

研究生导师简介

一、基本情况

姓名：黄柯程，性别：男
学科专业：麻醉学
学历及学位：硕士研究生
职称：副教授
职务：中山大学附属第一医院广西医院麻醉科科研秘书
Email:xingyunboshi@qq.com

二、学习经历

2014年毕业于哈尔滨医科大学，获医学学士学位
2017年毕业于广西医科大学，获医学硕士学位

三、工作经历

2017年7月至2020年9月，广西壮族自治区人民医院麻醉科住院医师
2020年9月至2023年3月，广西壮族自治区人民医院麻醉科主治医师
2023年4月至2025年12月，中山大学附属第一医院广西医院麻醉科主治医师
2026年01月至今，中山大学附属第一医院广西医院麻醉科副主任医师

四、社会主要兼职

中国科促会精准医学委员会 委员
广西医师协会第二届分娩镇痛专业委员会 委员

五、研究方向

心血管血流动力学监测、外周神经阻滞、围术期大数据及预测模型构建和应用

六、主要科研工作简介

一、主要科研项目：(近5年)

- 1.长效局麻药的研究及其在下肢神经阻滞的应用探索 院内青年基金 项目负责人
- 2.吸入氧浓度对单肺通气患者神经认知恢复延迟的影响 自治区卫健委自筹课题 参与(排名第二)
- 3.脂质体布比卡因神经毒性的研究与其在下肢神经阻滞的应用探索 北京弘医医学发展基金会 参与(排名第二)

二、获得的主要教学奖项：(近5年)

- 1.2024年中国医师协会“渐入佳境”围术期麻醉方案优化大赛—广西赛区第二名

三、个人荣誉：(近5年)

- 1.2021年中华医学会麻醉学学会疼痛学组“联合对抗、医路无痛”围术期多模式镇痛方案优化大赛广西赛区决赛三等奖

四、研究生培养

招收麻醉学硕士研究生 2 名。

五、近期代表性论文及成果

近年发表代表性论文：(近 5 年)

[1] **Kecheng Huang**, Chujun Wu, Jieyu Fang, Remimazolam: Can it make intraoperative awareness a thing of the past?, Asian Journal of Surgery, 2025 Oct;48 (10):6396. 第一作者, **IF: 5.2**

[2] **Huang K**, Wu C, Pi R, Fang J. AI-Driven Integration of Deep Learning With Lung Imaging, Functional Analysis, and Blood Gas Metrics for Perioperative Hypoxemia Prediction. JMIR Med Inform. 2025 Aug 22;13:e73995. 第一作者, **IF: 7.7**

[3] Li W, Lin Z, Li F, **Huang K**, Dou Y, Fang J. Neuromuscular Blocking Agents and Tracheal Intubation: Systematic Review and Meta-Analysis of Effects on Laryngeal Complications and Intubating Conditions. Health Sci Rep. 2025;8(2):e70483. 共同作者, **IF: 2.5**

[4] **Huang K**, Liang X, Pi R, Dai J, Lei X and Fang J (2026) Advances in AI for detecting pulmonary inflammation and perioperative medicine: a mini-review. Front. Med. 13:1865505. doi: 10.3389/fmed.2026.1865505 第一作者, **IF: 3.6**

[5] 获批实用新型专利 1 项目：一种具有防刺结构的麻醉包