

一、广东省人民医院心内科何鹏程教授研究团队简介

广东省人民医院(广东省医学科学院)心内科成立于1958年,是国家心血管临床重点专科和广东省医学重点专科,拥有国家卫健委心血管介入诊疗技术培训基地(冠心病、心律失常、先心病),连续五年在国内最有影响力的专科排名榜中排名第四,集医、教、研于一体,是华南区域主要心血管病中心之一。在中国医学科学院发布的2022年度《中国医院/中国医学院校科技量值(STEM)》中广东省人民医院心血管病学位列全国第14位。广东省人民医院心内科何鹏程教授团队长期致力团队致力于冠状动脉粥样硬化性心脏病的临床及基础研究,团队现有主任医师1名、副主任医师2名、主治医师5名、专职科研人员2名、生物统计师1名、科研助理4名、在读硕士及博士研究生18名。现面向海内外诚聘博士后人员1名,欢迎申请加入本团队!

二、合作导师介绍



何鹏程，主任医师，医学博士，博士研究生导师

广东省人民医院河源医院党委副书记、院长

广东省人民医院心内科行政副主任

学术任职：

美国心脏病学会 Fellow (FACC)

欧洲心脏病学会 Fellow (FESC)

亚太心血管介入学会 Fellow (FAPSIC)

美国心血管造影和介入学会 Fellow (FSCAI)

nature partner journals Cardiovascular Health 编辑

Journal of Personalized Medicine 客座编辑

亚太心血管介入治疗大会课程副总监

中国医师协会心血管内科医师分会委员

广东省医学会心血管病学分会常务委员

广东省医学会心血管病学分会影像学组组长

广东省传统医学会心脑血管同治专业委员会副主任委员

广东省中西医结合学会心血管介入专业委员会副主任委员

广东省老年保健协会冠心病精准治疗与心脏康复专业委员会副主任委员

广东省基层医药学会心血管专业委员会第二届副主任委员

研究资助

现主持国家自然科学基金面上项目 1 项、广东省自然科学基金面上项

目 2 项、“十四五”国家重点研发计划项目子课题 3 个、广东省人民医院“登峰计划”重大专项项目 1 项、广东省人民医院双青人才计划项目 1 项，在研经费 800 余万。

获得荣誉

曾荣获广东省科技进步二等奖、广东省杰出青年医学人才、广东省人民医院首届“双青”人才计划一杰出青年、广东医院最强科室（心内科）“实力中青年医生”、“广东省岭南名医”称号、第十三届东方心脏病学会会议“东方新星”提名奖、第一届中青年心血管病学菁英“公益之星”、中国介入心脏病大会（CIT）十大青年研究者等荣誉。

三、课题组主要研究内容

在国家自然科学基金及省部级等多个项目支持下，研究包括：

1. 冠心病的优化诊疗。
2. 冠心病发病机制研究。

四、合作导师代表性论著

1. Chen JY, He PC, Liu YH, Wei XB, Jiang L, Guo W, Duan CY, Guo YS, Yu XP, Li J, Li WS, Zhou YL, Lin CY, Luo JF, Yu DQ, Chen ZJ, Chen W, Chen YY, Guo ZQ, Geng QS, Tan N. Association of Parenteral Anticoagulation Therapy With Outcomes in Chinese Patients Undergoing Percutaneous Coronary Intervention for

Non-ST-Segment Elevation Acute Coronary Syndrome. *JAMA Intern Med.* 2019 Feb 1;179(2):186-194. (IF=44.424, 共同一作)

2. Liu H, Fan H, **He P**, Zhuang H, Liu X, Chen M, Zhong W, Zhang Y, Zhen C, Li Y, Jiang H, Meng T, Xu Y, Zhao G, Feng D. Prohibitin 1 regulates mtDNA release and downstream inflammatory responses. *EMBO J.* 2022 Dec 15;41(24):e111173. (IF=13.783, 共同一作)

