

心研所近十年集体获奖荣誉



2017年CCU全国巾帼文明岗

2018年心内三区获省级巾帼文明岗



2017年心外科ICU一区获全国巾帼文明岗

2016年心外科ICU一区获省级三八红旗集体

2015年心研所手术室获全国巾帼文明岗

- 1、2018年，心内三区获省级“巾帼文明岗”、心研所获全国工人先锋号
- 2、2017年，CCU、心外ICU一区获“全国巾帼文明岗”
- 3、2016年，心外科ICU一区获“广东省三八红旗集体”
- 4、2015年，手术室护理组获“全国巾帼文明岗”称号
- 5、2014年，手术室护理组获省级“巾帼文明岗”称号
- 6、2013年，CCU获四星级国家青年文明号
- 7、2012年，广东省心血管病研究所获广东省先进集体、广东省心血管病研究所获全国医药卫生系统先进集体
- 8、2011年，CCU获“全国青年文明号”



2018年心研所获全国工人先锋号

2012年心研所获广东省先进集体

社会责任

服务社会是医疗卫生机构的历史责任。心研所在不断发展壮大的过程中坚持突出公立医院的公益性和服务性，以主人翁精神担当社会责任。2010年起心内科方咸宏、严红、何鹏程、杨峻青，心外科肖飞、于长江、滕云共多批次医疗专家参加“组团式”援疆工作；2010年起心内科林纯莹、陈津、蒋祖勋参加援加纳医疗队工作；2017年起黄晓忠、孙凌、许燕参加医疗人才“组团式”援藏工作；柴云飞参加中组部第18批博士服务团援疆；邓海参加中组部第19批博士服务团援青。目前，与心研所合作的慈善基金共13个，先天性心脏病专项基金共4个。心研所还积极参与诸如广州马拉松辅助医疗志愿队，开展对社会民众的心肺复苏培训等。彰显其社会公益性，树立了良好形象。



心研所60周年庆典



拓荒耕耘一岁甲子，筚路蓝缕，杏林仁心滋众生
创业守业几度春秋，健康中国，医路仁术展宏图

历甲子征程 越万里仁心

1958年，新中国百废待兴
承载建设祖国卫生事业的使命
怀着造福人民健康的初心
广东省心血管病研究所(前身为“广东省胸腔疾病研究所”)应运而生

六十年，奉献、奋斗、创新与仁心仁术是他们永恒的精神底色
他们谱写出一曲荡气回肠的奋斗者的时代赞歌

不 / 忘 / 初 / 心 回 / 望 / 来 / 路

广东省心血管病研究所建所60周年

悠悠一甲子，漫漫悬壶路。1958年，新中国百废待兴。承载建设祖国卫生事业的使命，怀着造福人民健康的初心，广东省心血管病研究所应运而生。六十年来，心研所人秉持“仁心仁术”的宗旨，以奉献、奋斗、创新的精神，传递医学人文的温度，不惧艰险，砥砺前行，在祖国健康卫生领域书写了浓墨重彩的一笔。

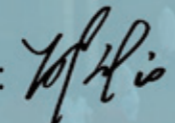
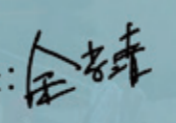
六十年风雨兼程。这里孕育出一位位心血管病领域的大师和专家，大医厚德。为了发展导管技术，老一辈的医生们趴在荧光屏上做手术，自己暴露在射线下也全然不顾；为了确定新药的药理性，他们不惧副作用亲自尝新药，活脱脱现代版“神农氏”……老一辈的心研所人默默奉献，言传身教，新一代心研所人接过火炬，责无旁贷。奉献、奋斗、创新与仁心仁术成为心研所人永恒的精神底色，谱写出新时代奋斗者的赞歌。

