充盈异常患者心肌做功 罗帅伟, 申凯凯, 柴玉娇, 袁建军(1461)

轻中度颈动脉狭窄患者斑块 CT 血管造影特征 伊东娜, 张天助, 张 璋, 杨 帆, 李锋坦, 张宁男楠, 李 东(1466)

经频多普勒发泡试验、经胸超声心动图右心造影及颈胸联合超声造影诊断卵圆孔未闭右向左分流

..... 张 辉, 曾令均, 钟钧琳, 张奥华, 鲍 健, 殷珊珊, 张艳玲(1471)

超声诊断贵要静脉内毛细血管瘤 1 例 王 纯, 陈 涛, 吕菲菲(1476)

下腔静脉短轴切面各指标评估急重症患者容量负荷 刘 奕, 赵浩天, 薛红元(1477)

心肌梗死分子影像学研究进展 李 爽, 赵世华, 陆敏杰(1571)

动脉粥样硬化斑块乏氧 PET 成像研究进展 谷珊珊, 卢 洁(1583)

少见⁹⁹Tc^m-MIBI 心肌灌注显像正弦图设备伪影 1 例 刘丽娟, 张秀梅, 尚 华(1608)

左心耳黏液瘤 1 例 任永凤, 李娜娜, 陆 静(1623)

产前超声三血管多切面和主动脉冠状及矢状切面诊断胎儿先天性血管环 茅 魁, 杨冬妹(1656)

心脏 MR 特征追踪技术定量评估扩张型心肌病左心房心肌应变 史宇静, 鲁 琳, 尹晨旺, 张 振, 高艺源(1661)

双孔二尖瓣合并感染性心内膜炎超声心动图表现 1 例 方秀琴, 蒲朝霞, 孟庆娜, 陈晓沛(1758)

心脏瓣膜置换术后假性室壁瘤破裂并新瘤体形成 1 例 张 丹, 唐愚之, 郭良云(1759)

超微血管成像和超声造影评估多发性大动脉炎活动性

..... 王亚红, 田新平, 葛志通, 王 莹, 李 菁, 张 莉, 陈 钰, 杨云娇, 李建初(1765)

超声造影评估累及颈总动脉的多发性大动脉炎的活动性 欧艳梅, 姜双全, 于丹丹, 付 昕, 赵 晨, 田家玮, 冷晓萍(1770)

经食管与经胸超声心动图造影诊断卵圆孔未闭及右向左分流

..... 彭 源, 刘曼薇, 方凌云, 贺 林, 李玉曼, 张 丽, 杨亚利, 吕 清, 谢明星(1775)

超声左心室压力-应变环评价肥厚型心肌病

..... 赵 苗, 钟德琳, 沈 艳, 李慕子, 李 丽, 左榕宇, 雷 敏, 张露露, 王叶娟, 骆志玲(1824)

Simpson 法、基于阈值区域生长法和三维模型法评估左心室功能 孟庆超, 吴润泽, 侯志辉, 高 扬, 韩 磊, 吕 滨(1830)

本托尔(Bentall)术后瓣周漏左心室超声造影表现 1 例 许 涛, 周 畅(1864)

心血管 MR 诊断抗肿瘤治疗相关心脏损伤进展	王家鑫,赵世华(1890)
2020 年心脏 MR 研究进展	王艺宁,杨文静,赵世华,陆敏杰(1898)
先天性左侧心包缺如伴闭合性胸部外伤致三尖瓣乳头肌断裂 1 例	冯雪涛,薛 鸿,吴晓军,陈新云,向 丹(1918)

胸部影像学

超声诊断乳头疾病	李卫民,范晓芳,贾 磊,朱束华(63)
剪切波弹性成像鉴别乳腺影像报告和数据系统(BI-RADS)4 类乳腺肿块	李 涛,何广敏,刘观成,罗春月(67)
I 期肺腺癌 ¹⁸ F-FDG PET/CT 表现与 Ki-67 表达的相关性	郭丽娟,张会杰,赵志勇,孙凤霞(71)
超声评估血管外肺水	陈 潇,李 陶(143)
乳腺化生性癌伴恶性骨分化超声表现 1 例	龚小雨,张 双(154)
声触诊组织成像定量技术联合超声造影诊断乳腺原发性淋巴瘤 1 例	王 洲,刘芳欣,殷延华,任永凤,田 莹(157)
基于增强 CT 影像组学特征预测难治性恶性黑色素瘤肺转移患者的免疫治疗疗效	常 燃,侯芳婧,朱海涛,崔传亮,李晓婷,孙应实,高顺禹(225)
临床、病理特征联合能谱 CT 评估非小细胞肺癌表皮生长因子受体基因突变	何小群,李 琦,罗天友,吕发金,刘筱霜,霍继文(230)
¹⁸ F-FDG PET/CT 联合血清神经元特异性烯醇化酶及胃泌素释放肽前体诊断小细胞肺癌	吴 骥,范 敏,江国豪,欧 蕾,龚维冬,吴俊豪,张春银(235)
乳腺浸润性导管癌影像学表现与组织学分级的相关性	尉志红,严继萍(240)
原发性乳腺 T 淋巴母细胞淋巴瘤 1 例	陈春红,何 平,高 杰(317)
肺纤维平滑肌瘤型错构瘤合并曲霉菌感染 1 例	黄文鹏,李莉明,梁 盼,高剑波(320)
超低剂量 CT 能谱纯化技术定量肺气肿	高燕莉,翟晓力,李 坤,徐晓莉,张卫国,黄克武(375)
乳腺癌全肿瘤体素内不相干运动-弥散加权成像(IVIM-DWI)直方图定量参数与 ER、PR 和 HER-2 表达的相关性	刘瑜琳,章 蓉,卢冬梅,岳丽娜,杨晓萍(380)
基于自动乳腺容积扫描、乳腺 X 线摄影及 MRI 的 BI-RADS 分类鉴别乳腺良恶性肿块	刘迎春,陈 林,庞 芸,王 燕,裘之瑛,陈 悦(386)
动态增强 MRI 诊断无钙化乳腺导管原位癌	崔晓琳,刘学静,张 洁,杨正汉(391)
支气管黏膜下血管球瘤 1 例	王建林,丁晓芳,王 玲,史爱琪,柳江燕(473)
肺孤立性罗萨伊-多尔夫曼病 1 例	李 纯,陈 博,冯洪波(479)
原发性食管恶性黑色素瘤 1 例	艾 莉,陈海霞,鲁 宏(511)
MRI 纹理分析预测乳腺癌腋窝淋巴结转移	夏旭东,段成洲,王功夏,李 铭,王海彬,王亚龙,崔振华,李佳忆(531)
术前 CT 直方图分析预测食管鳞状细胞癌 EGFR 表达	郑欢欢,季长风,李 琳,刘 松,周科峰(537)
健侧乳腺 MRI 背景实质强化与新辅助化疗后肿瘤反应的相关性	梁心红,李玉林,林异文,杨日辉,张裕诺(542)
基于动态对比增强 MRI 影像组学模型预测乳腺癌新辅助化疗后非病理完全缓解	宋德领,崔书君,杨 飞,马永青,张玉姣,郭亚哲,朱月香(547)
CT 诊断婴儿先天性膈膨升合并弯刀综合征 1 例	冯倩倩,吴德红,徐 霖(598)
胸膜结缔组织增生性小圆细胞肿瘤 1 例	林晓强,韩 涛,景梦园,邓靓娜,张 斌,周俊林(634)
NBCA 胶栓塞治疗支气管扩张致大咯血 1 例	韩 瑞,荆 涛,柳 林,程凯亮,万泰虎(636)
弥漫性肺脑膜上皮瘤病 1 例	林秋喜,赵 瑾,万 齐,雷永霞,李新春,邓 宇(639)
儿童奥尔波特综合征伴弥漫性食管平滑肌瘤 1 例	张 杰,郭俊男,董鸿捌,马小敏(640)
超声造影联合声触诊组织成像定量技术诊断乳腺癌前哨淋巴结	贾 妍,蒲 欢,彭 娟,刘 娜,郭瑞强(698)
肺组织胞浆菌病 CT 表现及骨髓病理特征	谢光友,吴红艳,刘昌杰,张著学,王玉权,王荣品(702)
男性乳腺炎性肌成纤维细胞瘤 1 例	王祥芝,沈俊杰(799)

