

# 中国医疗器械杂志

ZHONGGUO YILIAO QIXIE ZAZHI

ISSN 1671-7104  
CN 31-1319/R

6

2016年第40卷 第6期 Vol.40 No.6

2016

Chinese Journal of Medical Instrumentation

上海市医疗器械检测所



ZKJI SIMZ  
ZJ INNOPARK SHANGHAI INTERNATIONAL MEDICAL ZONE  
张江高科技园区 上海国际医学园区

2016 PLUS  
二期

招商热线：021-68119996

卓越 源自境界

上海国际医学园区

ISSN 1671-7104



科技领先 环境优美 生态和谐  
张江科学城副中心——中国医谷

美国 IM/MEDLINE 检索杂志  
WHO 西太平洋地区医学索引(WPRIM)  
《中国科学引文数据库》来源期刊  
《中国学术期刊综合评价数据库》来源期刊  
中国科技论文统计源期刊  
中国科技核心期刊  
中国生物医学核心期刊  
中文生物医学期刊文献数据-CMCC 收录期刊  
中国生物医学文献数据库收录期刊  
万方数据资源系统收录期刊

ZHONGGUO YILIAO QIXIE ZAZHI

# 中国医疗器械杂志

双月刊

2016 年 第 40 卷 第 6 期

## 目次



### 编辑委员会

主任: 王威琪院士  
常务副主任: 庄天戈  
副主任: 黄嘉华 王保华  
委员: 陈亚珠院士  
俞梦孙院士  
(以下按姓氏笔划排列)

万明习 万柏坤 王云龙 王 珩 方祖祥  
孔军 叶继伦 邓亲恺 田 心 孙 皎  
冯焕清 华蕴博 尹德中 寿文德 邬小政  
陈光杰 陈国华 严壮志 李 斌 张学龙  
张继武 张镇西 林家瑞 郑小林 郑 政  
郑崇勋 罗立民 罗述谦 段会龙 骆清铭  
高上凯 徐智章 徐学敏 康 雁 黄治焯  
曹厚德 颜国正 瞿安连

主管单位: 上海市食品药品监督管理局

主办单位: 上海市医疗器械检测所

出版: 《中国医疗器械杂志》编辑部  
地址: 上海市民和路 154 号

邮编: 200070

电话: 56637728

56635850

传真: 56637728

E-mail: chjmi@263.net

投稿网站: http://chjmi.cmtc.com.cn

主任编委: 王威琪

执行主编: 杨秀琼

编辑部主任: 郁红漪

广告服务: Tel: 021-35310852

021-35310860

Fax: 021-35310860

国际标准连续出版物号: ISSN 1671-7104

国内统一连续出版物号: CN 31-1319/R

广告经营许可证: 3100820080007

印刷: 上海译文印刷厂

订阅: 全国各地邮局

发行范围: 公开发行

国内发行: 上海市邮政局

邮发代号: 4-242

国外总发行: 中国国际图书贸易集团有限公司

(北京 399 信箱)

国外发行号: BM-481

出版日期: 2016年11月30日

零售价: 15.80 元(RMB)

万方数据

### 研究与论著

- 康复设备数据通讯与存储的标准化研究.....张杰, 严壮志, 蒋皆恢(391)  
用于乳腺癌诊断的超声弹性图像特征选择与分类实验.....张耀楠, 张永亮, 肖杨(397)  
基于分块排序重采样PCA的泊松降噪算法.....郭哲, 赵文钊, 秦斌杰(403)  
无线超声多普勒胎心检测系统的研发.....杨钧鹏, 詹凯, 张旭东, 等(407)  
基于大数据基础的手术器械全生命周期的使用分析及绩效追踪....张坚, 胡文娟, 娄正林(410)

### 设计与制造

- 坐垫式多生理参数检测系统的开发与研究.....王敏, 李俊彬, 张倩云, 等(413)  
异构系统协同工作的医院信息化建设新模式.....邱明辉, 余浩, 张震江, 等(418)  
捷装瞬卸安全通用式A字型手术刀柄.....林秧, 陈智, 陈宇博, 等(421)

### 综合评述

- 关节软骨组织工程支架材料的研究进展.....邵鸿, 戴刚, 李玉吉(425)

### 监管与测试

- 高风险有源植入式医疗器械标准.....王伟明, 李路明, 郝红伟, 等(428)  
高分子耗材可沥滤物的安全性评价.....杨晓冬(434)  
医疗器械中双酚A的应用及安全评价.....寇小琴, 柯军(438)  
可溶性止血纱布止血效果以及安全性评价试验.....徐玉茵, 周小婷, 柳小军, 等(441)  
医疗器械不良事件监管探讨.....房坤, 胡淑婷, 陈玉俊, 等(445)  
灰阶法用于内窥镜照明用光缆中光能传递  
效率稳定性的测试.....宓云耕, 诸仲夏, 韩盟盟(448)

### 临床医学工程

- 上海市二级乙等医院CT机质量控制检测.....路鹤晴, 王文刚, 李斌(451)  
精益管理在医用耗材物流管理的应用探讨.....杨柴, 章伟, 谷玮, 等(454)  
IP板在医用直线加速器质量控制中的应用.....刘光波, 闫慧娟, 孙云川(458)  
提高放疗质量的解决方案.....马翔, 花威(461)  
供应室蒸汽灭菌锅灭菌后出现湿包现象的解决方案.....何林祥, 王琦, 郑苔施(464)

### 总目录

### 消息

- 科莱恩推出医疗器械与药品包装用新色油(396) 创新人工晶状体(409) 纳米机器人给药装置(417) 可穿戴式人工肺(433) 国产医学装备优秀科技成果征集、评定活动开始(450) 可穿戴心电血压监护仪(460) 骨科手术导航定位系统(465) 3D打印装置快速检测癌症(468)

### 广告