2024 年度部分博士后导师简介

外科学 (骨外科)



姓 名: 戎利民, 教授、主任医师、博士生导师

行政职务: 院长、骨科学科带头人、精神与神经疾病研究中心主任(兼)

专业领域: 脊柱外科。

研究方向: 微创脊柱外科临床研究: 脊髓损伤的基础与临床研究。

学术任职: 国家重点研发计划项目首席科学家, 国家临床重点专科建设项目主任, 中国骨科住院医师规范化培训示范基地主任、全国住院医师规范化培训骨科专业骨干师资培训基地主任, 国家药监局细胞类产品质量研究与评价重点实验室主任, 国家神经疾病区域中心建设单位主任, 广东省微创脊柱外科工程技术研究中心主任, 广东省微创脊柱外科质量控制中心主任, 广东省医学领军人才。国际脊柱内镜外科学会(ISESS)执行委员; 中国医师协会骨科医师分会脊柱微创学组组长; 中国康复医学会脊柱脊髓专业委员会青年委员会主任委员; 中国医促会骨科分会副主任委员、脊柱内镜专业委员会主任委员; 中华医学会骨科学分会委员; 广东省医学会脊柱外科学分会主任委员; 广东省医师协会副会长、骨科医师分会主任委员。

学术成果: 主持国家ZD研发计划项目1项, 国家自然科学基金4项, 省部级重点项目多项。已发表高水平杂志收录期刊等论著100余篇, 主编徽创脊柱外科学术专著2部, 获国家发明及实用新型专利10项。

博士后招收条件:研究方向: 1. 脊髓损伤; 2. 微创脊柱外科。

E-MAIL: ronglm@mail.sysu.edu.cn

外科学 (肝脏外科)



名: 杨扬, 教授、主任医师, 博士生导师

行政职务: 副院长、肝脏外科暨肝脏移植中心学科带头人

专业领域: 肝胆胰外科, 肝脏移植

研究方向: 肝癌的综合治疗, 肝脏移植的技术创新, 器官保存及异种移植。

学术任职:中国医师协会器官移植医师分会副会长,中国医师协会肝移植专业委员会副主任委员,中华医学会外科学分会委员、移植学组副组长,广东省医师协会器官移植医师分会主任委员,广东省医学会器官移植学分会候任主任委员,广东省肝脏疾病重点实验室主任,广东省移植医学工程实验室主任,《中华肝脏外科手术学杂志》、《Liver Research》和《器官移植》副总编辑,《中华医学杂志》(中文版/英文版)等十全本核心期刊编委。

学术成果: 主持国家自然基金7项、国家科技部重大研发专项、广东省自然基金团队项目等课题20余项。发表论文两百余篇,以第一/共一、通讯/共同通讯作者在British Medical Journal, Journal of Hepatology,

Hepatology, Advanced Science等高水平期刊发表高水平论文60余篇。牵头制定了十余部肝脏移植领域的全国共识或指南。带领华南最大的儿童和成人肝脏移植团队已完成3000余例肝脏移植,疗效居全国领先水平。作为主要完成人获得国家科技进步二等奖1项、省部级一等奖7项。获评中山大学"芙兰奖"和"广东省教科文卫系统劳模和工匠人才创新工作室"。2020年荣获"全国卫生健康系统新冠肺炎疫情防控工作先进个人"称号和第二届"广东医师奖。

博士后招收条件:研究方向: 1. 肝胆胰外科2. 免疫学3. 器官移植基础与临床4. 干细胞基础与临床转化

E-MAIL: yangy5@mail.sysu.edu.cn



姓 名: 李华, 主任医师、博士生导师

行政职务: 普通外科主任, 肝脏外科主任、肝脏外科一区主任 (兼)

