

厦门大学2023年博士后招收计划

流动站	合作导师	招收人数	研究方向	岗位要求	岗位描述	合作导师邮箱	备注
临床医学	曹彬	3	生殖生物学与生殖医学	1. 具有自主学习以及独立开展科研课题的能力，具有较强的英文读写及论文写作能力； 2. 具有创新性科研思维，再分子细胞生物学，发育生物学及生理学等学科具有较好的科研训练； 3. 发表过第一作者（含并列一作）高水平学术论文。	1. 相对独立开展科研工作，完成论文写作； 2. 申报各类科研基金项目，协助导师指导硕士及博士研究生。	caobin19@xmu.edu.cn	
临床医学	陈少东	1	中西医结合诊疗代谢性疾病	具有生物学、医学或生物信息学、中医学等相关学科背景，博士期间以第一作者身份发表过高水平研究论文1篇及以上，文章水平优秀者优先考虑； 具有较强的科研能力，熟练掌握分子生物学、生物化学、细胞生物学、动物实验等常用实验技术，能够独立完成相关课题研究； 身心健康，具有强烈的事业心和责任心，富有团队精神，具备良好的沟通和学习能力。	在课题组长指导下围绕课题组的核心目标独立开展科研工作，积极申请国家自然科学基金，发表高水平科研论文。	adong@xmu.edu.cn	
临床医学	邓文波	2	生殖生物学	具有生物学、医学或生物信息学相关学科背景，博士期间以第一作者身份发表过高水平研究论文1篇及以上，文章水平优秀者优先考虑； 具有较强的科研能力，熟练掌握分子生物学、生物化学、细胞生物学、动物实验等常用实验技术，能够独立完成相关课题研究； 身心健康，具有强烈的事业心和责任心，富有团队精神，具备良好的沟通和学习能力。	在课题组长指导下围绕课题组的核心目标独立开展科研工作，积极申请国家自然科学基金，发表高水平科研论文。	wbdeng@xmu.edu.cn	
临床医学	韩家淮	1	天然免疫、细胞坏死、焦亡	1. 具有强烈的事业心和责任心，富有团队精神，良好的沟通和学习能力，热衷于信号转导、细胞应激等方向的研究； 2. 具有较强的科研能力，熟练掌握各项生物化学、细胞生物学常用实验技术，能够独立完成相关课题研究； 3. 已获得免疫学、细胞生物学或生物化学等相关专业博士学位； 4. 具备较好的英文基础，熟练阅读相关英文专业文献，在国际期刊以主要作者身份发表过研究论文者优先考虑。	独立承担课题	jhan@xmu.edu.cn	
临床医学	胡天惠	1	肿瘤侵袭转移机制	具有肿瘤研究基础，能够独立熟练进行细胞及动物实验操作，具有较好的科研思维和英文写作能具有肿瘤研究基础，能够独立熟练进行细胞及动物实验操作，具有较好的科研思维和英文写作能力。	独立从事肿瘤学研究工作	thu@xmu.edu.cn	
临床医学	金光辉	1	肿瘤表观遗传学	1. 符合流动站招收要求； 2. 熟练掌握分子生物学、细胞生物学、生物化学实验操作技能； 3. 具有良好的英语阅读写作及听说交流能力； 4. 具有较强的科研能力和创新能力； 5. 以第一作者含共同第一或者通讯作者发表过高水平学术论文。	1. 围绕课题组的核心目标独立开展科研工作； 2. 协助撰写稿件和课题申请，进行科学数据展示； 3. 学术论文撰写与发表。	ghjin@xmu.edu.cn	

临床医学	李程	1	眼表疾病发生机制	具有干细胞或基因治疗相关学科背景，博士期间以第一作者身份发表过高水平研究论文1篇及以上，文章水平优秀者优先考虑； 具有较强的科研能力，熟练掌握分子生物学、生物化学、细胞生物学、动物实验等常用实验技术，能够独立完成相关课题研究； 身心健康，具有强烈的事业心和责任心，富有团队精神，具备良好的沟通和学习能力。	在课题组长指导下围绕课题组的核心目标独立开展科研工作，积极申请国家自然科学基金，发表高水平科研论文。	cheng-li@xmu.edu.cn	