- 儿童异基因造血干细胞移植术后肺急性移植物抗宿主病与感染 CT 表现 闫清淳, 石玉铸, 王 瑶, 杨 洋, 袁新宇 (806)
- 基于临床病理及常规和功能 MRI 影像组学模型预测乳腺癌腋窝淋巴结转移
..... 陈基明, 朱浩雨, 高 静, 葛亚琼, 王敏红, 李 颖, 吴莉莉 (885)
- $^{99}\text{Tc}^{\text{m}}$ -DX 淋巴显像诊断淋巴管肌瘤病肺外病变 文 哲, 童冠圣, 刘 勇, 张 丽, 李思源, 郑朋腾, 张硕伦 (891)
- 声触诊组织成像定量技术所测剪切波速度与乳腺癌病理分级及分型的关系 ... 陈媛娟, 王兴田, 刘 洁, 王玉乔, 周文艳 (895)
- 能谱 CT 多参数定量分析预测原发性肺癌病理类型 王永丽, 杨 帆, 刘文亚 (899)
- 乳腺 X 线摄影影像组学特征预测三阴性乳腺癌 王 博, 谭红娜, 周 燕, 孙慧芳, 耿亚媛, 高剑波 (904)
- 超声新技术提升乳腺影像报告和数据系统分类特异度应用进展 王心怡, 崔立刚 (937)
- 孤立性结核球 CT 误诊为肺黏液型腺癌: 12 例分析 魏东波, 戚元刚, 董 强, 范明新 (953)
- 乳腺浸润性小叶癌误诊为狼疮性乳腺炎 1 例 蔡清源, 张清泉, 黄永虹, 刘海伟, 李凤霞 (957)
- 乳腺假血管瘤样间质增生的超声和 X 线表现 孙秀明, 陈路增, 陈 铭, 石 健, 李静敏 (1007)
- 数字乳腺断层摄影鉴别诊断浆细胞性乳腺炎与乳腺癌 蒋尧西, 彭 松 (1011)
- 胸椎正位片用于经外周置入中心静脉导管术后定位导管尖端
..... 胡燕标, 吴飞飞, 江 怡, 王燕辉, 谢平坤, 夏诗勇, 彭稳稳, 陈旭东, 汤 升, 张景峰 (1016)
- MR 弥散加权成像用于胸部疾病进展 杨 晶, 卢 洁, 赵志莲, 高 艳, 张 苗, 孙 峥 (1094)
- 超声弹性成像联合乳腺影像报告和数据系统 (BI-RADS) 分类诊断非肿块型乳腺癌
..... 邢博缘, 刘小慧, 赵 云, 平 杰, 张 玲, 刘 捷, 刘冬婷 (1154)
- Logistic 回归分析乳腺癌常规超声征象与腋窝淋巴结转移的关系
..... 桑 田, 张海俊, 曹玉文, 马 婷, 李 军, 成 静, 康燕飞, 葛肖艳, 吴 芳, 陈 铭, 曹春莉 (1158)
- 基于胸部 X 线卷积神经网络模型诊断儿童不同病原体社区获得性肺炎
..... 胡莎莎, 朱永北, 董 迪, 王 蓓, 王 驰, 周作福, 徐保平, 刘秀云, 彭 芸 (1163)
- 高分辨率 CT 鉴别诊断良、恶性实性孤立性肺结节 孔 芳, 段艳华, 宋学林, 王锡明 (1168)
- 男性乳腺癌超声及临床病理学表现 张晓东, 陈丹品, 张 凤, 郑碧玉 (1173)
- 机械通气过程中膈肌改变及膈肌超声应用进展 高子瑞, 郭瑞君 (1255)
- 男性浆细胞性乳腺炎 1 例 冯桂英, 景香香 (1270)
- 对比原发性肺腺样囊性癌与黏液表皮样癌 CT 表现
..... 邓靓娜, 张国晋, 刘显旺, 张 斌, 景梦园, 林晓强, 韩 涛, 周俊林 (1327)
- 基于 CT 平扫影像组学模型预测食管癌淋巴结转移 余 臻, 黄玲玲, 袁振亚, 赵 泉, 印宏坤, 于朋鑫, 曹 颖 (1333)
- 对比卷积神经网络分类模型与放射科医师鉴别浸润性肺腺癌的效能
..... 尹 柯, 张久权, 伍建林, 巴文娟, 林 琳, 沈 晶, 熊婧彤, 张伟杰 (1338)
- 食管鳞癌新辅助化疗前后淋巴结 CT 表现及其预测术后 pN 分期的价值 迟永堃, 李晓婷, 陈 颖, 王之龙, 孙应实 (1343)
- 原发性前纵隔卵黄囊瘤 ^{18}F -FDG PET/CT 显像 1 例 董 洋, 隋玉栋, 孙荣丽 (1414)
- 男性原发性乳腺淋巴瘤超声表现 1 例 曾小科, 王学梅, 陈治光 (1438)
- 床旁肺部超声诊断新生儿胎粪吸入综合征 徐振宏, 王泽城, 颜丽笙, 颜小斌 (1482)
- ^{18}F -FDG PET/CT 及高分辨率 CT 预测 TNM I 期肺腺癌脏层胸膜侵犯
..... 段晓蓓, 陈相猛, 黄斌豪, 邹伟强, 秦贵磷, 孙丽霞 (1486)
- 乳腺恶性叶状肿瘤外伤后快速生长合并感染 1 例 吴 霞, 严定芳, 雷 琳 (1519)
- 婴儿纵隔恶性血管球瘤 1 例 黄文鹏, 耿尚文, 李莉明, 高剑波 (1570)
- 伴 EWSR1 基因相关易位肺原发性黏液样肉瘤 1 例 谢朝邦, 梁伟东, 符 冰, 赵开飞 (1649)
- 对比高频超声与食管造影诊断新生儿先天性食管闭锁 苗莉莉, 刘庆华, 刘小芳, 张新村, 闫玉玺, 庞焕平 (1666)
- ^{18}F -Alfatide II PET/CT 诊断乳腺癌腋窝淋巴结转移 朱 虹, 吴 江, 孙传金, 王新刚, 王婧洁, 王少华, 陈小元 (1670)