专业领域: 肝胆胰外科, 肝脏移植

研究方向: 肝癌复发转移机制, 肝脏缺血再灌注损伤

学术任职: 中华医学会外科学分会外科手术学组委员兼秘书、中国医师协会器官移植医师分会器官捐献专业委员会副主任委员、中国医师协会外科医师分会胆道外科医师委员会委员、中国医师协会整合医学分会肝胆外科专业委员会委员、中国医师协会外科医师分会专业信息传播和教育工作委员会委员、中国医院协会器官获取与分配管理工作委员会委员、中国微循环学会肝脏微循环专业委员会常委、国际肝胆胰协会中国分会胆道肿瘤专委会委员、欧美同学会医师协会肝胆分会委员、广东省医学会数字医学分会副主任委员、广东省医师协会胰腺外科医师分会副主任委员、广东省临床医学学会肝癌与肝转移瘤专业委员会副主任委员、广东省健康管理学会胰腺疾病专业委员会副主任委员、广东省健康管理学会胰腺疾病专业委员会副主任委员、广东省基层医药学会肝胆胰微创分会副主任委员、广东省医师协会外科医师分会常委、广东省医学会外科学分会胆道肿瘤学组副组长,广东省医学会肝胆胰外科学分会肝癌术中消融学组副组长。

学术成果:主持国家自然科学基金3项、省部级基金5项;发表论文100余篇,其中以第一/通讯作者发表高水平期刊论著20余篇;副主编、参编参译国家卫计委"十二五""十四五"规划教材等著作12部;5种国家级期刊编委;获得国家教育部科技进步一等奖1次、广东省科技进步一等奖2次、华夏医学科技奖二等奖1次。

博士后招生条件: 研究方向: 肝癌复发转移机制, 肝脏缺血再灌注损伤

E-MAIL: lihua3@mail.sysu.edu.cn

外科学 (胃肠外科)



姓 名:魏波,主任医师、博士生导师

行政职务: 院长助理、粤东医院常务副院长、岭南医院胃肠外科主任(兼)

专业领域: 胃肠外科。

研究方向: 微创胃肠外科临床研究; 胃肠道肿瘤基础与临床研究。

学术任职: 中国医师协会结直肠肿瘤专委会微创解剖学组委员兼秘书长、中国医师协会肛肠医师分会加速康复外科工作委员会委员、中国研究型医院协会微创外科学组委员、中国抗癌协会肿瘤微环境专业委员会青年委员、广东省医学会结直肠外科分会青委会副主任委员、广东省医师协会外科医师分会委员等,《中华胃肠外科杂志》通讯编委、《中华普通外科文献》编委。

学术成果: 以第一/通讯作者在Ann Surg、Mol cancer、Biometerials等著名期刊发表高水平论文论著20篇,总影响因子超过100;副主编专著2部;主持国家自然科学基金2项、广东省部级项目5项。

博士后招收条件: 1. 研究方向: 肿瘤免疫微环境、纳米技术在胃肠道肿瘤诊断治疗中的应用; 2. 具备一定的医学或纳米材料学的研究基础。

E-MAIL: weibo3@mail.sysu.edu.cn



姓 名: 陈燕铭, 医学博士, 教授、主任医师、博士生导师

行政职务: 副院长, 内分泌与代谢病学科带头人

专业领域: 内分泌与代谢病学

研究方向: 糖尿病及其血管并发症防控、肥胖症临床与基础转化研究、干细胞治疗糖尿病。

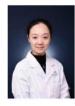
学会任职: 中华医学会糖尿病学分会肥胖学组委员,广东省医学会内分泌学分会副主任委员兼青委会主任委员、广东省医疗行业协会内分泌科管理分会主任委员、广东省慢病防治及管理专业委员会主任委员,广东省女医师协会副会长兼糖尿病专家委员会主任委员。

学术成果:从事内分泌与代谢病内科医教研工作近30年,建立了糖尿病视网膜筛查及健康管理平台,创新性地开展间充质干细胞治疗1型糖尿病的临床应用研究,作为负责人主持国家科技部重点研发计划、国家自然基金、省重点研发项目等课题10余项。发表论著80余篇,获得国家实用专利、软件著作专利9项,作为第一完成人获得广东省医学科技成果(二等奖)1项、主编或参编专著4部。

博士后招收条件: 1、研究方向: 糖尿病及其并发症、肥胖症临床与基础研究、细胞免疫治疗。2、专业背景及其他要求: 具有一定的代谢病、免疫学、生物信息数据分析背景优先。