六十年岁月峥嵘。这里创造出一项项走在我国甚至世界前沿的医学技术，造福患者。国内使用首台“心冲击图”做体检和诊断病人；率先开展“经皮穿刺气囊导管心脏瓣膜成形术”，被誉为“20世纪心血管医学里程碑式的革命”；2015年完成亚洲第二例、我国首例产时带脐胎儿心脏外科手术；2016年完成我国首例胎儿宫内介入手术，2017年完成世界首例3D胸腔镜辅助下介入治疗二尖瓣瓣周漏手术；2018年完成世界首例MR（混合现实技术）辅助下的复杂先天性心脏病手术……扎根临床，心系患者，心研所人一直在做追梦人。

六十年开拓创新。这里还产生了一大批科研科技成果，骄傲弄潮。自主研发制心室辅助装置成功应用于临床，填补了国内空白；自主研发射频消融导管、人工生物心脏瓣膜、可降解先天性心脏病封堵器，实现从“中国制造”到“中国智造”；建立南中国最大的心血管流行病学调查基地，解决了群体性初发风湿热和风湿性心脏病预防的世界难题；建立先天性心脏病三级预防体系与先心病筛查网络，建立人群健康社区管理研究基地，提高人口素质、防病控病；二十一载中国南方国际心血管病学术会议，汇聚大咖智慧，引领学术风潮……

六秩青春，芳华正盛。目前，研究所已经发展成为南中国最大的心血管病临床、科研、教学中心，在国内心血管病领域享有很高的声誉和地位。中国历史掀开时代华章，国家民族面向伟大复兴。相信在医院“党建引领，科技支撑，人文助力”的登峰征程中，借助粤港澳大湾区建设的东风，心研所人初心不灭，追梦不止，投身健康中国建设的滚滚浪潮，广东省心血管病研究所再扬帆起航！

拓荒耕耘一岁甲子，筚路蓝缕，杏林仁心滋众生。
创业守业几度春秋，健康中国，医路仁术展宏图。

党委书记： 院长：

威水史 技术领先



上世纪80年代，从事人工心脏瓣膜研究



上世纪80年代，从事左心辅助研究，填补我国空白



上世纪八十年代，率先在国内开展经皮穿刺心瓣膜成形术治疗风湿性心脏病患者



上世纪末，罗征祥院长陪同国家领导人李鹏参观生物瓣的制作



1998年实施广东省首例心脏移植手术



2006年成功完成广东省内首例心肺联合移植手术



2015年实施亚洲第二例、全国首例胎儿产时心脏手术



2016年实施我国首例胎儿宫内介入手术



2017年世界首例介入腔镜下治疗瓣周漏



2018年实施全球首例在混合现实技术辅助下的复杂先天性心脏病手术



2018年全球首发自主研发的可降解封堵器应用于临床



2019年完成世界首例经股动脉TAVR+TEVAR一站式手术

科研医疗教学结硕果

荣耀时刻

60年来广东省心血管病研究所在心血管病防治领域研究成绩卓著，硕果累累，共有134项成果获得国家、部省各级奖励；申请各种专利51项，获得授权专利43项，其中国家发明专利11项，实用新型专利25项。有5项专利已转化成技术产品，创造了5.6亿元收益。近5年在各级学术杂志上发表研究论文1261篇，其中SCI收录115篇，从“十一五”到目前完成和在研的各类课题325个，其中国家级课题36个。