原发性肺癌 ¹⁸ F-FDG PET/CT 代谢参数与其临床病理特征的关系	张漫雪,周 锦,汤 泊,陈尚远,徐 阳(1674)
¹⁸ F-FDG PET/CT 测算病灶糖酵解总量预测食管癌患者经放射及化学治疗预后	汤 泊,周东亚,刘 敏,李天女,丁重阳(1680)
乳腺超声人工智能应用进展	刘芳欣,王 洲,任永凤,李 健(1731)
超声技术用于乳腺癌相关淋巴水肿研究进展	黄颖敏,廖剑艺,陈智毅(1748)
右胸壁原发性肝样腺癌侵犯胸骨体 1 例	黄文鹏,岳庆梅,李莉明,高剑波(1760)
婴幼儿尼曼-皮克病肺部病变高分辨率 CT 表现	辛海燕,刘 嵘,闫清淳,郭宏伟,杨 洋,袁新宇(1835)
乳腺 X 射线摄影及 MRI 评估伴微钙化乳腺癌新辅助治疗后残余病灶	朱 超,刘春玲,黎 娇,李品雄,叶慧芬,陈明蕾,刘再毅,梁长虹(1839)

腹部影像学

乙型肝炎病毒相关早期肝细胞癌影像学检查与诊断标准共识	中华医学会放射学分会传染病学组, 中国医师协会放射医师分会感染影像专业委员会, 中国研究型医院学会感染与炎症放射学专业委员会, 中国性病艾滋病防治协会感染(传染病)影像工作委员会, 中国医院协会传染病分会传染病影像学组,北京影像诊疗技术创新联盟(1)
对比胃与小肠间质瘤多层螺旋 CT 征象及病理学特点	宋学林,杨世锋,顾 慧,王锡明(76)
MR T1rho 成像诊断肝硬化及其与肝功能 Child-Pugh 分级的关系	黄静文,黎继昕,苏 赞,梁碧玲,杨绮华(81)
降结肠原发骨外尤因肉瘤伴多发转移 1 例	俞富龙,万娅敏,吕东博,王雨璐,许 歌,高剑波(130)
磁性纳米探针用于肝细胞癌诊疗一体化研究进展	孙振博,罗明芳,杨彩霞,吕奕洁,李祥林(139)
超声诊断肝动脉假性动脉瘤合并败血症 1 例	杨露璐,凌文武,唐 琳,罗 燕(156)
盆腔髓脂肪瘤 1 例	谢朝邦,汤子建(239)
全模型迭代重建用于 CT-Ⅲ、Ⅳ级肝硬化患者低剂量 CT 门静脉成像	梁志梅,夏振元,莫欣鑫,黄卫庆,李伟雄(245)
弥散加权成像鉴别诊断儿童良恶性肝肿瘤	丁雅玲,曹代荣,马小敏,张 杰,黄新发,陈春华(250)
噬血细胞综合征单纯累及肝脏 1 例	徐妍妍,林 洁,谢 晟(316)
基于增强 CT 影像组学模型术前预测胰腺神经内分泌肿瘤病理分级	夏 婷,王明亮,易宗健,董梦艺,黄 佳,梁长虹,刘再毅(396)
实时二维剪切波弹性成像诊断自身免疫性肝病肝纤维化程度	叶桂林,黄 河,凌文武,邱婷婷,卢 强,林 玲,罗 燕(401)
门静脉支架同步 ¹²⁵ I 粒子条植入序贯经导管动脉化疗栓塞术治疗肝癌伴门静脉癌栓	李红彬,焦德超,马 波,朱 明,李宗明,韩新巍(406)
超声及 MRI 诊断妊娠期阑尾炎:Meta 分析	唐苏丹,向春红,杨 全(411)
胃丛状纤维黏液瘤 1 例	潘馨梦,张梦梅,杨亚英,吕艳娥,严 映(453)
单向高激励次数序列对肝脏 DWI 图像质量及表观弥散系数的影响	胥津歌,孙 楠,史燕杰,闫 铄,李晓婷,孙应实(552)
MRI-T2* 技术定量分析 β-重型地中海贫血心脏、肝脏、胰腺铁沉积及其与糖代谢的相关性	黄静文,程子亮,杨绮华,余太慧,黎继昕,苏 赞,梁碧玲(557)
MR 扩散峰度成像评价急性胰腺炎肾损伤	徐红霞,卓丽华,黄小华,李宏伟,付国旭(562)
高频超声诊断小儿胆总管汇合异常	徐秋晨,翁宗杰,吴秋梅,张雪华,庄夏莲,党婷婷,刘 敏(623)
超声观察健康成人 24 小时胆囊体积变化	谢卓朝,刘嘉林,魏 健,张睿昆,赵宁波,杨骏波,倪 勇(629)
腹腔镜胆囊切除术后钛合金夹游走致十二指肠穿孔 1 例	唐 翎,冯 浩(635)
弹性成像技术联合血清学模型评估乙型肝炎患者肝纤维化分期	叶乃源,蒋佩岑,陈 曦,牛佳美,张 羽,杨秀华(707)
慢性乙型肝炎后肝硬化 MRI 征象及其在纵向随访中的变化与转归	夏子强,叶泳松,严兆贤,刘 波(712)