E-MAIL: chyanm@mail.sysu.edu.cn

内科学 (消化内科)



名:陶金,主任医师、博士生导师

行政职务: 消化内科主任、胃肠专科主任

专业领域:消化系统疾病

研究方向:炎症性肠病的基础与临床研究,肠道黏膜损伤及胃肠过敏性疾病的临床研究。

学术任职: 美国匹兹堡大学医学中心访问学者;广东省杰出青年医学人才;中华医学会消化病学分会第十一届委员会胃动力学组委员;广东省医学会消化病学分会炎症性肠病学组成员;广东省医学会消化内镜学分会胃食管静脉曲张学组成员;广东省药学会消化专家委员会常委;广东省药学会消化专家委员会IBD学组副组长;广东省医药质量管理协会消化与消化内镜质量管理专业委员会副主任委员。

学术成果: 主持国家自然科学基金1项,省市校级科研项目4项。已发表高水平杂志收录期刊论著20余篇,参编学术专著4部。

博士后招收条件: 研究方向: 1. 炎症性肠病的基础研究; 2. 肠道黏膜损伤的免疫机制; 3. 胃肠过敏性疾病基础与临床研究。

 $\textbf{E-MAIL:} \ \ \texttt{taojin3@mail.sysu.edu.cn}$



姓 名:杨钦泰,教授、主任医师、博士生导师

行政职务:副院长、耳鼻咽喉头颈外科和变态反应(过敏)科学科带头人、信息中心主任(兼)

专业领域: 耳鼻咽喉头颈外科、变态反应(过敏)科

研究方向: 鼻黏膜炎症免疫学机制; 鼻内镜颅底手术临床及基础; 大数据人工智能。

学术任职:中华医学会耳鼻咽喉头颈外科分会青年委员会副主任委员;中华医学会变态反应学分会委员;中国医疗健康促进会过敏医学分会副主委;中国医师协会耳鼻咽喉头颈外科分会常务委员;广东省医学会变态反应学分会候任主任委员;广东省医学会耳鼻咽喉头颈外科分会常务委员;广东省医师协会耳鼻咽喉头颈外科分会常务委员;广东省医学会人工智能分会常务委员;《Therapeutics and Clinical Risk Management》编委;《中华耳鼻咽喉头颈外科杂志》通讯编委;《国际耳鼻咽喉头颈外科杂志》编委。《中国耳鼻咽喉头颈外科杂志》编委。

学术成果: 2018年获得 "广东省杰出青年医学人才项目"; 2021年广东省科技进步二等奖; 总共主持22项科研基金项目, 其中1项为国自然区域创新重点项目; 4项为国自然面上项目, 国家重点研发项目1项, 发表相关研究论文80余篇, 其中在《新英格兰杂志》等国际杂志发表高水平论文文章45篇, 发表科普论文30余篇, 获得国家发明专利3项, 实用新型专利8项, 参与编写相关专著3本。

博士后招收条件: 研究方向: 鼻黏膜炎症免疫学机制; 鼻内镜颅底手术临床及基础; 大数据人工智能。

E-MAIL: yangqint@mail.sysu.edu.cn





名: 胡昔权, 教授、主任医师、博士生导师

行政职务: 康复医学科主任、岭南医院管理委员会主任、精神与神经疾病研究中心副主任

专业领域: 康复医学

研究方向: 脑损伤康复及其神经可塑性机制。

学术任职:国家重点研发计划项目首席科学家、国家自然科学基金二审专家、广东省医学领军人才;中华医学会物理医学与康复学分会副主委、中国康复医学会康复评定专委会主任委员、神经康复专委会和脑功能检测与调控康复专委会副主委、中国医师协会常委兼毕业后医学教育康复医学科专委会副主委、广东省医师协会康复科医师分会主任委员、广东省医学会物理医学与康复学分会前任主委、广东省康复医学会副会长兼神经康复分会会长等。

