

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
生物学	韩家淮	4	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	
生物学	周大旺	2	肿瘤学/免疫学	应届博士毕业生，曾以第一作者在重要期刊发表论文，具有独立开拓和引领课题的能力。	带领小组开展课题研究；研究论文写作	dwzhou@xmu.edu.cn	
生物学	陈兰芬	2	肿瘤学/免疫学	应届博士毕业生，曾以第一作者在重要期刊发表论文，具有独立开拓和引领课题的能力。	带领小组开展课题研究；研究论文写作	chenlanfen@xmu.edu.cn	
生物学	邓贤明	6	免疫学、肿瘤生物学、药剂学、生物合成、微生物发酵工程、有机化学、药物化学等相关研究方向	身心健康，具有正能量；具有良好的英文听说读写能力；近5年发表过高水平学术论文（至少1篇）；年龄不超过35周岁（特别优秀者可放宽年龄）	开展以下研究： 1. 肿瘤免疫相关的抗体偶联药物研究； 2. 天然产物的生物合成和微生物发酵； 3. 肿瘤免疫相关的小分子药物研究； 4. 靶向药物设计与合成。	xmdeng@xmu.edu.cn	
生物学	吴乔	2	1. 核受体的作用机制和信号转导调控； 2. 细胞死亡的调控机制； 3. 肿瘤及其微环境的互作。	1. 有较好的英语基础，熟练掌握分子细胞生物学的研究方法，能独立从事科研活动； 2. 在一区期刊上发表过第一作者的研究论文； 3. 能很好地与老师沟通。	1. 独立承担课题研究，以第一作者在高水平刊物发表论文； 2. 积极申请各项基金、项目； 3. 积极参与实验室管理，协助导师指导研究生。	qiaow@xmu.edu.cn	
生物学	郑世进	2	免疫学	具有分子生物学、细胞生物学豁免免疫学背景；具备基本小鼠实验动手经验；有生信背景者优先考虑	独力完成课题设计及相关实验	jamescheng@xmu.edu.cn	
生物学	夏宁邵	2	预防和治疗性疫苗；新型诊断技术；肿瘤治疗；病原体感染与致病机制	具有分子生物学、病毒学或免疫学研究背景，较优秀的科研经历，高质量的学术论文、专利或获奖；具有较强的独立工作能力、责任心和协作精神。	开展预防和治疗性疫苗、新型诊断技术、肿瘤治疗、病原体感染与致病机制等研究	nsxia@xmu.edu.cn	
生物学	李少伟	1	预防和治疗性疫苗；结构生物学；基因工程	具有分子生物学、病毒学或结构生物学研究背景，较优秀的科研经历，高质量的学术论文、专利或获奖；具有较强的独立工作能力、责任心和协作精神。	开展病毒性疾病预防和治疗性疫苗、结构生物学和基因工程等研究	shaowei@xmu.edu.cn	
生物学	李勤喜	1	细胞生物学、生物化学	1. 有较好的英语基础，熟练掌握分子细胞生物学的研究方法，能独立从事科研活动； 2. 在高水平水平的期刊上发表过第一作者的研究性论文； 3. 能很好地与老师沟通。	阐明c-Src通过激活脂滴分解、膜磷脂的合成促进细胞分裂和胰腺癌发生的机理	liqinxi@xmu.edu.cn	

