

影像技术

IMAGE TECHNOLOGY

ISSN 1001-0270
CN12-1173/TB

6

2018

第30卷 第六期
Vol.30 No.6



中文科技期刊数据库（维普网）全文收录期刊

中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊

中文学术期刊综合评价数据库来源期刊

美国化学文摘数据库（Chemical Abstracts）收录期刊

中国期刊网、中国学术期刊（光盘版）电子杂志收录期刊

万方数据知识服务平台全文收录期刊

龙源期刊网全文收录期刊

博看网全文收录期刊

全国轻工感光材料信息中心
中国感光学会
天津远大感光材料公司

中文科技期刊数据库(维普网)全文收录期刊
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
中文学术期综合评价数据库来源期刊
美国化学文摘数据库(Cheical Abstracts)收录期刊
中国期刊网、中国学术期刊(光盘版)电子杂志收录期刊
万方数据知识服务平台全文收录期刊
龙源期刊网全文收录期刊
博看网全文收录期刊

影像技术

IMAGE TECHNOLOGY

(1989 创刊)

(双月刊)

公开发行

2018 第 30 卷 第 6 期

(总第 147 期)

刊名题字:朱光亚

主办单位:全国轻工感光材料信息中心

中国感光学会

天津远大感光材料公司

主 编:张含光

副 主 编:蒲嘉陵、晏 磊、赵震声、刘春艳、

刘燕刚、陈 朝、张春生、谢小英

编辑部主任:谢小英

责任编辑:矫晓琳、杨 凯

美术编辑:吴 旸、杜华梅

编辑、出版:影像技术编辑部

地 址:天津市河西区洞庭路 20 号

邮 政 编 码:300220

电 话:022-88113470;88112801

传 真:022-88112801

E-mail:yixi@chinajournal.net.cn

yxjs_journal@163.com

印 刷:天津市委机关印刷厂

国 外 发 行:中国国际图书贸易总公司

(北京 399 信箱)

定 价:10.00 元

编 号:津市场监管西广登[2017]20 号

出 版 日 期:2018 年 12 月 15 日

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。该社著作权使用费与本刊稿酬一并支付。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意我社上述声明。

目 次

医学影像

混合性肝癌应用多层螺旋 CT 和 MRI 的临床诊断价值

效果分析 孙海林,印群(4)

颈动脉超声诊断缺血性脑血管病的价值及临床意义研究

..... 张涛,焦飞(7)

磁共振胆胰管造影联合增强 CT 诊断良恶性胆道狭窄的

效果研究 吴永顺,元建鹏,张玉超(10)

X 线在儿童肘部关节损伤诊断中的应用效果观察 ... 万丹(12)

急性重症病毒性心肌炎和 AMI 的临床及心电图特征分析

..... 陈源(14)

CT 和 MRI 联合检查在晚期子宫内膜癌术前分期中的价值

..... 祖景世,靳云凤,曹国强,高翔,于平年(16)

多层螺旋 CT 诊断胸腰椎爆裂性骨折的价值观察

..... 冯谢平,李耀波(19)

术前彩超在诊断分化型甲状腺癌早期颈转移中的作用

..... 农杰淋,卢伊玲(22)

头部 CT 检查在脑血栓诊断中的价值研究 吴兴运(24)

筛查胎儿畸形中超声胎儿鼻骨测量的价值分析 ... 廖荣英(27)

彩色多普勒超声对糖尿病眼部血管血流动力学的监测作用

..... 钱劲(30)

多层螺旋 CT 在上腹部实质脏器损伤的应用 曹德周(32)

微创腔镜影像系统应用于妇产科临床教学的研究

..... 张娜,顾静(35)

甲状腺乳头状癌患者常规二维超声和弹性成像超声检查

对比分析 刘朝凤,任学刚,秦旭红,魏策(38)

常规心电图与动态心电图诊断冠心病伴心律失常的价值

..... 陈典(41)

乳腺癌应用钼靶 X 线联合螺旋 CT 诊断的临床价值分析

..... 陆开妹(43)

MRI 多征象分析在膝关节前交叉韧带损伤诊断中的

临床应用价值分析 年卫国,胡琳琳(45)

