

余晓镔

作者: 来源: 阅读量: 2567 发布时间: 2017-09-03 16:25:26



姓名: 余晓镔

职称: 教授

联系邮箱: 877057376@qq.com

学习经历 (学士、硕士、博士):

1988.09-1991.07 总后医学专科学校, 生物医学工程, 大专

1993.08-1996.06 华中理工大学, 通信与电子系统, 硕士

2006.08-2009.06 南方医科大学, 生物医学工程, 博士

工作经历:

1991.07-1996.07 武汉基地指挥部药品仪器检验所 助理工程师

1996.05-2001.12 第一军医大学生物医学工程系 讲师

2000.03-2000.09 美国放射影像技术研究所 (IRIS) 进修

2001.12-2004.07 第一军医大学生物医学工程系 副教授

2004.08-2009.11 南方医科大学生物医学工程学院, 副教授

2009.12-至今 南方医科大学生物医学工程学院, 教授

研究方向:

大型医疗设备质量保证

主要科研课题:

1. 主持 军队医药卫生科研基金“基于性能参数的螺旋CT测试体模研究” 起止日期：2001/01—2003/06（已结题）
2. 主持 军队医药卫生标准“螺旋CT机检测规范”项目编号：卫2001-标15，起止日期：2002/06—2003/06（已结题）
3. 主持 军事医学计量科研与建标“大型医用影像设备远程计量检测系统建标与考核”（JL3.09）项目编号：JL3.09，起止日期：2002/12—2005/12（已结题）
4. 主持广东省科技计划项目“多层次CT机远程自动监测系统的研制”项目编号：2007B010400058，起止日期：2007/09—2010/09（已结题）
5. 主持 广州市科技支撑计划项目“大型数字化医疗设备质量检测关键技术研究”（子课题）项目编号：2009Z1-E341，起止日期：2009/9—2012/9（已结题）
6. 主持 行业工程技术研究中心建设项目“广州市数字化诊疗设备检测技术行业工程中心项目”（子课题）项目编号：穗科信条[2010]13-1，起止日期：2010.01—2014.12）

代表性论文：

1. 戚永娟 余晓镔* 王甜甜等，[CT机时间分辨力的体模测试方法](#)。中国医学影像技术 2011.27（11）：2322-2325；
2. 王甜甜，余晓镔* [基于小波分析的CT图像噪声类型识别](#)。CT理论与应用研究 2011.2（2）：183-190
3. 王甜甜，余晓镔*，[CT系统空间分辨率测量技术的改进](#)。计量学报 2012.33（2）187-192；
4. 叶思，余晓镔*。基于全变分去噪的MRI截断伪影抑制方法的研究。计算机应用与软件. 2013,30(3):268-270.
5. 余晓镔,蔡凡伟,何新华,欧阳习[PET/CT图像融合精度测试体模与测试方法](#)
6. 余晓镔 高海英 蔡凡伟 赵全[基于噪声功率谱的CT图像噪声评价](#) 中国医学影像技术2014, 30（8）1243-1246
7. 杨克怪 余晓镔* [一种基于原型体模的宝石能谱CT成像质量保证检测方法](#) 实用放射学杂志2015（1）

上一篇:郭淑艳

下一篇:康立丽