临床医学	李奇渊	2	肿瘤克隆演进及免疫微环境	1. 博士学位为计算机专业、生物信息专业、计算生物学专业、系统生物学专业或生理学、医学等相关方向； 2. 熟悉大数据工作，熟悉基本的生物信息数据的处理流程和特征工程； 3. 熟练掌握python/R中的至少一种语言，掌握机器学习和深度学习算法； 4. 良好的沟通交流能力； 5. 具有良好的政治素质和道德修养。	1. 构建单细胞转录组分析算法揭示肿瘤免疫微环境的调节机制； 2. 肿瘤演进过程中DNA甲基化重编程的标签及其驱动因素。	qiyuan.li@xmu.edu.cn	
临床医学	李文岗	1	腹膜后肿瘤	具有生物学、医学或生物信息学相关学科背景，有腹膜后肿瘤研究经历者优先考虑；博士期间以第一作者/通讯作者身份发表过高水平研究论文1篇及以上，文章水平优秀者优先考虑；具有较强的科研能力，熟练掌握分子生物学、生物化学、细胞生物学、动物实验等常用实验技术，能够独立完成相关课题研究；身心健康，具有强烈的事业心和责任心，富有团队精神，具备良好的沟通和学习能力；原则上35周岁以下。	在课题组组长指导下，开展腹膜后肿瘤尤其是腹膜后脂肪肉瘤方面工作，积极申请国家自然科学基金并发表高水平研究。	lwgl1861@163.com	
临床医学	李炜	3	干细胞调控及其临床应用，眼表疾病病理机制及治疗	符合临床医学博士后流动站的基本要求。具有较强的细胞生物学研究背景。	1. 开展眼部干细胞增殖与分化调控机制方面的研究； 2. 开展眼表疾病病理机制与治疗方面的研究。	wei1018@xmu.edu.cn	
临床医学	林娟	1	细胞死亡的机制及其在炎症性疾病中的作用	已经获得博士学位，具有较强的科研能力，能够独立设计并开展细胞生物学、免疫学和遗传学领域的基础研究工作，可以独立整理实验结果，撰写科学论文及著作。在上述研究领域曾经发表过高水平学术论文，文章水平优秀者优先。	在导师指导下，利用大规模筛选的方式研究不同的细胞死亡调控机制，并进一步研究细胞死亡对生理病理的影响，同时完成实验室其他相关科研工作。	linjuan2020@xmu.edu.cn	
临床医学	刘欢	1	1、多发性骨髓瘤发病机制和靶向治疗 2、骨髓微环境与骨髓瘤细胞的相互作用	1. 已获得博士学位，且具有肿瘤生物学相关学科背景，博士期间以第一作者身份发表过高水平研究论文1篇及以上，文章水平优秀者优先考虑； 2. 具有较强的科研能力，熟练掌握分子生物学、生物化学、细胞生物学等常用实验技术，能够独立完成相关课题研究； 3. 身心健康，具有强烈的事业心和责任心，富有团队精神，具备良好的沟通和学习能力。	在导师指导下，系统性地开展肿瘤和骨髓微环境的相互关系研究；同时完成实验室其他相关科研工作。	huanliu@xmu.edu.cn	
临床医学	刘祖国	1	眼科疾病（特别是眼表与角膜病）的发病机制与转化研究	在国内外获得博士学位原则上不超过两年，年龄在35周岁以下； 博士期间以第一作者身份发表过高水平研究论文1篇及以上，影响因子累计大于6分者优先考虑； 具有医学、药学、生物学等健康领域研究背景。	承担相应的学科与专业方向建设任务；独立开展学术研究，积极申请、主持和参与承担国家及省部级等各类课题，撰写发表/出版高水平学术论文、研究报告、相关著作。	zuguoliu@xmu.edu.cn	

临床医学	刘祖国	1	眼科疾病的人工智能与大数据处理、眼科机器人	在国内外获得博士学位不超过两年，年龄在35周岁以下；博士期间以第一作者身份发表过高水平研究论文1篇及以上，或影响因子累计大于6分者；具有机器学习、深度学习相关研究背景；至少熟练应用C++，python等编程语言一种。	眼科人工智能算法研究及眼科特殊数据挖掘与分析。	zuguoliu@xmu.edu.cn	