儿童寄生胎 CT 特征	吴慧莹,李鹤虹,鹿连伟,陈希文,刘玉涛(716)
小儿波伊茨-耶格综合征合并肠套叠 1 例	张雅磊,马 斌,刘小强,王 勇(730)
特发性肠系膜静脉硬化性结肠炎多层螺旋 CT 表现	姬丽娟,万书友,李 琮,程 瑾,陈 雷,洪 楠(795)
肝原发性黏膜相关淋巴瘤组织结外边缘区 B 细胞淋巴瘤合并慢性乙型病毒性肝炎 1 例	高茹茹,柯晓艾,刘显旺,薛彩强,韩 涛,拓 蕾,刘建莉(800)
儿童急性胃肠道移植抗宿主病 CT 表现及文献复习	马慧静,王永姣,曾 光,王育继,赵玉霞,邵剑波(815)
能谱 CT 多参数鉴别诊断肾上腺乏脂性腺瘤与结节性增生	万姪敏,陈云锦,俞富龙,蔡明珠,吕东博,高剑波(909)
胆管微错构瘤超声表现	庄 勇,林 苏,曾锦树,叶小剑(955)
分化型甲状腺癌术后患者 ¹³¹ I 治疗后全身显像中肝脏弥漫性摄取的临床意义	罗玲玲,汪世存,姚晓波,金晓毛,张 然,夏俊勇,卞岍雨(1020)
腹部 CT 和 MRI 诊断腰痛	刘 宏,王海宝,余长亮(1025)
临床、CT 影像组学及融合模型预测肝细胞癌分化程度	曾凤霞,刘仁懿,曾 辉,陈卫国,秦耿耿(1029)
超声微泡介导微 RNA 治疗肝细胞癌的研究进展	邹云雷,刘小慧,赵 云,刘朝奇,刘爱华(1082)
影像学诊断及鉴别诊断自身免疫性胰腺炎	王佳妮,靳二虎(1102)
多器官功能衰竭合并肝门静脉积气 1 例	费诗茵,刘 军,陈超伍,陈 洁(1114)
儿童嗜酸性细胞性胃肠炎合并急性胰腺炎超声表现 1 例	付遵峰,张家君(1119)
原发性肝癌超声造影血流灌注参数与肿瘤分化程度及微血管生成的关系	何 焱,杨 龙,袁建军,朱好辉,邵黎阳(1177)
肝脏指状突树突细胞肉瘤 1 例	张玥熠,冯莉娟,杨 青(1204)
脾脏炎性假瘤样滤泡树突状细胞肿瘤 1 例	吴婷婷,方 超,韩 红(1278)
胆总管原发性弥漫大 B 细胞淋巴瘤 1 例	郭 城,王敏哲,雷军强(1326)
肝硬化背景下炎性假瘤 1 例	吴星霓,唐少珊(1332)
结直肠癌肝转移瘤钆塞酸二钠(Gd-EOB-DTPA)增强 MRI 肝胆期特征	郝雪佳,谷小磊,曹 敏,李晓婷,高凤霄,崔 湧,孙应实(1347)
动态对比增强 MRI 定量参数预测局部进展期胃癌病理类型	付 佳,石清磊,李子禹,朱海峰,吴卫平,李晓婷,李佳铮,刘一婷,唐 磊(1353)
自身免疫性胰腺炎假包膜 CT 及 MRI 表现	王佳妮,张 洁,杨大为,刘 朋,杨正汉,靳二虎(1358)
基于钆塞酸二钠 MRI 评价肝纤维化研究进展	张宝腾,翟亚楠,向晓睿,袁志发,郭顺林(1427)
小肠肉瘤样癌 CT 表现	罗成龙,宋一曼,高剑波,丁昌懋(1431)
误诊胰腺淋巴上皮囊肿 2 例	张 潇,范智慧,王延杰,严 昆(1439)
肝淀粉样变影像学表现	王 伟,李宏军,张海英,王欣欣,李雪芹(1492)
基于增强 CT 影像组学模型预测胰十二指肠切除术后胰瘘	胡晓坤,葛亚琼,韦 炜(1496)
间位结肠超声表现	周 永,肖 莹,杨珊燕,李 涛,李建春,吴 园(1587)
胃血管球瘤影像学表现	邝胜利,白 冰,周炳喜,李修岭,胡 兵(1590)
对比 PET/MRI 与 PET/CT 检出肝转移瘤效能	于 军,任东栋,任春玲,李 洋,蔡 君,张 莺(1609)
对比 ¹⁸ F-FDG PET/CT 与 PET/MRI 诊断胰腺占位性病变	吴 彪,弓 健,程 勇,唐勇进,凌雪英,徐 浩(1614)
一体化 PET/MRI 用于直肠癌研究进展	孟昭廷,高 欣(1624)
多脾综合征伴多系统畸形 1 例	宁克佳,吴 瑞,周 励,范星军,马 磊,赵 磊(1633)
不同 MYCN 基因扩增状态腹部神经母细胞瘤 CT 表现	王浩入,陈 欣,何 玲(1685)
CT 表现及血清指标预测免疫/靶向治疗对中晚期肝细胞癌的效果	韩 帅,谷小磊,李海蛟,李晓婷,曲金荣,黎海亮,崔 湧,孙应实(1689)
奥沙利铂相关肝窦阻塞综合征 CT 及 MRI 研究进展	付雪林,黄国中,邓 军(1735)

腹腔结外滤泡树突状细胞肉瘤 1 例	李娟娟, 刘 敏, 杜 伟, 任坤红, 王 强, 杨永嫦(1747)
腹腔镜阑尾切除术后继发升结肠系膜脓肿 1 例	张 卓, 郭雨竹, 李晓宇, 徐凯旋, 金光玉(1757)
超声造影预测 ≤ 3 cm 胰腺导管腺癌	桂 阳, 陈雪琪, 吕 珂, 谭 莉, 张 璟, 孝梦甦, 陈天娇, 李京璘, 贾琬莹, 李建初, 姜玉新(1779)
常规超声及超声造影诊断脾硬化性血管瘤样结节性转化	侯 珏, 黄丽萍(1806)
拉伸指数弥散加权成像模型直方图分析预测单发肝细胞癌微血管侵犯	李宏翔, 薛蕴菁, 王莉莉, 张 静, 段 青, 许乙凯(1844)
基于 MRI 影像学预测肝泡型包虫病边缘微血管侵犯	樊 霞, 王 健, 夏雨薇, 刘文亚(1849)
24 例卡罗利病超声表现	刘广文, 涂海斌, 林健玲(1910)
脾脏非霍奇金淋巴瘤合并原发性肝细胞癌 18 F-FDG PET/CT 表现 1 例	刘丽莎, 阳宇华, 林菊意, 齐梁煜, 黄盛才(1914)

妇产科影像学

子宫内膜原发性卵黄囊瘤 1 例	朱大林, 冯 帆, 彭梅娟, 刘江波(49)
胎儿四血管脐带合并一过性腹内段右脐静脉扩张 1 例	唐 晶, 唐茂玲, 王 娟, 顾 鹏(80)
基于 T2WI 3D 纹理分析评估宫颈癌组织学分级	尹进学, 卢斌贵, 杨佩瑜, 钟 熹, 陈志军, 桂 思, 洪璇阳, 李颖慧, 孙紫情, 李建生(86)
产前超声诊断脊髓栓系综合征	王华铭, 辜秋阳, 刘新秀, 叶 真, 王文华, 韦娟冰, 陈 玲, 阮琴韵(91)
超声多切面连续扫查诊断胎儿永存左上腔静脉	肖慧彬, 林晓燕, 梁小勤, 李凤荣, 王宏婵, 王红英(95)
对比经阴道三维超声自由解剖(OmniView)成像与三维渲染(Render)成像诊断宫腔粘连	汪璐璐, 顾怡栋, 李 红, 钱永红(100)
血管多普勒超声预测不良妊娠结局	刘和时, 朱永胜(147)
4 胎猫叫综合征胎儿产前超声特征	李亚敏, 栗河舟, 吴 娟, 李丹娜(151)
胎儿单纯性肠管强回声与肠道菌群的关系及其临床意义	赵艳萍, 吕国荣, 李丽雅, 郑博林, 曾雅婷, 张 颖(254)
1.5T 及 3.0T MR T2 mapping 技术定量鉴别子宫良恶性肿瘤	朱柳红, 路伟宏, 刘 豪, 成启华, 周建军(259)
胎儿肠系膜囊肿合并囊内出血超声表现 1 例	王丽华(315)
妇产科超声新进展	吴青青(321)
比较经产妇与初产妇妊娠中晚期宫颈弹性参数	李菁华, 吴青青, 王 欣, 闫 岩, 黄瑞贞, 王晶晶(324)
不同类型左无名静脉异常产前超声心动图特征及其临床意义	王新霞, 马 澜, 栗河舟, 王 铭, 林 杉, 沈 彬, 吴 娟(328)
朱伯特(Joubert)综合征产前影像学表现与基因异常	马 澜, 栗河舟, 吴 娟, 冯芳芳, 赵 鑫, 刘 灵(333)
静脉内平滑肌瘤病超声与 CT 特征	孝梦甦, 戴 晴, 徐钟慧, 齐振红, 欧阳云淑, 李建初, 朱庆莉, 姜玉新, 吕 珂, 张一休, 潘卫东, 葛志通(338)
产前超声评估胎儿肺成熟度研究进展	夏太慧, 吴青青, 张雅娜, 王晶晶(342)
经会阴四维超声评估单切口吊带悬吊术治疗压力性尿失禁	海 宁, 姜晓红, 郭瑞君(346)
基于超声标准化描述联合多元分析建立预测子宫内良恶性病变模型	张雅娜, 和 平, 王晶晶, 夏太慧, 吴青青(350)
经阴道超声诊断宫腔粘连: Meta 分析	马 强, 储昭阳, 张 霞, 朱向明(416)
经会阴盆底超声与盆腔器官脱垂定量检查(POP-Q)评估女性盆腔器官脱垂的一致性	史庆玲, 文烈明, 卿真真, 赵白桦, 刘秀梅(422)
产前经腹联合经阴道超声诊断前置胎盘并胎盘植入	卢瑾文, 胡维茜, 战 欣, 章小莉, 林 莉, 肖立平, 卢 丹(426)
子宫直肠陷凹恶性外周神经鞘瘤 1 例	唐 雷, 唐 晶, 翟昭华(374)
子宫内膜合并卵巢原发性双癌 1 例	彭 翔, 古日珍, 郑 剑(379)
阴道弥漫大 B 细胞淋巴瘤 1 例	李德凯, 鲁 宏(516)