3. Hu Y, Chen H, Zhang L, Lin X, Li X, Zhuang H, Fan H, Meng T, He Z, Huang H, Gong Q, Zhu D, Xu Y, **He P**, Li L, Feng D. The AMPK-MFN2 axis regulates MAM dynamics and autophagy induced by energy stresses. *Autophagy.* 2021 May;17(5):1142-1156. (IF=16.01, 共同通讯)

4. Li W, **He P**, Huang Y, Li YF, Lu J, Li M, Kurihara H, Luo Z, Meng T, Onishi M, Ma C, Jiang L, Hu Y, Gong Q, Zhu D, Xu Y, Liu R, Liu L, Yi C, Zhu Y, Ma N, Okamoto K, Xie Z, Liu J, He RR, Feng D. Selective autophagy of intracellular organelles: recent research advances. *Theranostics.* 2021 Jan 1;11(1):222-256. (IF=11.6, 共同一作)

5. Lin Z, Liang X, Zhang Y, Dai Y, Zeng L, Chen W, Kong S, **He P**, Duan C, Liu Y. Positive association between stress hyperglycemia ratio and pulmonary infection in patients with ST-segment elevation myocardial infarction undergoing percutaneous coronary intervention. *Cardiovasc Diabetol.* 2023 Mar 31;22(1):76. (IF=9.3, 共同通讯)

五、博士后招收研究方向及基本要求

1. 研究方向及依托课题

(1) 具有心血管疾病的相关研究经历

(2) 最好具有生物医学研究背景，并熟悉运用大数据、人工智能，机器学习等

2. 招收要求

专业要求：内科学（心血管病学），生物信息学，细胞生物学、分子生物学等。

基本条件：

1. 身心健康，吃苦耐劳；自觉遵守国家法律、法规，无不良记录；具有良好的思想道德素质，有较强的事业心、责任心及团队合作精神；学术态度端正，科研诚信。

2. 获得医学相关专业的博士学位不超过 3 年，或已满足博士学位论文答辩基本要求，年龄不超过 35 周岁。

3. 已接受较好的冠心病相关临床或基础科研训练，具有扎实的相关理论基础、操作技能以及严谨的科学思维和科研习惯；具有较好的英文阅读和撰写能力；已经以第一作者发表 IF 值大于 3（或者中科院分区小类一区）SCI 论文 1 篇以上。

六、博士后相关待遇

1. 年薪 30 万起（税前，含五险一金）。

2. 另发住房补贴 4000 元/月。
3. 博士后启动经费 5 万元，中期考核合格者追加 3-5 万元科研经费。
4. 根据个人需要，可协助办理个人落户。
5. 鼓励并支持博士后申请各类博士后基金项目 and 人才计划，参加国际学术交流(境外交流项目)，助力青年人才成长和发展。
6. 鼓励并支持博士后独立申报国家、省部级基金以及广东省的各类博士后人才项目。
7. 申请国自然项目，通过审查立项，医院按资助金额进行 1:1 进行配套，导师可另外提供丰厚科研经费。
8. 根据博士后工作情况，额外提供科研绩效奖励。

七、博士后岗位职责

- 1.立足合作导师研究方向,独立开展相关基础或临床研究工作并撰写学术论文、参加国际学术交流；
- 2.协助合作导师完成科研项目、指导研究生，参与课题组实验室的建设与管理工 作；
- 3.积极申报博士后科学基金、国家自然科学基金、广东省及广州市各级科研项目。

八、应聘材料

- 1.个人简历（含教育背景、科研背景、研究特长）；
- 2.学历证书、学位证书、获奖证书等复印件；

- 3.两名推荐人（包括博士生导师）的推荐信 2 封；
- 4.博士论文、代表性论文等学术成果证明材料复印件；
- 5.进站后工作设想（3000 字左右）。

九、联系方式

- 1、有意者可将应聘材料发送至邮件：gdhpc100@126.com。邮件主题请注明“姓名+博士后应聘”。
- 2、根据申请者所提交材料，导师初步考察筛选通过后，我们会尽快与您联系，并上报医院，由人事处统一安排院级面试，择优录取。