生物学	黄烯	3	植物光生物学	具有扎实的植物分子生物学与生物化学或农学研究背景；具有独立科研工作能力，能够协助指导研究生；具有很强的英语阅读和写作能力，发表过重要研究成果。	研究光调控植物发育的与分子机制与育种应用	xihuang@xmu.edu.cn	
生物学	李庆阁	4	分子诊断学	1. 在国内外知名高校或研究所取得博士学位学历者； 2. 有良好的科研背景（包括优秀的科研经历、较强的动手能力、高质量的学术论文以及相关专利及获奖）、进站前已经以第一作者或通讯作者发表高水平论文1篇以上。 3. 年龄在38周岁以下。	传染病、遗传病、肿瘤的分子诊断	qgli@xmu.edu.cn	
生物学	郑燊明	2	神经系统细胞吞噬和细胞骨架	1. 已获得或者即将获得博士学位，年龄不超过35周岁，具有神经科学、细胞分子生物学、小鼠或果蝇遗传学相关研究经验者优先考虑； 2. 在领域内具有影响力的刊物以第一作者发表过学术论文至少1篇； 3. 具有良好的综合素质、中英文写作能力、团队合作能力及高度的责任心； 4. 热爱科研工作，具备独立开展科研工作的能力，并以追求成为独立PI为目标。	1. 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； 2. 协助课题组长指导研究生，建立研究团队并进行创新性研究； 3. 协助课题组长申请科研项目及处理实验室事务。	ymzheng@xmu.edu.cn	
生物学	郭浩	1	微生物与免疫	1. 具有良好的思想政治素质和品德学风； 2. 年龄在35周岁（含）以下，身心健康； 3. 已获得（或即将获得）生物学相关专业博士学位，获得博士学位一般不超过3年； 4. 具有较强的科研能力和创新能力，对科研事业怀有高度热情； 5. 在领域内具有影响力的学术刊物以第一作者身份发表过学术论文1-2篇； 6. 具有良好的中英文写作能力、沟通能力、团队合作能力及高度的责任心。 7. 熟练掌握16s rRNA seq、RNAseq或scSEQ的处理和分析者，有免疫学研究背景者优先考虑。	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；?协助课题组长指导研究生，建立研究团队并进行创新性研究；协助课题组长申请科研项目及处理实验室事务。	guohao@xmu.edu.cn	
生物学	崔勇	1	植物生物学	1. 已获得或者即将获得博士学位； 2. 在领域内具有影响力的刊物发表过学术论文1-2篇； 3. 热爱科研工作，具有良好的综合素质、中英文写作能力及高度的责任心； 4. 具备独立开展科研工作的能力。	1. 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； 2. 协助课题组长指导研究生,建立研究团队并进行创新性研究； 3. 协助课题组长申请科研项目及处理实验室事务。	cuiyong@xmu.edu.cn	
生物学	张亚霖	1	下丘脑在代谢和衰老中的调控	具有神经生物学、代谢生物学、表观遗传修饰和细胞分子生物学研究背景者优先。具备良好的英文阅读、写作和交流能力，能够独立撰写文章；具备良好的科研素养、科研热情和团队合作精神。	独立开展课题的研究工作	zhangyalin@xmu.edu.cn	
生物学	高亚辉	1	藻类学	近年内获得博士学位(或博士即将毕业)；具有独立工作的能力和良好的责任心、协作精神；具有良好的硅藻学、藻类学、海洋生态学、水生生物学研究背景,特别是熟练掌握藻类种类鉴定技术；具备良好的英语能力。	海洋表生硅藻与赤潮微藻的分类学与生态学	gaoyh@xmu.edu.cn	

生物学	徐虹	2	环境微生物	具有良好的思想政治素质和品德学风； 年龄在35周岁（含）以下，身心健康； 已获得（或即将获得）生物学相关专业博士学位，获得博士学位一般不超过3年； 具有较强的科研能力和创新能力，对科研事业怀有高度热情； 在领域内具有影响力的学术刊物以第一作者身份发表过学术论文2-3篇； 具有良好的中英文写作能力、沟通能力、团队合作能力及高度的责任心。	1. 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； 2. 协助课题组长指导研究生，建立研究团队并进行创新性研究； 3. 协助课题组长申请科研项目及处理实验室事务。	h xu@x mu. edu. cn	
生物学	林树海	2	代谢组学与细胞代谢	1. 具有良好的思想政治素质和品德学风； 2. 年龄在35周岁（含）以下，身心健康； 3. 已获得（或即将获得）生物学相关专业博士学位，获得博士学位一般不超过3年； 4. 具有较强的科研能力和创新能力，对科研事业怀有高度热情； 5. 在领域内具有影响力的学术刊物以第一作者身份发表过学术论文1-2篇； 6. 具有良好的中英文写作能力、沟通能力、团队合作能力及高度的责任心。	1. 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； 2. 协助课题组长指导研究生，建立研究团队并进行创新性研究； 3. 协助课题组长申请科研项目及处理实验室事务。	shu hai@x mu. edu. cn	
生物学	梁君荣	1	海洋藻类学	1. 在国内外知名高校或科研机构已取得（或即将取得）生物学、水生生物学相关博士学位； 2. 具有创新性科研思维，能独立开展科研工作，较强英文读写及学术论文撰写能力，具备生物学、分子细胞生物学、藻类学基础。	1. 能够相对独立开展本团队科研工作，完成论文撰写并在高水平期刊上发表； 2. 完成厦门大学博士后管理工作规定相关考核。	sun l j r@x mu. edu. cn	
生物学	陈小芬	1	神经退行性疾病的发病机制及靶向治疗研究	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。	chen x f@x mu. edu. cn	
生物学	楚成超	1	眼部药物诊疗一体化研究	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。	chu cheng chao@x mu. edu. cn	
生物学	牡丹	2	肠道微生态和肿瘤发生发展的因果关系研究	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。	dan du@x mu. eud. cn	