超声弹性成像技术预测自发性早产:Meta 分析	依丽娜, 福林, 杨舒宇(568)
MRI 诊断罕见部位异位妊娠	顾海磊, 唐文伟, 陆小燕, 郑金霞, 田忠甫, 周满远(573)
盆腔恶性苗勒管混合瘤 1 例	陈泽荣, 江梓杰, 罗良平(607)
超声评估非孕期宫颈机能不全研究进展	吴思婷, 胡兵(608)
子宫动脉血流频谱波形及搏动指数评估复发性自然流产	姚庆荣, 陈达丽, 杨芃, 谢平, 金晓倩, 彭丽珊(620)
产前超声与 MRI 联合诊断胎儿中线处硬脑膜窦畸形	张美香, 骆迎春, 邝海燕, 蒋美平(721)
基于 MR-T2WI 影像组学模型预测宫颈鳞癌临床分期	杨易, 冯峰, 傅爱燕, 杨彦松, 葛亚琼, 龚海鹏(725)
胎儿 Meckel-Gruber 综合征超声表现	李亚敏, 栗河舟, 李洁, 樊慧(731)
产前 MRI 诊断及随访胎儿侧脑室前角旁囊肿	田忠甫, 唐文伟, 王莉莉, 顾海磊, 朱晴, 张涛, 张新露(735)
胎儿结肠重复畸形 1 例	黄黛, 高燕, 郑国娜(739)
彩色多普勒超声诊断妊娠子宫嵌顿并胎盘植入 1 例	王钦, 高春燕, 熊希, 张玥(758)
影像组学在卵巢癌中的研究进展	任静, 何泳蓝, 薛华丹(777)
卵巢中肾管肿瘤 1 例	陈玲, 唐艳琼(797)
超声诊断孕早期并肢畸形 1 例	游弘, 李明星(866)
常规 MRI 表现及表观弥散系数直方图分析鉴别 I 型与 II 型上皮性卵巢癌	孔伟, 郭强, 林文聪, 陈文坚(914)
母体抗 SSA/SSB 抗体阳性胎儿完全性房室传导阻滞超声表现	李岩, 王清国, 耿斌, 秦金霞, 帖永新, 常凤玲, 冯俊, 翟慧萍(1034)
经阴道常规超声联合实时超声弹性成像评估宫颈癌同步放化疗疗效	施燕芸, 吴秀花, 李晓琴, 孟名柱, 胡莉钧(1039)
超声介入联合高强度聚焦超声治疗瘢痕妊娠	赵红, 田芬, 侯晓英(1044)
基于临床及常规 MRI 征象 Logistic 回归模型列线图诊断胎盘植入	熊星, 王佳, 张好, 胡春洪(1049)
子宫颈小细胞神经内分泌癌超声表现 1 例	李卫民, 范晓芳, 贾磊, 周跃(1112)
产前超声诊断拇指三指节-并指多指综合征 1 例	林海滨, 张诗婕, 吕国荣(1120)
构建正常胎儿超声心动图动脉导管 Z 评分模型	冯涛, 田力, 王珂宁, 顾凯莉, 廖大琴, 邓苗苗, 王丽琦(1182)
产前超声心动图与解剖铸型观察胎儿完全性肺静脉异位引流	何俏阅, 冯伟, 张加琪, 王瑜, 吴忱, 司子燚, 郭红志(1186)
体系内不相干运动 MRI 评估 MR 引导下高强度聚焦超声消融子宫肌瘤中期治疗效果	刘佳, 毕忠旭, 刘婧, 朱颖, 王霄英(1191)
产前超声预测妊娠糖尿病不良妊娠结局进展	彭宇晴, 李馨(1242)
输卵管膀胱瘘 1 例	叶晶晶, 林鹏生, 陈锦果, 林云侨(1245)
产前超声结合染色体核型分析诊断胎盘水泡样变	宋丹阳, 李洋洋, 宦大为(1266)
胎儿骶管 Tarlov 囊肿合并脊髓拴系综合征 1 例	翟晶, 李曼, 尤淑艳, 孙梦纯(1268)
原发性肝脏异位妊娠破裂 1 例	熊文翠, 周舟, 杜伟, 李正亮, 王林, 张琛(1273)
低级别子宫内膜间质肉瘤伴静脉瘤栓 1 例	毛亮, 孙占国(1276)
产前超声诊断胎儿肺动脉瓣缺如综合征 1 例	洪琛, 刑旺, 马斌, 王艺璇, 李天刚, 杨兰(1279)
构建正常胎儿心胸比 Z 评分模型	庞彩英, 黎新艳, 黄欢, 周春桥, 李圆圆, 黄飞雪, 田晓先, 谭玲, 胡慧云(1363)
卵巢-附件报告及数据系统、妇科影像报告与数据系统和简单法则风险预测模型鉴别诊断卵巢良、恶性肿瘤	杨文敏, 吕国荣, 陈秋月(1368)
三维能量多普勒超声产前诊断胎盘植入性疾病	刘中华, 吴秀明, 黄阿评, 郭旭, 吕国荣(1373)
妊娠晚期胎儿动脉导管内径 Z 评分诊断动脉导管瘤	冯涛, 廖大琴, 万青, 田力(1378)
超声测量育龄期未生育女性腹直肌间隙	吴文静, 苏继莲, 王军梅(1382)
产前超声诊断胎儿食管后左头臂静脉	容跃, 杨正春, 谭莉娜, 董虹美, 王敏, 冉素真, 张晓航(1501)