部分主要医疗成就

- 1、我国第一例深低温心内直视手术（非体外循环）。
- 2、国内率先开展“法乐四联症矫治术”“人工心脏瓣膜置换术”“小儿人工心脏瓣膜置换术”等。
- 3、国内率先开展“经皮穿刺气囊导管心脏瓣膜成形术”。
- 4、国内率先开展β阻滞剂普萘洛尔活性代谢物的药理学及个体差异关系研究。
- 5、建立南中国最大的心血管流行病学调查基地。
- 6、国内首创自主研发心室辅助装置成功应用于临床。
- 7、国内率先开展心电生理射频消融术。
- 8、完成广东省首例心脏移植术、广东省首例心肺联合移植术。
- 9、为体重仅为640克的早产患儿施行心脏手术，为我国至今报道体重最轻的心脏手术患者。
- 10、完成我国首例产时带脐胎儿心脏外科手术、我国首例胎儿先天性宫内介入治疗手术。
- 11、建成我国首家心血管医学3D打印医研企联合实验室，全球首次利用虚拟现实（AR）和混合现实（MR）技术治疗先天性心脏病。
- 12、完成世界首例3D胸腔镜辅助下介入治疗二尖瓣周漏；世界首例一站式经股动脉路径TAVR+TEVAR微创手术。
- 13、完成国内首例主动脉瓣下狭窄（左室隔膜）合并两种以上畸形的“一站式”介入治疗。



春风育桃李

1978年我国恢复研究生教育制度，广东省心血管病研究所（简称“心研所”）即被批准为硕士研究生授权单位，有内科心血管专业、外科心血管专业，1979年开始招收第一批硕士研究生。1981年被国务院学位委员会批准为首批心血管外科学博士学位授权单位，是全国唯一省属科研机构博士、硕士学位授权单位。罗征祥教授是全国第一批心血管外科学博士研究生导师。1986年儿科心血管专业被批准为硕士点；1990年心血管内科获得临床医学博士学位授予权；2004年心研所获批为博士后流动站；同年心研所临床医学的肿瘤学被批准为硕士学位点。

每年硕士招生规模6~8名，博士招生规模4~6名，培养科研型研究生。现博士生导师50名、硕士生导师117名（含合作导师），在学研究生87名，其中博士生28名，硕士生59名。已培养研究生477名（其中：博士：178名，硕士299名）。

1981年起，心研所受卫生部委托举办“心血管病学习班”，面向全国各地医院主治医师以上的专业人员进行为期1年的培训，至今已举办39期，共有1320名学员毕业。这些学员现都成为各地医院的骨干，有相当一部分人成为医院领导和当地学科带头人。另每年培训180名短期进修人员。