临床医学	罗芳洪	1	肿瘤靶向治疗及其机制研究	1. 年龄在35周岁以下，获得博士学位不超过三年； 2. 品行端正，刻苦钻研，具备独立承担科研课题能力，具有团队协作精神； 3. 有肿瘤学或纳米医学研究背景，在相关研究领域曾经发表过高水平学术论文优先考虑。	与导师合作开展肿瘤分子靶向、纳米药物靶向和光动力靶向治疗研究工作。	luofanghong@xmu.edu.cn	
临床医学	王海滨	2	胚胎植入与胎盘发育	能够独立开展工作，具有良好的团队精神、强烈的责任感和敬业精神；具有细胞、发育、分子生物学或医学等学科背景；有良好的英文写作及口语交流能力。博士研究生期间发表一篇高水平学术论文。	可独立开展生殖相关的动物、细胞和生化分子实验，协助指导课题组内研究生，参与科研基金申请	haibin.wang@vip.163.com	
临床医学	王鑫	1	儿童遗传性脑病的分子机制和治疗学	1. 获得或即将获得细胞生物学、发育生物学、生物化学与分子生物学、神经科学等相关专业博士学位； 2. 运用转基因小鼠模型研究儿童遗传性脑病，有行为学或电生理经验优先考虑。	利用转基因小鼠模型，使用行为学、电生理、药理学与分子生物学等手段发现唐氏综合征中的新药物靶点，并开发靶向药物。	wangx@xmu.edu.cn	
临床医学	文磊	2	神经退行性疾病、心脑血管疾病、糖尿病及老年病的基础与临床研究；中药与天然药物药效物质基础及作用机制研究以及转化研究等	1. 具备生物学、药学、医学、中医学、中药学教育或研究背景； 2. 具有神经科学与中医药学研究背景者优先。	从事脑病及心脑血管疾病、糖尿病及老年病的的基础与临床研究，重点开展阿尔茨海默病、帕金森症等神经退行性疾病、抑郁症、疼痛、糖尿病神经病变的发病机制研究，中药与天然药物药效物质基础及作用机制研究等。	wenlei@xmu.edu.cn	1. 条件优秀者可留校从事教学、科研或临床工作； 2. 可以与附属医院或厦门市中医院联合招收博士后，享受附属医院或厦门市中医院相关待遇。
临床医学	杨宗保	1	针灸的系统生物学机制研究	专业要求：微生物学；代谢组学	开展微生物组和代谢组检测分析；指导研究生；撰写论文等。	yangzb@xmu.edu.cn	
临床医学	张杰	1	重大神经系统疾病（老年痴呆、抑郁症、自闭症、术后认知障碍）等的发病机制和药物开发研究	1. 申报人应具有遵守中华人民共和国的法律法规，认可并承诺遵守厦门大学校规校纪，具有良好的思想政治素质和道德品德，身心健康，能够全职在校工作； 2. 年龄在35周岁以下，获得博士学位不超过三年； 3. 能够吃苦耐劳、具备较强的沟通能力以及团队意识。能够独立设计并开展神经生物学，细胞生物学、分子生物学等的基础研究工作；能够独立整理实验结果，撰写科学论文及著作。在上述研究领域曾经发表过高水平学术论文；有电生理工作经验的优先。	能够独立设计并开展神经生物学，细胞生物学、分子生物学等的基础研究工作；能够独立整理实验结果，撰写科学论文及著作。同时完成实验室其他相关科研工作。	jiezhang@xmu.edu.cn	
临床医学	张云武	2	神经系统疾病的机制研究与药物研发	1. 遵守国家法规，具有良好的道德品质，身心健康； 2. 年龄在35周岁以下，获得博士学位不超过2年； 3. 具有强烈的科研兴趣和良好的专业素质，有团队意识并能够独立开展科研工作； 4. 在相关研究领域发表过高水平学术论文。	开展神经系统疾病的机制研究与药物研发。	yunzhang@xmu.edu.cn	

临床医学	赵颖俊	2	重大脑疾病	1.发表1篇高水平学术论文（第一作者含共同第一）； 2.具有神经生物学或神经病学研究背景，或具有特殊专长； 3.具有一定的独立开展科研工作能力。	在课题组长指导下围绕课题组的核心目标独立开展科研工作，积极申请国家自然科学基金，发表高水平科研论文。	yjzhao@xmu.edu.cn	
