



· 菁英风采 ·

无“微”不至，只为“心”安

魏 来



首届上海市医学会“青年菁英”

单位科室：复旦大学附属中山医院心血管外科

个人简介：主任医师，博士研究生导师。现任复旦大学附属中山医院心外科副主任，微创心血管外科主任，上海心脏瓣膜工程技术研究中心副主任。担任上海市医学会心脏大血管外科专科分会副主任委员，中华医学会胸心血管外科学分会委员，中国医师协会心血管外科医师分会委员，国家微创心血管外科专业委员会常务委员兼秘书长。

1 个人综合能力

作为复旦大学附属中山医院微创心血管外科带头人，7年间带领团队实现微创手术每年增长20%，手术成功率>99%，其中微创瓣膜手术量全国排名第一。领衔开展一系列创新性微创手术。举办数十次微创心脏手术培训班，担任中国微创心血管外科大会秘书长。获复旦大学附属中山医院亚专科建设优秀奖和新技术应用推广奖，以及优秀党员称号。担任《上海医学》审稿人。

时间	完成的创新性微创手术	先进性
2009.8	达芬奇机器人辅助心脏手术	华东首例
2014.4	全机器人心脏不停跳冠状动脉缝线吻合术	亚洲首例
2014.5	经心尖介入主动脉瓣置换手术 (TAVI)	中国第2例
2015.1	3D打印技术导航微创心脏瓣膜手术	中国首例
2015.10	经心尖主动脉瓣“瓣中瓣”手术	中国首例
2016.2	受温哥华圣保罗医院邀请指导TAVI手术	首位中国医师
2018.10	微创免缝合主动脉瓣植入术	华东首例
2019.5	经导管二尖瓣置换术 (TMVR)	亚洲首例
2019.10	经导管二尖瓣“环中瓣”手术	中国首例
2021.3	三瓣膜联合“瓣中瓣”手术	世界首例
2021.3	右位心TAVI手术	中国首例

2 学会工作能力

热爱学会工作，2013—2019年任中华医学会胸心血管外科学分会青年委员华东地区召集人，参与组织全国青年心外科医师手术技能大赛，并牵头华东区比赛。2017—2019年担任东方心血管外科会议秘书长，2020年担任执行主席之一。2016、2018年



担任“美国AATS-上海心脏瓣膜(双年)峰会”秘书长。2009年起负责上海市胸心外科质量控制中心的日常工作，2020年起担任长三角心血管外科质量控制联盟秘书长，为提高上海市胸心外科医疗质量和医疗安全做出贡献。

3 创新实践能力

主持各级课题10余项，领导开展多项国内多中心临床研究，总负责科研经费超过1000万元。在JACC、JACC Cardiovascular Interventions、JTCVS等权威杂志以第一或通信作者发表SCI收录论文20余篇，总影响因子>120。获国家发明专利4项，实用新型专利4项，其中1项成功转化。参与制订国际专家共识1项，国内专家共识、规范、指南6项，其中执笔2项。2020年获上海市科技进步奖二等奖(第二完成人)，2021年获华夏医学奖科技三等奖(第二完成人)。



4 未来工作展望

协助主任委员做好上海市心脏大血管外科专科分会各项工作，推进微创心血管外科学术发展。作为执行主席将东方心血管外科会议办成精品会议，加强与兄弟学科和国外学会的交流合作。将学会工作与质量控制工作结合起来，互为依托。学会是我家，兴旺靠大家！

(收稿日期: 2021-04-23)

(本文编辑: 陈 蔚)