- 超声阴性胎盘早剥 MRI 表现及其诊断价值 刘炳光, 曹满瑞, 陆 玮, 吴逸冲, 朱志军, 刘 阳, 秦 薇(1505)
- 基于表观弥散系数图影像组学模型评价子宫内膜样腺癌病理分级
..... 崔达华, 刘爱连, 郭 妍, 田士峰, 牛雅欣, 李 昕, 宋清伟, 庄丽娜(1509)
- 会阴盆底超声联合剪切波弹性成像测量肛提肌诊断女性压力性尿失禁
..... 张利敏, 杨宗利, 郑学东, 张 艳, 房世保, 王荣玲(1514)
- 孕早期超声观察腭线筛查胎儿唇腭裂
..... 何光智, 李 洲, 梁连英, 方耿周, 张方梅, 李 博, 梁晓冰, 孔卫萍, 邓芳仪, 谢 丹, 高建珠(1520)
- ¹⁸F-FDG PET/MRI 评估宫颈癌大小、分化程度、肌层浸润深度和周围组织受累
..... 刘红红, 刘家金, 王瑞民, 徐白莹, 姚树林(1619)
- 经阴道子宫输卵管四维超声造影联合盆腔水灌注显示输卵管伞端 古 梅, 陈红坚, 宁荣萍, 倪 姣(1694)
- 超声观察不同妊娠时期和分娩方式所致盆底组织功能变化 张晓艳, 鄢雪山(1698)
- Tei 指数评价三尖瓣反流胎儿左心室功能 李 贞, 吴青青, 韩吉晶, 孙丽娟, 张丽娜, 张 娜(1702)
- 胎儿卵巢囊性占位扭转致卵巢自截 2 例 徐晓燕, 李天刚, 杨 磊, 岳志成(1755)
- 基于 T2WI 影像组学模型产前预测胎盘植入性病变 路 涛, 张天悦, 李翔琦, 郭爱文, 宋 彬, 刘思耘(1854)

生殖泌尿影像学

- 超声多参数评分诊断慢性肾病 刘帮燕, 赵丽霞, 郑曙光, 牟 爽, 赵 诚(273)
- 精囊腺区肌成纤维细胞瘤 1 例 姜安谧, 赵新湘(319)
- 声辐射力脉冲弹性成像定量技术无创评估移植肾术后状态 樊韵玲, 何婉媛, 杨 萍, 季正标, 王文平(430)
- 肾脏淋巴瘤临床病理及超声表现 孔 迅, 陈路增, 刘 毅, 张秀梅, 李基煦(434)
- 急性 B 淋巴母细胞白血病/B 淋巴母细胞性淋巴瘤合并肾脏浸润¹⁸F-FDG PET/CT 表现
..... 谢新立, 刘 艳, 程 兵, 韩星敏(470)
- 超声监测移植肾功能及鉴别肾功能异常组织学类型 王天驰, 唐 纓, 王 众, 刘 菁(577)
- 增强 CT 模型及影像组学模型预测肾透明细胞癌 WHO/ISUP 分级
..... 韩 冬, 于 楠, 张喜荣, 吴宏培, 任 革, 吕蕊花, 李 晨, 贺太平(582)
- 膀胱孤立性纤维瘤影像学表现及文献回顾 刘显旺, 周 青, 王 丹, 李昇霖, 薛彩强, 邓 娟, 周俊林(626)
- 原发性双侧肾上腺小细胞癌 1 例 俞富龙, 万娅敏, 吕东博, 王雨璐, 许 歌, 高剑波(637)
- 膀胱原发性软组织巨细胞瘤 1 例 黄文鹏, 李莉明, 高剑波(744)
- PET/CT 用于肾细胞癌进展 赵妍妍, 刘 萌(772)
- 睾丸表皮样囊肿 MRI 表现 赵 亮, 赵翔伟, 梁广路, 杨庆生, 田 笑(789)
- 延胡索酸水合酶缺陷型肾细胞癌 1 例 吴红红, 赵宇飞, 江 洋, 彭新桂(879)
- 基于剪切波弹性成像和卷积神经网络建立深度学习模型预测肾脏病变
..... 马立勇, 董梦超, 李广涵, 刘 健, 武敬平, 陆海涛, 邹古明, 卓 莉, 牟 姗, 郑 敏(919)
- 逐层匀场技术弥散加权成像评价膀胱癌 许春苗, 黎海亮, 张孝先, 郑冰洁, 夏威夷, 袁军辉, 姚 琦, 陈学军(1054)
- 增强 CT 影像组学列线图预测膀胱尿路上皮癌肌层浸润 陆 亮, 徐 圆, 袁为标, 陆大军(1059)
- 原发性肾滑膜肉瘤¹⁸F-FDG PET/CT 表现 石丽红, 牛晓博, 王瑞华, 韩星敏(1109)
- 乳头状肾细胞癌 1 例 徐校胜, 时高峰, 孙雪梅(1113)
- 尿道内口漏斗各参数诊断女性压力性尿失禁 徐 净, 张奥华, 郑志娟, 毛永江, 张新玲(1196)
- 排泄性尿路超声造影用于输尿管膀胱再植术治疗儿童膀胱输尿管反流
..... 叶赵蓝, 林 宁, 朱 琳, 陈玮吉, 林 芸, 徐 迪(1200)
- 输尿管低度恶性潜能黏液性囊性肿瘤 1 例 陈琳琳, 韦 娜, 周桂娟, 侯月先, 程 涓, 鲁春磊(1254)
- ¹⁸F-PSMA-1007 PET/CT 最大标准摄取值预测高危度前列腺癌
..... 白 璐, 郑安琪, 李运轩, 王卓楠, 高俊刚, 沈 聪, 高 凡, 段小艺(1386)

- 膀胱间质瘤超声表现 1 例 徐碧莹, 唐少珊(1400)
- 声辐射力脉冲成像诊断儿童慢性肾病 程 果, 滑少华, 郭燕丽, 史佩佩, 张建江(1524)
- 血氧水平依赖功能 MRI 及弥散张量成像评估 IgA 肾病患者肾功能
..... 祝梦晴, 王文娟, 王锡臻, 李知非, 孙正钢, 吴思雨, 袁国恒, 刘金刚(1529)
- 基于人工智能经直肠超声诊断前列腺癌研究进展 梁银莹, 李 毅, 孔国权, 杨 川, 卢 旭, 黄 君(1567)
- 睾丸原发性交界性黏液性囊腺瘤超声表现 1 例 宋 建(1589)
- 右肩混合性生殖细胞肿瘤术后复发及胸部转移 1 例 包惠桢, 宋普姣(1594)
- Xp11.2 易位/TFE3 基因融合相关性肾细胞癌超声造影表现:2 例报告 杨 倩, 曾书娥(1595)
- 不同勾画感兴趣区方法鉴别肾富血供良、恶性小肿瘤 王 旭, 宋 歌, 石 磊, 黄洁惠, 江海涛(1706)
- 采用静脉留置针“弹丸”注射法行⁹⁹Tc^m-DTPA 肾动态显像
..... 李 沛, 高永举, 施婧琦, 陈战磊, 陈 雪, 尚巧玲, 武新宇, 徐俊玲(1752)
- 肾细胞癌常规超声及超声造影特征 高 琼, 何蒙娜, 蒋天安(1784)
- 动态对比增强 MRI 放射状采集容积内插屏气序列(Radial-VIBE)定量参数预测膀胱癌病理学分级
..... 张孝先, 陈学军, 夏威利, 王立峰, 魏晓艳, 云 游, 黎海亮, 许春苗(1860)
- 剪切波弹性成像用于肾脏疾病研究进展 王翔宇, 苏 涛, 陈路增(1894)
- 前列腺癌合并多发性骨髓瘤影像学表现 1 例 杨立平, 刘秀杰, 王慧颖(1912)

