

## 目 录

- 专 题  
(放射)
- 1 数字乳腺断层摄影应用现状及展望 叶兆祥 李戈  
7 3.0T MR 弥散加权成像对子宫内膜病变的诊断价值 袁晓春 王夕富 郑林丰等  
12 荷 VX2 肿瘤新西兰大白兔磁共振成像技术的探讨 胡运胜 李康安 李玉洁等  
15 基于小波变换的磁共振图像增强 陈文波 罗斌斌  
17 乳腺磁共振波谱分析特征与影响因素研究 李伟 龙晚生 陈曼琼等
- 技术报告
- 28 基于手机的远程可视化医学技术研究 张晓丁 刘静  
34 医院无线临床信息系统架构及实现 汪觉民 郑佳 张楠 王成森  
37 符合 GMP 要求的 BM 系列内循环二板式注塑机的结构性能及特点 黄步明
- 综 述
- 39 腹腔镜在泌尿外科中的应用与进展 吴学杰  
42 直流电疗法的临床应用 迟戈 马艳彬 李非 李竹 梁文
- 临床工程
- 62 64 排螺旋 CT 三维成像在结肠疾病诊断中的应用 蔡胜艳 胡嘉航 徐敏  
64 基于根本原因分析方法促进医疗设备质量控制 王振军 刘志成  
68 短信息在医院应用的探讨 李友章 伊梵梵 戴翌  
70 金宝透析机维修保养的体会 王忠诚 郭宏德  
72 Redactron 医用气动颗粒悬浮床及检修一例 姚晓建 王诗衡  
74 对医院固定资产日常管理的思考 彭北鸿  
76 Shangrila590 呼吸机维护与管理体会 柯常青
- 专家论坛
- 22 论心肺复苏的创立与进展 李宗浩 金辉  
26 医疗器械监督管理国际论坛在京召开 常永亨
- 标准检测
- 45 阴道扩张器挠度试验受力过程的分析 张志清  
46 YY0505-2005 中电磁抗扰度测试要求 范文  
51 便携式输液泵和输液控制器输注准确度在检测过程中误差排除方法的研究 徐进 王亮  
54 心电监护仪检测工装设计 许于春 胡旭君  
56 关于医疗器械洁净厂房监测问题分析 刘洪伟 杨涵  
59 无创正压呼吸机检测中的常见问题分析 齐丽晶
- 行业报道
- 78 HBC 安防、消防专区, 邀您共铸安全医院  
80 迈瑞影像, 未来从现在开始
- CMEF
- 83 第 64 届中国国际医疗器械博览会展品选介

中国学术期刊综合评价数据库(CAJCED)统计源期刊  
中国期刊全文数据库(CJFD)全文收录期刊  
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊  
中文科技期刊数据库收录期刊  
中文生物医学期刊数据库(CMCC)收录期刊

主管单位: 国家食品药品监督管理局  
主办单位: 中国医疗器械行业协会

编辑委员会(名单以音序排列, 不分先后):

蔡国方	曹厚德	程述森	段会龙	樊瑜波
范志宁	方全	冯麟增	高润霖	高上凯
龚启勇	龚士明	顾汉卿	顾力翔	何雨生
胡逸民	姜峰	姜玉新	江朝光	焦海川
刘道志	刘志成	陆祖宏	牛凤岐	彭承琳
戚康男	任彭业	陶祖莱	王威琪	吴祈耀
吴新民	奚廷斐	谢松城	徐波	徐庐生
杨国忠	姚志修	俞梦孙	俞森洋	郦盛恺
周丹	张元亭	庄天戈		

社长: 姜峰  
副社长: 李莹  
编辑部主任: 李莹  
责任编辑: 闻宜  
美术编辑: 刘文庆 陈晓晖  
客户服务: 李涛 段鹏飞  
发行主管: 张芳

出版: 《中国医疗器械信息》杂志社  
出版日期: 2010年10月25日

印刷: 北京博海升彩色印刷有限公司  
发行: 北京市邮局  
全国统一刊号: CN11-3700/R  
邮发代号: 82-256  
广告经营许可证: 京西工商广字第0266号

中国医疗器械信息杂志社  
地址: 北京市西城区西直门南大街2号  
成铭大厦C座603室  
邮编: 100035  
电话: 86-10-51905307  
传真: 86-10-51905377  
投稿: winter\_wy@126.com  
订阅: zf0325@126.com  
网址: www.camdi.org  
期刊基本参数:  
CN11-3700/R. 1995.b. 48.zh.p.18.0010000.20.2010.10

本刊文章内容及观点并不代表本刊立场, 本刊所有广告内容及产品资料均由客户提供, 并由其承担宣传内容的真实性。所有作者文图作品须保证原创且为首次发表, 如出现版权问题, 由作者负全责, 与本刊无关。

中国医疗器械信息©版权所有, 未经本杂志社书面同意不得转载。

# Content

## Technology

### Thematic Forum (Radiology)

1. The Current Status and Prospects of Digital Breast Tomosynthesis YE Zhao-xiang LI Ge
7. Diagnostic Value of Diffusion-weighted Imaging for Endometrial Lesions  
YUAN Xiao-chun WANG Xi-fu ZHENG Lin-feng etc.
12. Study of Magnetic Resonance Imaging Technique in VX2 Tumors of Rabbits  
HU Yun-Sheng LI Kang-An LI Yu-Jie etc.
15. MRI Image Enhancement Based on Wavelet Transform CHEN Wen-bo LUO Bin-bin
17. The Research on Features and Influential Factors of Breast Magnetic Resonance Spectroscopy LI Wei LONG Wan-sheng CHEN Man-qiong etc.

