

本期专栏组稿专家介绍



陈韵岱,主任医师/教授,博士研究生导师。现任解放军总医院心血管内科主任、老年心血管病研究所所长。全军心血管内科专业委员会主任委员、中华医学会心血管病分会常委委员、秘书长、女性学组组长;亚太心脏联盟委员会女性心脏委员会主席;中国医师协会心血管分会常委;北京医师协会心血管内科专科医师分会副会长;美国心脏病学会、欧洲心脏病学会、欧洲动脉粥样硬化学会委员。中国国家863科技课题及国家自然科学基金评审专家。《Journal of Geriatric Cardiology》(SCI收录)主编,《中华老年多器官疾病杂志》、《中国心脏介入杂志》、《中国循证心血管医学杂志》副主编。兼任3所高等医学院校的

的研究生导师,培养了博士后、博士和硕士研究生50余人。从事冠心病介入治疗18年,近5年诊治复杂冠心病患者3000余名,手术成功率达99%。带领的学科在复杂冠心病介入治疗和冠状动脉腔内影像技术上具有较强特色。任科室带头人8年,科室现已发展成为集医疗、保健、科研、教学为一体的综合性研究型科室,为国家重点学科,北京市重点学科、心血管内科专业博士和硕士学位授予点,临床医学博士后流动站、原国家卫生部和原总后卫生部介入培训基地,并于2014年通过中国胸痛中心认证。作为军队最高级别医院的心血管内科,拥有国内最完善的心血管疾病诊疗技术。科室主办的《Journal of Geriatric Cardiology》是全国心血管领域第一本、也是全军唯一一本被SCI收录的杂志。

陈韵岱教授在国内率先开展曾为“介入禁区”的无保护左主干病变介入治疗和切割球囊治疗支架再狭窄技术;创新性应用光学相干断层成像和CT新技术,优化冠脉介入治疗策略,显著提高复杂冠脉手术即刻成功率;完成全军首例经皮主动脉瓣膜置入术、顽固性高血压的肾动脉交感神经Simplicity射频消融术。带领学科重点研究解决冠心病介入治疗严重并发症的预警和防治难题。应用国际先进的影像学技术并结合临床流行病学方法,在多项国家及省部级基金资助下,纳入患者12000余例,首次报道了我国无复流发生率为21%,建立并验证了无复流风险预测模型。将国人无复流发生率从早期的21%降低到3%,提高冠心病的个体化诊治水平,研究成果写入指南(军队医疗成果一等奖,2014);牵头的DIRECT研究是由国内19家医院参与的大型临床研究,是该领域最大样本量的、第一个来自中国的数据,研究结果在2011年欧洲心脏病年会上公布,并写入碘对比剂中国专家共识(EuroIntervention,2012)。研发出小型、无线心电监测设备,参与研发了世界上第一台具有自适应分析预警功能的心脏远程实时监护技术产品iHolter,并率先在国内182家医院推广应用,35万名患者已受益。研究获批国家发明专利2项。在国家支撑计划、国家卫计委行业基金支持下进行高原等特殊环境下心血管疾病防治研究,带领团队完成了世界首例4500米海拔平板运动试验,为高原心脏病诊治积累了宝贵资料。

目前承担课题包括国家科技重大专项(2014-1)、卫计委行业基金(2014-1)、国家自然科学基金(2013-1)、原总后十二五课题重点课题(2015-1)、面上项目(2013-1)、卫计委重点项目(2016-1)、原总后保健专项(2013-1)等,总经费2092.93万元。获军队医疗成果一等奖(2014-1)、二等奖各1项(2010-1),教育部推广类一等奖1项(2011-2),中华医学科技三等奖2项(2013-1,2007-4)。获国家发明专利4项(2008-4,2009-1,2013-2,2014-1)、实用新型专利9项。以第一或通讯作者发表SCI收录论文74篇,总影响因子(IF)168.392,单篇最高IF9.4;主编专著8部。