骨骼肌肉影像学

- 基于深度学习人工智能骨龄测评系统临床应用 王 岩, 霍爱华, 王大为, 沈 云, 彭 芸(104)
- ⁹⁹Tc^m-MDP 骨显像评估脊柱成骨细胞瘤 宋 乐, 姜 亮, 韩嵩博, 张卫方(108)
- 掌骨骨巨细胞瘤合并动脉瘤样骨囊肿超声表现 1 例 杨裕佳, 张丁月, 阮晓苗, 邱 迺(160)
- Revolution CT 单能量成像定量评估腰椎旁肌退行性病变 范春华, 高 辉, 邓惠婷, 游 天, 李 平, 张 堃(264)
- 声触诊组织量化成像技术评价正常成人臂丛神经弹性特征 贺 亭, 包凌云, 匡秀峰, 赵林芳, 蔡 劲, 徐陈柯(269)
- 双层探测器光谱 CT 钙抑制成像检出腰椎固定术后施莫尔结节 1 例 许 欢, 孟庆林, 陈志晔(314)
- 高频超声诊断冈上肌腱撕裂 毛剑莹, 赵小虎, 何 勇, 陆玲玲, 夏佳靖(438)
- 基于 CT 图像分析股骨后髌形态与非接触性前交叉韧带断裂的相关性
..... 邱蓝玉, 盛 波, 肖智博, 李 佳, 吕发金, 吕富荣(442)
- 滑膜肉瘤 CT 及 MRI 表现 庄雪婷, 陈杰云, 林晓莹, 黄日升(446)
- 髌关节软骨生化 MRI 应用进展 鲁 钊, 魏 玲, 潘诗农(466)
- 腰椎上皮样血管内皮瘤 1 例 夏 坤, 沈旨艳, 曾宪春, 张著学, 王荣品(567)
- RESOLVE 弥散加权成像评估中轴型脊柱关节炎骶髂关节活动性病变
..... 林敏贵, 陈贤源, 俞 顺, 高 飞, 马明平, 包 强(587)
- 右小腿颗粒细胞瘤超声表现 1 例 邹秀丽, 杨基兰, 文晓蓉, 凌文武, 邹 颖, 周 欢(592)
- 跖骨软骨黏液性纤维瘤 1 例 王 挺, 沈雪娇(632)
- 动态对比增强 MRI 空间分布动力学模型评估类风湿关节炎手腕部病变活动性
..... 任丽香, 王亚军, 万 健, 吴昆华, 张宏江, 李 清, 杜 吉(740)
- MRI 观察青少年专业跳水运动员腕关节损伤类型 张慈慈, 段丽霞, 熊玉超, 陈 松, 刘 琼, 曾旭文(745)
- 原发性腰大肌恶性孤立性纤维性肿瘤 1 例 王文华, 唐 曦(780)
- 3.0T MR T1 及 T2 mapping 评价肩关节软骨退变 高树波, 王 翔, 王 曦(923)
- 多发性嗜酸性筋膜炎超声表现 1 例 曹 燚, 陈 涛(928)
- 双能量 CT 虚拟去钙成像评估腰椎间盘退变 骆伊丽, 王俊华, 张 皓, 岳梦颖, 鲁忠燕, 孙碧霞(1064)
- 实时动态超声诊断小儿腓展肌肌疝 1 例 姚彦武, 燕志恒, 燕飞雷, 王艺璇(1068)
- 骨样骨瘤⁹⁹Tc^m-MDP SPECT/CT 特征 王军辉, 宋青凤, 郭会利, 张斌青(1205)

足背部滑膜肉瘤 1 例	张 卓,郭雨竹,李晓宇,徐凯旋,金光玉(1274)
胸椎髓脂肪瘤 1 例	彭华荣,宋建勋,柳玉红(1275)
腰大肌及侧腹肌相关 CT 参数评价肝硬化肌少症	李宇轩,张铁亮,刘文亚(1391)
膈肌和肋间肌增厚率及肋间肌代偿指数评估老年机械通气患者呼吸肌功能	赵浩天,燕亚茹,刘 奕,薛红元(1396)
低剂量定量 CT 测量不同体质量指数人群腰椎骨密度的准确性	高 冰,张 源,黄世豪,崔 旋,赵 越,郁万江(1401)
常规超声定量评估骨龄	赵 莹,洪 恺,冯群群,张 超(1405)
超声鉴别诊断恶性外周神经鞘瘤与神经纤维瘤	金珍珍,郭 稳,陈 涛,王丹丹,何靖楠,魏凌飞(1534)
多灶性运动神经病周围神经超声特征	贾雨楠,郑敏娟,王 晶,王圆圆,贾旭钊,陈定章(1539)
深度学习在影像学诊断膝关节病变中的应用进展	余可妍,张晓东(1563)
超声用于髓鞘滑车系统研究进展	杨裕佳,阮晓苗,张丁月,邱 通(1579)
左足底软骨黏液样纤维瘤 1 例	殷慧康,周志华,耿承军(1600)
T2* mapping 评估男性半程马拉松后半月板改变	郑孝众,周 静,田 甜,姚婉贞,丁建平(1711)
成人锁骨软骨间叶性错构瘤 1 例	付红江,梁智博,李振山,张 岗,杨世杰,陈 苗,武继业(1805)
体系内不相干运动弥散加权成像定量评价轻中度症状性膝骨关节炎患者髌下脂肪垫	谭 辉,王 斌,康武林,樊秋菊,袁普卫,李小群,王少或(1865)

⁹⁹Tc^m-MDP 全身骨显像联合 SPECT/CT 诊断骨外肿瘤

.....	张林启,黄培莉,何 巧,李淑仪,张 静,马立武,彭 浩,张汝森(1870)
超声诊断前交叉韧带黏液样变性 1 例	王海杰,涂 滨,江思桃(1879)
右臀部腺泡状软组织肉瘤伴肺转移 1 例	左 慧,杨朝凤,陈 雯,杨 豪,李 杨,余进洪(1916)

医学物理与工程学

慢性肾脏病流行病合作工作组方程和肌酐全年龄段方程用于成人慢性肾脏病	孙 雯,谢 权,陈鸿颜,胡宗宁,肖 欢(113)
计算机辅助多模态融合超声诊断乳腺恶性肿瘤	王 彤,何 萍,苏 畅,崔立刚,林伟军,王心怡(1210)
功能 MRI 时间分辨率对基于格兰杰因果模型的脑效应连接的影响	张欣欣,杨青青,于春水,梁 猛(1410)
基于通道注意力双路径架构网络分割视网膜血管	邓小波,刘 奇,陈 曦,何柯辰,全美霖,刘艳丽(1543)
AccuContour 和 United Imaging 软件自动勾画胸部危及器官	曹世鹏,王大奖,王骁踊,陈天禄,沈九零,刘 晖(1715)
数值模拟技术预测颈动脉支架植入术治疗颈动脉重度狭窄效果	张 姪,宗会迁,王 萌,魏昊业,杨 存(1874)