生物学	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	
生物学	孔双博	1	胚胎植入	博士期间受过良好的科研训练，细胞生物学和分子生物学基本知识扎实，熟练掌握细胞培养、分子生物学、动物实验等各项技能； 具有良好科研素质，具有良好的英文听说读写能力，有良好的沟通能力及团队合作精神。	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。	shuangbo_kong@163. com	
生物学	冷历歌	1	神经退行性疾病的机制研究	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。	在导师的指导下积极独立的完成课题的研究，有一定的论文撰写和课题设计能力	lenglige@xmu. edu. cn	
生物学	王海滨	1	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	
生物学	王海龙	1	辅助生殖与卵母细胞发育机制	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。	hailongwang@xmu. edu. cn	
生物学	王科嘉	1	免疫组学与免疫大数据分析	1. 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，无不良经历； 2. 年龄在35周岁以下，获得博士学位不超过三年； 3. 具有强烈的科学研究兴趣和良好的专业素质，能够吃苦耐劳、具备较强的沟通能力以及团队意识，具有独立从事科研工作的能力； 4. 在相关的研究领域曾经发表过高水平学术论文优先考虑。	1. 配合合作导师实验室的研究方向从事免疫组学与免疫大数据分析相关研究； 2. 协助实验室日常管理以及带领研究生开展基本实验。	wangkejia@xmu. edu. cn	
生物学	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	

生物学	许韧	2	1. 骨特异性神经/血管体系在骨骼退行性疾病中的作用机制； 2. 成骨细胞来源细胞因子在机体代谢类疾病中的调控功能； 3. 骨骼干细胞/前体细胞在癌症发生/骨转移中的介导机制。	具有生物学和基础医学等相关学科背景，具有三年以上博士后经验的优先（发表过高水平研究论文的应届博士也可以直接申请）； 具有较强的独立科研能力，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，在领域内具有影响力的刊物以第一作者发表过学术论文1-2篇。	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。	xuren526@xmu.edu.cn	
生物学	杨立朝	1	药理学（新药研发、药物递送及新靶标的发现）	具有材料学、生物学或医学相关学科背景，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，熟练掌握材料学、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。	yanglc116@xmu.edu.cn	
生物学	张家兴	1	脑的感觉分析功能	具有脑磁共振成像数据分析基础或神经科学背景	独立课题研究	zhangjiaxing@xmu.edu.cn	
生物学	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	
生物学	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	
生物学	钟力	1	神经退行性疾病	已取得生物学相关博士学位，在神经生物学方面具有相关科研训练，具备独立开展科研的能力，第一作者身份在高水平学术刊物发表研究论文，能够吃苦耐劳，有团队协作精神。	1. 在导师指导下，自主开展科学研究； 2. 协助管理实验室。	zhongli@xmu.edu.cn	
生物学	刘文	5	癌症表观遗传调控	具有以下一项或几项研究经验：基因转录的基础分子机制研究；表观遗传调控子在癌细胞中调节基因转录的分子机制研究；大规模筛选组蛋白修饰酶，特别是甲基化和去甲基化酶的非组蛋白底物，建立“非组蛋白密码子”；深化非编码RNA的分子机制及功能研究；筛选，合成和优化靶向表观遗传调控子的活性小分子。	开展课题研究，协助导师指导研究生	w2liu@xmu.edu.cn	