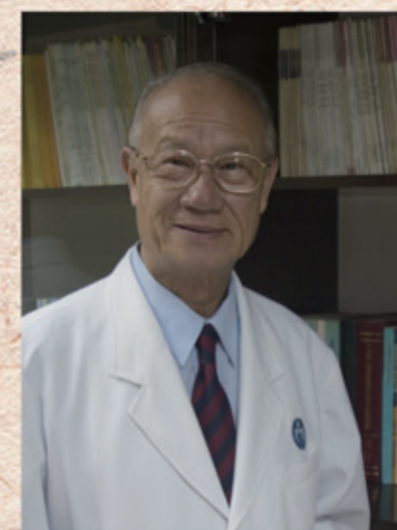
群英璀璨 历任所长



历任所长：查树兰
(1958-1972) 著名心胸外科专家



历任所长：禤湘耀
(1972-1981) 著名心血管内科专家



历任所长：罗征祥
(1981-1993) 著名心胸外科专家



历任所长：林曙光
(1993-2008) 著名心血管内科专家



历任所长：吴书林
(2008-2017) 著名心血管内科专家

现任所领导

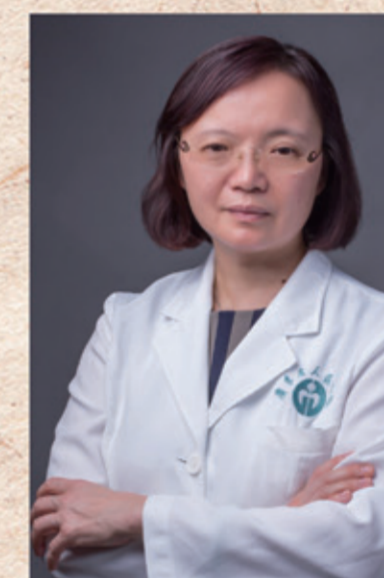
接力棒·扬帆再起



现任领导：陈青梅
所长、主任医师、医学博士、博士生导师



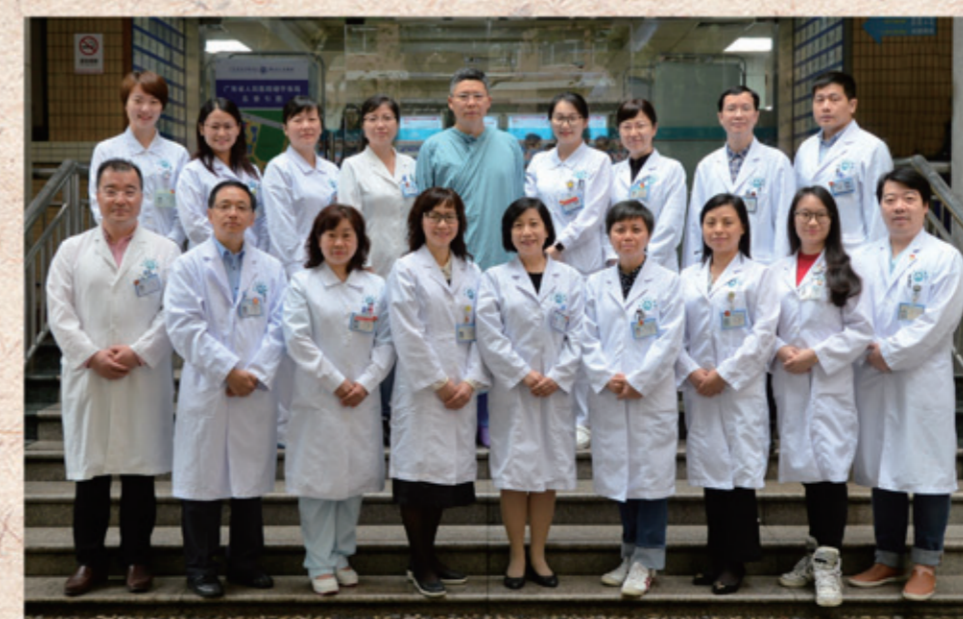
现任领导：李肖环
党总支书记、高级政工师、研究生学历



现任领导：姚建
副所长、副主任医师、医学博士、硕士生导师



现任领导：张智伟
副所长、主任医师、医学博士、博士生导师



党总支委员、党支部委员合影

党建

1975年12月设立广东省心血管病研究所党支部委员会，1995年3月设立党总支委员会，目前有中共党员263名，下设6个党支部。

党组织名称	任职时间	任职书记
心研所支部委员会	1975.12~1976.10	徐星
	1976.10~1979.12	徐星(教导员)
	1980.01~1991.04	徐星
	1991.04~1995.03	李少荣
心研所总支委员会	1995.03~2001.07	冯碧霞
	2001.07~2005.06	师惠平
	2005.06~2007.07	吕惠敏(副书记)
	2007.07~2014.03	吕惠敏
	2014.3~今	李肖环

总理支持 赴阿根廷学习技术

1958年11月15日，广东省心血管病研究所的前身“广东省胸腔疾病研究所”栉风沐雨，宣布成立。历史沉浮，研究所的工作历经风雨，始终坚持发展。1971年11月26日，周恩来总理陪同越南总理范文同来院视察，观看了省医专家的针刺麻醉手术深被其吸引。之后，在周总理的关怀与支持下，1974年3月16日，一支由卫生部组织的以该所人员为主的技术队伍（禩湘耀、罗征祥、陈传荣、魏万昌、陈志明和中山医学院第一附属医院王泰来、金思榄）到阿根廷进行医学考察一年，归国后，以广东省人民医院为基地集中120多人开展心血管病的研究工作，1978年，胸腔疾病研究所同时更名为“广东省心血管病研究所”，心研所进入一个新的发展时期。