影像技术学

Revolution CT 行冠状动脉联合胸腹主动脉成像	邢 杰,张专昌,郁万江,王泽国(118)
婴儿纤维性错构瘤超声组织成像特征:与病理相对照	陈喜萍,杨春江,唐 毅,朱 进,范 晓,肖 欢(123)
MR 三维快速扰相梯度回波序列显示甲状腺结节图像质量	周月圆,湛业荣,单秀红(127)
能谱 CT 去金属伪影(MAR)技术用于减低单髁关节置换物伪影	李 杰,袁 源,王春杰,袁慧书(131)
低剂量 CT 结合自适应统计迭代重建测量体模肺结节	段海峰,贾永军,马光明,张喜荣,陈 静,樊丽华,于 楠,杨创勃(278)
锥形束 CT 观察成人离体面神经管膝状神经窝影像学解剖	张征宇,王 争,赵鹏飞,尹红霞,李 静,杨正汉,王振常(284)
锥形束 CT 扫描角度及中心位置对模体靶区的影响	林 涛,高留刚,睦建锋,谢 凯,李春迎,陆正大,倪昕晔(289)
四期团注法对比剂注射方案用于 CT 血管造影检查胸痛三联征	魏守奕,刘 佳,刘建新(294)
人工智能用于医学影像学基础研究态势	陈 娟,张 婷,卢 岩,严 舒,徐东紫,欧阳昭连(298)
头部偏转 90°俯卧投照用于锥形束乳腺 CT 检查	范 君,肖智博,林 琳,吕发金(450)
对比基于有效直径和水当量直径计算儿童心血管 CT 体型特异性剂量估算值	张 楠,边传振,花立春,唐 颖(454)
多层螺旋 CT 联合多模型迭代重建算法用于高体质量指数患者冠状动脉成像	张楚珍,姜慧杰,赵成磊,刘新顶,代艳美,孙 冉(593)
体型特异性剂量评估值用于儿童颈部 CT 检查辐射剂量	张 见,边传振,王 颖,杨 明(599)

- 基于模型及自适应统计迭代重建优化儿童腹部低剂量 CT 血管造影图像质量 孙记航, 张祺丰, 李昊岩, 彭 芸 (749)
- 深度学习图像重建算法用于肥胖个体低剂量冠状动脉 CT 血管成像
..... 王宏伟, 李 瑛, 高一峰, 王 瑞, 杜志强, 于 敏, 徐 磊 (754)
- 超声引导下准分子激光消融术治疗股腘动脉慢性完全闭塞 李 坤, 张克伟, 李卫校, 武辉林, 翟水亭 (759)
- 不同阈值勾画¹⁸F-FDG PET/CT 心脏肿瘤 ROI 鉴别其良恶性 胡 帆, 扈雪晗, 兰晓莉, 胡 佳, 邵付强, 覃春霞 (763)
- 比较不同测量肾脏深度方法及其对肾动态显像评估肾小球滤过率的影响 刘 鹏, 李红磊, 富丽萍 (929)
- 基于双源 CT 双能量扫描模式低管电压联合迭代重建诊断泌尿系结石的可行性
..... 王思凯, 代 平, 杨 琴, 斯光晏, 杨 彬, 何其舟 (933)
- 产前多序列 MRI 诊断胎儿先天性马蹄内翻足 李鸿恩, 罗 辉, 刘春花, 张 嫣, 江魁明, 曾益辉 (1069)
- 放射状重建 3.0T MR 髌臼唇三维稳态双回波图像诊断髌臼唇损伤
..... 李 静, 梅靖玲, 苏 眺, 李 莲, 杜明珊, 侯文静, 欧 元, 陈 伟 (1073)
- MR 集合序列定量参数评价中轴型脊柱关节炎骶髂关节病变 占颖莺, 张 珂, 郑 晶, 廖 娟, 李文娟, 洪国斌 (1214)
- 双源 CT 不同胸部扫描模式对图像质量的影响: 仿真体模研究 暴云锋, 单春辉, 黄晓颖, 王鹏朝, 张承泽, 陈英敏 (1219)
- 同时多层分段读出平面回波弥散加权成像鉴别乳腺良恶性肿瘤
..... 李 雪, 严福华, 柴维敏, 朱 宏, 傅彩霞, 刘 薇, 孙 琨 (1224)
- 厚层负间距技术用于胎儿 3T MR 平衡式快速场回波序列扫描 李鸿恩, 黄志承, 董 冲, 张 嫣, 江魁明, 曾益辉 (1415)
- 流入饱和技术对多标记后延迟动脉自旋标记图像动脉“流入伪影”的影响 林天烨, 冯 逢, 孙应实 (1548)
- 双源螺旋 CT 三种扫描模式肺动脉造影诊断肺栓塞 曹俊涛, 胡 铭, 徐 婷, 梁 冰, 屠建春, 张 欢 (1552)
- 静息态功能 MRI 全脑信号对左侧基底节区脑梗死患者低频振幅的影响
..... 赵 澄, 李琼阁, 单 艺, 张 苗, 马青峰, 戎冬冬, 曹燕翔, 卢 洁 (1558)
- ¹⁸F-FDG PET/CT 贝叶斯正则化似然重建算法对肿瘤定量参数的影响 王 旭, 许莎莎, 王 卓, 杜晓光, 韩星敏 (1720)
- 基于 NEMA NU 2-2007 标准测试国产 uEXPLORER PET 系统性能
..... 蒋 梨, 黄衍超, 李洪生, 韩彦江, 王巧愚, 王静怡, 王全师 (1725)
- 低剂量 PET/CT 及 PET/MRI 临床研究进展 李进丹, 陈 龙, 杨聪慧, 赵 升, 汪 春, 谢 燃, 孙 华 (1740)
- 超声超分辨率微血流成像研究进展 钟传钰, 郑元义 (1799)
- 第二代全心运动校正算法改善高心率儿童心脏 CTA 瓣膜图像质量 李昊岩, 孙记航, 田宏伟, 段晓岷, 彭 芸 (1880)
- ⁹⁹Tc^mO₄⁻ SPECT/CT 评估¹³¹I 治疗格雷夫斯病效果 邓惠兴, 吉 婷, 王 岐, 杨路路, 杨爱民 (1885)
- 超声引导下经皮穿刺活检诊断左肩背部皮肤恶性黑色素瘤术后小肠转移 1 例 杨光飞, 王佳星, 米成嵘 (1920)

其他

- 美国放射学院医学影像学适用性评估标准解读 郭小超, 王霄英 (136)
- 光热型超声造影剂用于治疗肿瘤研究进展 毛盈譞, 董天秀, 张 浩, 朱明微, 杨秀华 (612)
- 重视儿童造血干细胞移植(HSCT)术后并发症影像学表现 袁新宇, 钟玉敏, 干芸根, 邵剑波 (801)
- 儿童造血干细胞移植后淋巴组织增殖性疾病影像学 and 临床表现 孙 燕, 邵 虹, 潘慧红, 钟玉敏 (825)
- ⁹⁹Tc^m-MDP SPECT/CT 诊断典型埃德海姆-切斯特病累及多部位 1 例
..... 陈学忠, 曾令鹏, 杨建波, 魏 瑶, 张 青 (958)
- 臂丛神经和桡神经丛状神经鞘瘤超声表现 1 例 张淑敏, 陈 涛 (960)
- 系统性红斑狼疮合并多系统播散性诺卡菌病 1 例 刘玉建, 仲建全, 冯 浩, 陈 瑶 (1117)
- 黏液纤维肉瘤增强 MRI“尾征”研究进展 柯晓婷, 刘佑阳, 赖清泉 (1251)
- 一体化全身 PET/MR 设备: 现代医学影像学的新利器 李亚明 (1601)
- PET/MRI 观察朗格汉斯细胞组织细胞增生症 张水花, 张 景, 韩 佩, 聂婕好, 冷晓明, 陈 萍 (1604)
- 超声造影临床应用进展 吕 珂, 李建初, 姜玉新 (1761)