学术成果:主持国家国家重点研发计划项目1项、国家自然科学基金面上项目5项、广东省自然科学基金重点项目1项等各级科研课题20余项;已发表论文百余篇,其中SCI论著40余篇;牵头执笔《中国脑卒中后认知障碍康复专家共识》;以第一完成人获2018年中国康复医学会科学技术奖一等奖、2021年广东医学科技奖二等奖;主编副主编《神经疾患康复治疗技术》、《神经康复学》、《脑卒中康复治疗》等8部专著/教材,参编专著20余部。

博士后招收条件: 1. 研究方向: 脑卒中、Alzheimer病康复及其神经可塑性机制(基础研究或临床研究); 2. 专业背景及其他要求: ①具有康复医学、神经病学或神经生物学等相关专业背景; ②具有脑血管病基础研究或脑电、脑功能影像学研究经历者优先。

E-MAIL: huxiquan@mail.sysu.edu.cn



名: 黑子清, 教授、主任医师、研究员、博士生导师

行政职务: 副院长、手术麻醉中心学科带头人、肇庆医院常务副院长(兼)

专业领域:麻醉学基础与临床研究。

研究方向: 围术期器官损伤的损伤机制及保护策略研究; 危重病人手术预后的预测因子及影响因素研究; 手术患者 围术期大数据研究及人工智能在麻醉领域的应用。

学术任职:广东省医学会麻醉学分会候任主委;中华医学会麻醉学分会委员;广东省医师协会加速康复外科医师分会副主委;广东省医院协会医院麻醉科管理专业委员会副主委;广东省中西医结合学会疼痛专业委员会副主委;广东省医师协会麻醉科医师分会常委;中国医师协会整合医学医师分会整合麻醉及围术期医学专业委员会(学组)常委;台湾麻醉医学会杂志编辑委员会委员;广东省医学会麻醉学分会器官移植麻醉学学组组长;广东省麻醉医疗质量控制中心专家组副组长;广东省医学教育协会麻醉学专业委员会顾问;广东省食品药品监督管理局审评认证中心医疗器械注册评审专家。《麻醉学基础学习指导与习题集》副主编,《JAPM杂志》、《中华麻醉学杂志》、《临床麻醉学杂志》、《国际麻醉与复苏杂志》、《实用医学杂志》、《中山大学校报(医学科学版)》等多家杂志编委、《中华医学杂志英文版》同行评议专家,国外多家高水平论文收录杂志审稿专家。

学术成果: 主持国家自然科学基金6项, 教育部博士点基金1项以及其他各级基金近30项, 科研经费总计近1000万元。以第一作者或通讯作者发表论著130余篇, 其中高水平论文收录论文近80篇。拥有国家实用新型专利7项, 在此基础上获得广东省和广州市产学研项目资助经费250万元。主编专著《器官移植麻醉学》、《麻醉学考点》。培养博士研究生24人(巳毕业21人),硕士研究生25人。

博士后招收条件:研究方向: 1. 围术期器官损伤机制研究和保护策略的探讨; 2. 器官缺血再灌注损伤干细胞治疗基础研究; 3. 器官缺血再灌注损伤免疫细胞治疗基础研究; 4. 危重病人手术预后的预测因子及影响因素研究; 5. 手术患者围术期大数据分析与应用; 6. 人工智能在麻醉领域的应用。

E-MAIL: heizq@mail.sysu.edu.cn

超声科



生 名: 任杰, 教授、主任医师、博士导师

行政职务: 副院长、超声科学科带头人

专业领域: 超声医学。

研究方向: 腹部及浅表器官疾病的超声诊断和介入治疗; 分子影像与干细胞应用。

学术任职: 中国研究型医院协会超声分会常委兼副秘书长,广东省医师协会毕业教育委员会主任委员,广东省医师协会超声学分会副主任委员,广东省医学会超声学分会副主任委员,国家自然科学基金函审专家。

学术成果:作为专家参与制定国际临床指南2个,国内临床指南或专家共识5个。主编和参编著作9部。主持国家及 省部级基金15项,包括国家自然科学基金3项。以第一作者或通讯作者发表论文79篇,其中高水平论文44篇。