上世纪七十年代初，周恩来总理来广东省心血管病研究所视察，在他的关怀下，广东派出专家前往阿根廷学习心血管病技术



七十年代初周恩来总理来心研所视察



在周恩来总理的支持下，广东省心血管病研究所派出专家前往阿根廷学习技术，这是禩湘耀、罗征祥教授等专家在阿根廷机场



1974年中国赴阿根廷心血管病专家代表团全体成员合影



60年代中期广东省心血管病研究所开展深低温体外循环直视术



70年代禩湘耀教授（二排左一）陪同越南主席胡志明在广东省心血管病研究所合影



禩湘耀带队在番禺建立流行病学基地



七十年代中查树兰、禩湘耀、罗征祥教授与伊朗心血管外科专家查房

强基固本 技术立院

打基础强基业，万丈高楼平地起。广东省心血管病研究所一直以技术立院，始终以服务患者为中心，以医疗质量为生命。他们一直勇攀高峰，在医疗技术上追求精益求精，做心血管病领域的技术的领航人，时时为人们的健康而努力，不负生命之托。



时光·留痕



护理团队

最美天使



广东省心血管病研究所护理团队是一个集护理管理、临床、教学、科研全面发展的综合护理团队，目前拥有护理单元19个，病床618张，全所护理人员500多人，设科护士长1名，护士长18名，取得副主任护师及以上资格人员31人，在全国或省级学术团体任职25人，其中主任委员1人，副主任委员14人。60年的励精图治，心研所护理队伍不断发展壮大，形成了硕士、本科、大專的多学历层次，专科护士的选拔培养带动了专科护理的发展，ICU和心血管内外科专科护士分别在专业的发展上发挥了重要的推动作用。

自2012年以来心研所培养了手术室专科护士5名、省ICU专科护士2名，省心血管病专科护士2名、教育护士7名，科研护士2名，2017年我科外派两名护理骨干支援南海分院的心血管外科ICU，帮助筹建和开展心脏术后监护工作，培养心血管护理人员20余人，外派2名护理骨干到珠海金湾筹建ICU及心内科病房，并多次外派护理骨干指导珠海金湾医院心脏术后患者的监护。

近五年来，主持或参加省科技厅和广东省医学科学基金的20余项课题；在国内中华护理杂志、护理研究、护理学杂志、中国护理管理等核心期刊发表中英文文章近150篇，发明专利5项。举办15届省级/国家级学习班及心血管专科护士培训班，培养大批心血管业务骨干，学员来自广东省内外各大三甲、二甲医院共3000多人。此外，每年还接收来自美国、加纳、全国各大医院（含澳门、香港、台湾）的护士进修学习近百人，承担国家级和省ICU专科护士培训班的临床带教和授课，每年承担医院的实习护生及进修医生护士约800人。

心研所不仅仅注重技术的传承、同时也注重护理专业技术发展，鼓励护士不断创新，学习新知识，新技能，紧跟医学先进步伐。胎儿宫内心脏介入治疗、冷冻消融术、左心耳封堵术、微创经导管主动脉瓣植入术等新技术开展，能更好的为患者生命健康谋求福音。

在国际上，心儿科护理团队有幸参加亚太儿心协会年会并做专题发言交流；心内科护士黄嘉熙、丘伟燕、刘小琴、詹晓燕及李杰等参加全国护士心电图比赛连续两届获一等奖，多名护士在全省操作比赛，健康教育比赛中获奖；心内监护室亦先后组织拍摄“心系列”三部曲及公益心梗宣传片1部，以微电影的方式宣传正能量；心内二区、心外成人一区等护理团队自主建立“广东省人民医院健康教育平台”，为患者解答入院、手术、出院等一系列常见问题，给予一些相关疾病知识宣教，提高患者的归属感与安全感，减少焦虑情绪，减少并发症及住院时间，以及为后续的治疗恢复提供简易帮助，尽力落实优质护理服务。