放射影像技术在诊断小儿气管和支气管异物中的应用分析

..... 严文静(48)

微缩成像与特种照相

特种摄影在消失笔字迹复原中的探索研究

..... 刘辉,代雪晶(50)

遥感与航空摄影

利用方向纹理特征和卡尔曼滤波搜索遥感影像道路中心线

..... 胡楠(54)

数码影像

数码摄影技术基础(五) 李名爵(57)

期刊基本参数:CN12-1173/TB * 1989 * b * A4 * 64 * zh * P * ¥10.00 * * 21 * 2018-6

CONTENTS

Medical Imaging

- Analysis of the Value Effect of Clinical Diagnosis of Mixed Hepatocellular Carcinoma by Multi-slice
Spiral CT and MRI SUN Hai-lin, YIN Qun(4)
- The Value and Clinical Significance of Carotid Ultrasound in the Diagnosis of Ischemic Cerebrovascular
Disease ZHANG Tao, JIAO Fei(7)
- Magnetic Resonance Cholangiopancreatography Combined with Enhanced CT in the Diagnosis of Benign
and Malignant Biliary Strictures WU Yong-shun, YUAN Jian-peng, ZHANG Yu-chao(10)
- The Application of X-ray in the Diagnosis of Elbow Joint Injury in Children Wan Dan(12)
- AMI Acute Severe Viral Myocarditis and Analysis of the Characteristics of Clinical and Ecg
..... CHEN Yuan(14)
- A Study of the Clinical Effect of CT Combining with MRI in Inspecting Preoperation Staging of Endometrial
Carcinoma ZU Jing-shi, JIN Yun-feng, CAO Guo-qiang, GAO Xiang, YU Ping-nian(16)
- The Value of Multi-slice Spiral CT in the Diagnosis of Thoracolumbar Burst Fractures
..... FENG Xie-ping, LI Yao-bo(19)
- Application of Color Doppler Ultrasound in the Preoperative Diagnosis of Early Cervical Metastasis
for Differentiated Thyroid Carcinoma Patients NONG Jie-lin, LU Yi-ling(22)
- Clinical Value of CT Scanning in the Diagnosis of Cerebral Thrombosis WU Xing-yun(24)
- Value Analysis of Fetal Nasal Bone Measurements in the Ultrasound Screening of Fetal Malformation
..... LIAO Rong-ying(27)
- Effect of Color Doppler Ultrasound in the Monitoring of Ocular Hemodynamics QIAN Jin(30)
- The Application of Multi-slice Spiral CT in the Solid Upper Abdominal Organs Injury
..... CAO De-zhou(32)

Application of Minimally Invasive Endoscopic Imaging System in Clinical Teaching of Obstetrics
and Gynecology ZHANG Na, GU Jing(35)

Comparative Analysis of Conventional Two-dimensional Ultrasound and Elastography Ultrasound in
Patients with Papillary Thyroid Carcinoma - - - LIU Chao-feng, REN Xue-gang, QIN Xu-hong, WEI Ce(38)

The Value of Routine Electrocardiogram and Dynamic Electrocardiogram in Diagnosing Coronary
Heart Disease with Arrhythmia CHEN Dian(41)

Clinical Value of Mammography Combined with Spiral CT in Diagnosis of Breast Cancer
..... LU Kai-mei(43)

Analysis of Clinical Application Value of MRI Multi-signature Analysis in the Diagnosis of Knee
Anterior Cruciate Ligament Injury NIAN Wei-guo, HU Lin-lin(45)

Application of Radiographic Imaging in the Diagnosis of Children's Trachea and Bronchial Foreign Bodies
..... YAN Wen-jing(48)

Microdefinition and Special Photographic

Exploring Research on Special Photography in the Restoration of Disappearing Pens
..... LIU Hui, DAI Xue-jing(50)

Remote Sensing and Aerial Photography

Road Centerlines Search in Remote Sensing Images Using Angular Texture Signature and Kalman Filter
..... HU Nan(54)

Digital Imaging

Technical Foundation of Digital Photography(5) LI Ming-jue(57)