### Technology Report

28. Study on Mobile Phone Based Remote Medical Visualization Technology  
ZHANG Xiao-ding LIU Jing
34. Architecture of Hospital Clinical Wireless Information System and its Implementation  
WANG Jue-min ZHENG Jia ZHANG Nan WANG Chen-sen
37. The Structure Performance and Feature of the BM Series Internal Circulation Two-Plate Injection Molding Machine According to GMP Requirements HUANG Bu-ming

### Review

39. The Application and Progress of Laparoscopy in Urology WU Xue-jie
42. Clinical Applying of Galvanization CHI Ge MA Yan-bin LI Fei LI Zhu LIANG Wen

### Clinical Engineering

62. Application of 64-Slice Spiral CT in Colorectal Disease CAI Sheng-yan HU Jia-hang XU Min
64. Based on Root Cause Analysis for Quality Control of Medical Equipment  
WANG zhen-jun LIU zhi-cheng
68. SMS Application in Hospital LI You-zhang YI Peng-peng DAI Kun
70. Experience in Maintenance and Repair of Sweden Gambro Hemodialysis Machine  
WANG Zhong-cheng GUO Hong-de
72. Overhaul Redactron Fluidized YAO Xiao-jian WANG Shi-heng
74. Thoughts on Fixed Asset Management in Hospital PENG Bei-hong
76. Maintenance and Management Experience of Shangrila590 Ventilator KE Chang-qing

## Forum

### Expert Forum

22. The Establishment and Progress of Cardiopulmonary Resuscitation LI Zong-hao JIN Hui
26. China International Medical Device Regulatory Forum CHANG Yong-heng

## Law and Regulations

### Standard and Testing

45. Vagina Dilator Force Deflection Test Analysis of the Process ZHANG Zhi-qing
46. Testing Requirements of Electromagnetic Immunity in YY0505-2005 FAN Wen
51. Research of Errors' Eliminating Methods for Portable Infusion Pumps and Controllers Accuracy Tests XU Jin WANG Liang
54. Designation of Cardiac Monitor Test Device XU Yu-chun HU Xu-jun
56. Analysis on The Problems in Clean Room Monitoring of The Medical Device Manufacturing Enterprises LIU Hong-wei YANG Han
59. Analysis on Common Questions in Process of Non-invasive Positive Ventilator Test  
QI Li-jing

## Information

### Industry Report

78. Hospital Build China 2011
80. Magsense360 MRI of Mindray

### CMEF

83. Highlights of 64<sup>th</sup> CMEF

### Responsible Institution:

State Food and Drug Administration

### Sponsored by:

China Association for Medical Devices Industry

### Editorial Committee:

CAI Guo-fang, CAO Hou-de, CHENG Shu-sen, DUAN Hui-long, FAN Yu-bo, FAN Zhi-ning, FANG Quan, FENG Lin-zeng, GAO Run-lin, GAO Shang-kai, GONG Shi-ming, GONG Qi-yong, GU Han-qing, GU Li-xu, HE Yu-sheng, HU Yi-min, JIANG Feng, JIANG Yu-xin, JIANG Chao-guang, JIAO Hai-chuan, LIU Dao-zhi, LIU Zhi-cheng, LU Zu-hong, NIU Feng-qi, PENG Cheng-lin, QI Kang-nan, REN Peng-ye, TAO Zu-lai, WANG Wei-qi, WU Qi-yao, WU Xin-min, XI Ting-fei, XU Bo, XIE Sun-cheng, XU Lu-sheng, YANG Guo-zhong, YAO Zhi-xiu, YU Meng-sun, YU Sen-yang, YAN Shen-kai, ZHOU Dan, ZHANG Yuan-ting, ZHUANG Tian-ge

President: JIANG Feng

Vice President: LI Ying

Editor Office Director: LI Ying

Editor: WEN Yi

Art Editor: LIU Wen-qing, CHEN Xiao-hui

Customer Service: LI Tao, DUAN Peng-fei

Circulation: ZHANG Fang

### Published by:

China Medical Device Information Magazine Agency

Printed by: Beijing BOHS Colour Printing Co., Ltd

Distribution: Beijing Post Offices, PRC

Publish Date: 25th, October

National Periodical Number: CN11-3700/R

P.O.License:82-256

Ad License: Beijing Xicheng 0266

Add: Room 603, Block C, Chengming Mansion, No.2  
Xizhimen South Street, Xicheng District, Beijing,  
China, 100035

Tel: 86-10-51905307

Fax: 86-10-51905377

Contribution: winter\_uy@126.com

Subscription: zj0325@126.com

Http://www.camdi.org

ISSN1006-6586 CN11-3700/R. 1995.b. .48.

zh.p.18.0010000.20.2010.10

China Medical Device Information is not responsible for views expressed, nor does it guarantee the truth of content described in advertisement or the product information of the magazine.