临床医学	郑红花	1	神经科学	具有生物学、医学或生物信息学、中医学等相关学科背景，博士期间以第一作者身份发表过高水平研究论文1篇及以上，文章水平优秀者优先考虑； 具有较强的科研能力，熟练掌握分子生物学、生物化学、细胞生物学、动物实验等常用实验技术，能够独立完成相关课题研究； 身心健康，具有强烈的事业心和责任心，富有团队精神，具备良好的沟通和学习能力。	在课题组长指导下围绕课题组的核心目标独立开展科研工作，积极申请国家自然科学基金，发表高水平科研论文。	honghua@xmu.edu.cn	
临床医学	吉光荣	1	骨肉瘤化疗耐药的相关机制研究	具有医学、生物学相关学科背景，博士期间以第一作者身份发表过一区高水平研究论文2篇及以上，文章水平优秀者优先考虑； 具有较强的科研能力，熟练掌握分子生物学、生物化学、细胞生物学、动物实验等常用实验技术，能够独立完成相关课题研究； 具有撰写国家自然科学基金项目书的经历； 身心健康，具有强烈的事业心和责任心，富有团队精神，具备良好的沟通和学习能力。	在课题组长指导下围绕课题组的核心目标独立开展科研工作，积极申请国家自然科学基金，发表高水平科研论文。	jiguangrong@sina.cn	
临床医学	邵晨	1	泌尿系肿瘤转移及靶向治疗耐药机制研究	具有生物学、医学或生物信息学相关学科背景，博士期间以第一作者身份发表过高水平研究论文2篇及以上，文章水平优秀者优先考虑； 具有较强的科研能力，熟练掌握分子生物学、生物化学、细胞生物学、动物实验等常用实验技术，能够独立完成相关课题申报并开展课题研究； 身心健康，具有强烈的事业心和责任心，富有团队精神，具备良好的沟通和学习能力。	在课题组长指导下围绕课题组的核心目标独立开展科研工作，积极申请国家自然科学基金，发表高水平科研论文。	cshao@xmu.edu.cn	
临床医学	徐立	1	消化道肿瘤防治新药研发	具有生物学、医学或生物信息学相关学科背景，博士期间以第一作者身份发表过高水平研究论文1篇及以上，文章水平优秀者优先考虑；具有较强的科研能力，熟练掌握分子生物学、生物化学、细胞生物学、动物实验等常用实验技术，能够独立完成相关课题研究。	在课题组长指导下围绕课题组的核心目标独立开展科研工作，积极申请国家自然科学基金，发表高水平科研论文。	lxuhelen@163.com	
临床医学	张国君	2	分子影像引导的恶性肿瘤精准治疗	符合厦门大学有关博士后管理规定。品学兼优，有创新意识和良好的团队协作精神。对分子影像和肿瘤学有一定的认识以及1年以上的相关研究工作经历，掌握基本实验技能和较强英文听说读写能力以及同行认可的学术成果。	完成临床医学博士后站的出站要求。在合作导师指导下，独立开始开展科研工作。	gjzhang@xah.xmu.edu.cn	

临床医学	吕晓雯	1	三维基因组学	<p>方向一：分子生物学/遗传学/生物化学等相关专业背景；熟练掌握分子生物学、细胞培养、基因编辑等基本常规实验操作技术。</p> <p>方向二：应用数学/统计学/物理学/计算机等相关专业背景；具备扎实的生物信息数据分析能力及丰富的分析经验，熟练掌握Linux基本命令及Python、Perl、C、Java、R等语言中的几种</p> <p>其它要求：1) 热爱科研，身心健康，能长期稳定工作；2) 诚信踏实、责任心强，善于沟通表达，富有团队合作精神；3) 专业英文听说读写能力强，具备查阅英文文献的能力；4) 在高水平学术期刊以主要作者身份发表过研究论文；5) 年龄在35周岁以下，获得或即将获得博士学位。</p>	<p>1. 独立承担或协助完成研究组组长交给的研究课题及相关任务；</p> <p>2. 协助研究组组长制定课题计划及撰写研究论文；</p> <p>3. 助研究组组长指导研究生；</p> <p>4. 参与科研基金申请和实验室日常事务。</p>	xiaowenlyu@xmu.edu.cn	
------	-----	---	--------	--	--	-----------------------	--