生物学	张凌娟	2	皮肤天然免疫病理药理学	1. 具有国内外知名高校或科研院所博士学位，获得博士学位一般不超过3 年，身心健康，年龄应在35周岁（含）以下； 2. 至少以第一作者（共同只限前两位或通 ）至少以第一作者（共同只限前两位或通 ）至少以第一作者（共同只限前两位或通 讯作者在影响因子相关高水平刊物发表 1篇学术论文 ； 3. 性格开朗，吃苦耐劳，热爱科研，乐于助人，有团队合作的精神。	主导科研项目实验；指导研究生科研；发表学术论文；协助导师申请基金	lingjuan.zhang@xmu.edu.cn	
生物学	吕忠显	1	生殖生理	研究配子发生及胚胎着床的分子机理，着重利用转基因动物模型，熟悉生殖生物学、细胞生物学、发育生物学的知识，以及转基因动物研究的技能。	研究精子和卵子的发生以及胚胎附植的基因调控，发现治疗生殖疾病的分子靶点	zhongxian@xmu.edu.cn	
生物学	霍帅东	1	细胞器靶向药物的研发	1. 35岁以下，获得博士学位不超过3年或即将获得博士学位（入站半年内）； 2. 做事踏实，对待科学研究严谨客观，有较强的英语阅读、写作和表达能力，具有药学、细胞生物学、神经学、纳米科学等相关背景，并具备相关实验技能和经验； 3. 博士期间或近三年发表过高水平论文，影响因子5分以上至少一篇。	负责生物机制研究	huosd@xmu.edu.cn	
生物学	吴彩胜	1	药物代谢	符合生物学博士后科研流动站招收条件，在药物代谢研究上具有好的研究基础，符合以下任一条件：1）熟练掌握新药药代研究主要技术手段；2）熟练掌握代谢组学研究技术；3）熟练掌握蛋白质组学研究技术	完成合作研究课题，协助指导课题组硕士生研究课题；	wucsh@xmu.edu.cn	
生物学	吴云龙	1	细胞治疗	1. 身体健康，全职来校工作； 2. 在国内外取得博士学位，有较强的科学研究能力； 3. 博士后年龄一般不超过35周岁。	1. 以科学研究工作为主，按计划完成博士后研究任务； 2. 根据创新研究需要申请中国博士后科学基金或其他科研项目，与合作教授共同承担重要的科研课题，在国内外重要刊物上发表论文； 3. 根据学院的安排，承担一定的教学工作和学生管理工作任务。	wuyl@xmu.edu.cn	
生物学	蔡宏琛	2	分子细胞生物学、遗传学、功能基因组学	积极向上，善于沟通，认真勤奋，具备基本的英语文献阅读能力，具备扎实的分子、细胞、小鼠模型或生物信息学功底。有独立完成课题、高质量论文写作或成果转化经验者优先，鼓励申报博士后或青年基金。	设计课题、申请基金、做实验、写实验记录、分析数据、写论文或专利、参与实验室建设和管理。合作导师的研究方向是肺癌的驱动基因，可提供部分前期数据和思路，也鼓励在充分论证的前提下自行探索。	caihc@xmu.edu.cn	经历或研究兴趣不符合前文但有信心说服合作导师者，也欢迎来信交流。
生物学	陈思明	1	表观遗传调控	具有分子生物学或结构生物学研究背景，较优秀的科研经历，具有较强的独立工作能力、责任心和协作精神。	开展课题研究，协助导师指导研究生	simingchen@xmu.edu.cn	
生物学	严小胜	1	超分子手性药物化学	符合生物学流动站博士后申请基本条件；有生物化学或药物化学研究背景的优先。	独立开展课题研究；协助导师管理实验室、指导研究生	xshyan@xmu.edu.cn	
生物学	薛玉花	1	生化、细胞与分子生物学	申请者须具有生物学或药学等相关专业博士学位；有一定的分析问题和解决问题的能力，具备良好的英文阅读能力； 为人诚实、责任心强、踏实肯干、认真细心、有良好的与人相处和沟通的能力以及团队合作精神，有发表高水平研究论文的优先考虑	进行生化、细胞与分子生物学相关研究	xueyuhua@xmu.edu.cn	

生物学	彭志海	2	器官移植及腹部大脏器恶性肿瘤的临床基础研究	具有免疫学、生物学、医学或生物信息学、实验动物学等相关学科背景，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。	pengzhihai1958@163.com	
生物学	刘宽灿	2	食管鳞癌发生分子机制及诊疗	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。协作合作导师指导硕博硕士研究生和申请课题。	liukuancan@163.com	