博士后招收条件:研究方向: 1. 影像医学; 2. 分子影像; 3. 材料学; 4. 基础医学

E-MAIL: renj@mail.sysu.edu.cn



姓 名: 靳津, 教授、博士生导师

行政职务: 神经免疫与健康长寿研究中心主任

专业领域: 医学免疫学

研究方向: 脑-肠微环境中免疫应答的调控与功能研究。

学术任职: 获得国家基金委"重点项目"、"杰出青年基金"、"优秀青年基金"项目的支持; 曾入选国家重大人 才支持计划。主持/参与两项科技部重大研究专项。获得浙江省重大项目和杰出青年基金的支持。获得2020年度中 国细胞生物学学会青年科学家奖等。中国细胞生物学会免疫细胞分会秘书长、中国免疫学会青工委副主委、浙江省 免疫学会动物免疫分会副主委等。

学术成果: 靳津教授长期从事脑-肠微环境中免疫应答的调控与功能研究。靳津教授已在国际一流期刊发表研究论文40余篇,靳津教授以通讯作者身份在Cell, Immunity, J Clin Invest, J Exp Med (2018, 2021), Nat Commun, Sci Adv, STTT和CMI等期刊发表研究论文10余篇。

博士后及副研究员招收条件:研究方向:1. 免疫学;2. 神经生物学;3. 生物信息学;4. 结构生物学等 1. 要求具有扎实的免疫学、神经生物学、细胞生物学、分子生物学或生物信息学知识以及相关功能学实验技术和科研经历;

2. 在国际高水平学术期刊上以第一作者/通讯身份发表学术论文1篇以上。

E-MAIL: jinj36@mail.sysu.edu.cn

纳米医学



姓 名: 帅心涛, 教授, 博士生导师

行政职务:纳米医学中心学科带头人 专业领域:生物医用材料与纳米医学。

研究方向: 药物靶向递送;疾病早期诊断影像探针;再生医学。

学术任职: 国际杂志Biomaterials Science顾问编委,中国生物材料学会理事,广东省药学会药物制剂专业委员会副主任委员,广东省精准医学应用学会分子影像分会副主任委员。

学术成果: 主持国家自然科学基金委杰出青年基金项目、国家自然科学基金委重点项目、国家自然科学基金委一广东省联合基金重点项目、国家自然科学基金委面上项目、科技部863计划项目及973计划课题、广州市重点领域研发计划项目等重要课题的研究。在包括Science Advances、Nature Communications、Nature Cell Biology、Hepatology、Advanced Materials、Nano Today、Advanced Functional Materials、Angewandte Chemie International Edition、Advanced Science、ACS Nano、Redox Biology、Nano Letters、Biomaterials、Small、Journal of Controlled Release、American Journal of Transplantation等国际刊物上发表高水平论文200余篇,被国内外学者他引1万余次,并获得20余件国家发明专利授权。

博士后招收条件:研究方向:1、药物靶向递送;2、疾病早期诊断影像探针;3、再生医学。

 $\textbf{E-MAIL:} \ \, \textbf{shuaixt@mail.sysu.edu.cn}$

生物材料、纳米医学



姓 名: 李明强, 研究员、博士生导师

专业领域: 生物材料、纳米医学、组织工程。

研究方向:基因编辑、药物控释、高分子纳米药物、微流体及其生物应用。

学术成果: 在Nature Biotechnology、Science Advances、Advanced Materials、Signal Transduction and Targeted Therapy、Advanced Functional Materials、Advanced Science、Biomaterials、Nano-Micro Letters、Small Methods、Small、Journal of Controlled Release等杂志发表论文130余篇,11篇论文(曾)入选ESI高被引论文,10篇论文入选杂志封面。申请专利40余项,获授权20余项。

学术兼职: 担任多个国际期刊的副主编、编委、客座编辑。

博士后招收条件: 已取得生物学、化学、材料学、医学、药学、生物医学工程等相关专业的博士学位。

E-MAIL: limq567@mail. sysu. edu. cn

实验室主页: www. biomaterial. com. cn