此外，心研所护理团队积极参加援非、援疆行动，自2014年以来，7次派遣护理骨干支援喀什地区第一人民医院，3次支援非洲加纳库马西教学医院，开展心脏围术期患者的监护，以谢庆、凌云为代表的护理团队参加中西非合作项目“爱心行”3人次以上，以凌云、王伟为代表的护理团队参加组团柔性援疆5人次以上，帮扶基层医院开展心脏手术100多次，护理西藏先心病患儿20多名，并担负起迎送往来的职责，同时积极参加帮扶、慈善公益活动，配合与心研所有联系的多家慈善机构（其中有4家专项“救心”基金），为贫困先心病患儿提供指引和协助，从而解决有病无钱医的问题，很好的完成援藏扶贫任务。另外，2018年心研所派出5名护理专家到基层医院帮扶，2019年继续派遣专职专科护理骨干下基层一对一定点帮扶，受到国内外同僚的一致好评。

心手术室2012年被授予广东省手术室专科护士培训基地，2014年被评为广东省巾帼文明岗；心外重症监护一区2016年获广东省三八红旗集体，2017年获全国巾帼文明岗；心内监护室2010年获全国青年文明号，2012年获南粤女职工文明岗，2017年获全国巾帼文明岗；心研所2017年首批心血管病专科护理及技术培训示范基地，2018年获省护理学会心血管专科护士培训基地。

1. 积极开展社区高血压防治工作，建立了社区高血压队列人群及慢病防控工作的体系

2010年，在东莞市寮步镇建立1.5万余人高血压队列，建立相关数据库，并留取样本，每年追踪事件，随访8年；在东莞市培训基层医生，对患者进行健康教育、会诊；队列及相关研究的设计及质控；首次建立了广东省高血压研究队列人群，并与当地政府及医保局携手使寮步镇居民监测心血管事件及医保费用。相关研究也已进行注册，8年的坚持使心血管事件下降30%，参保的高血压患者住院率下降，医保费用下降30%。

在此基础上积极携手广东省卫健委及各级卫计委、广东省疾控中心及各级疾控中心和慢病中心、各二级医院等，着力社区高血压防治管理网络的建设，使之成为广东省高血压及其他心血管危险因素“防、治、研”三位一体的基础平台。支持并推动全省各地的医防融合慢病防控模式的建立。社区工作的开展优化了高血压社区综合管理系统，为制定高血压疾病的防治策略提供初步依据。工作已得到全国同行的重视及认可，成为继北京、上海、新疆之后的又一全国特色高血压管理社区。目前高血压团队已与广东省20多个社区开展合作。

负责国家卫健委重大公共卫生项目“全国心血管病高危人群早期筛查与综合干预项目”广东省实施。目前随访管理10万高血压患者。高血压研究室作为研究者发起了一项随机、双盲安慰剂对照RCT（血压正常高值得糖尿病患者降压干预策略IPAD），已在Clinicaltrials.gov注册，注册号是NCT03264352，此研究被写入了2018年中国高血压指南并已登记注册。

2. 推动我院高血压研究达到新高度

省医心研所的高血压专业走出低迷，承担国家重点研发计划（“十三五”）分课题组长2项，省重大专项1项，广州市协同创新重大专项2项，广州市健康医疗协同创新重大专项1项，后者于2018年继续获得了滚动资助，联合申报了1项东莞市科技局项目并获资助，1项深圳市科技局项目并获资助，在研可支配经费约2000万。

高血压研究室



高血压团队发起了一项全国多中心、随机、双盲、安慰剂对照研究（血压正常高值得糖尿病患者降压干预策略IPAD），目前已募集全国100家参加单位，已在广东2个单位启动。此研究被写入了2018年中国高血压指南并已登记注册。目前已开始入组患者。近三年高血压团队全年发表SCI近20篇。

3. 临床工作中积极开展难治性高血压的机制及干预研究，建立了难治性高血压数据库，搭建了华南高血压医联体模式。

4. 积极开展国际和国内合作，目前正在与布朗大学和鲁文大学合作项目。2018年在广州承办了2018年中国高血压年会。