

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
公共卫生与预防医学项目制	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	
公共卫生与预防医学项目制	张军	2	流行病学；分子免疫学；新型诊断技术；生物信息学。	具有免疫学、生物信息学或流行病学研究背景，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。	开展病毒性疾病流行病学、分子免疫学、新型诊断技术和生物信息学等研究。	zhang.j@xmu.edu.cn	
公共卫生与预防医学项目制	张军	2	1. 老龄化研究； 2. 大数据挖掘研究。	1. 具有良好的思想政治素质和品德学风，身心健康； 2. 在国内外知名高校或研究所已获得或近期即将取得博士学位； 3. 有良好的科研背景（包括科研经历、学术论文以及获奖），具有较强的科研能力和团队协作精神，具有良好的英文写作与交流能力； 4. 有数学、统计学、计算机科学等方面背景，掌握大数据挖掘研究经验者优先； 5. 年龄在35岁以下，有志于从事科学研究工作。	1. 以科学研究工作为主，开展健康老龄化与健康医疗大数据挖掘分析研究； 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，参与合作导师科研课题，在国际期刊发表论文。	zhang.j@xmu.edu.cn	
公共卫生与预防医学项目制	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	
公共卫生与预防医学项目制	袁权	1	预防和治疗性疫苗、单克隆抗体；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、单克隆抗体研究、病原体感染与致病机制等研究	yuanquan@xmu.edu.cn	
公共卫生与预防医学项目制	程通	1	预防和治疗性疫苗；结构生物学；病原体感染与致病机制。	具有分子生物学、细胞生物学、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。	开展重要或新发病毒的抗病毒靶标，预防和治疗性疫苗，病毒感染机制等研究	tcheng@xmu.edu.cn	
公共卫生与预防医学项目制	葛胜祥	1	流行病学；分子免疫学；新型诊断技术。	具有免疫学、分子生物学或流行病学研究背景，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。	开展病毒性疾病流行病学、分子免疫学、新型诊断技术等研究	sxge@xmu.edu.cn	
公共卫生与预防医学项目制	陈田木	1	传染病数学建模与突发公共卫生事件应对策略研究	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. 具有海内外高校、科研院所博士学位，获得博士学位一般不超过3年； 4. 具有应用数学、计算机科学、分子生物学、生物信息学、公共卫生与预防医学等多学科交叉背景或研究经验者优先； 5. 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； 6. 具有较强的学术论文英文写作能力和科研能力，发表过相关高水平研究论文。	研究团队以传染病流行病学、理论流行病学、现场流行病学、应用数学、计算机科学、分子生物学、生物信息学等多学科交叉为技术手段，开展传染病数学建模与突发公共卫生事件应对策略研究。需要对以上学科有较强的科研基础和创新能力，对科研事业怀有高度热情参与到团队中，同时课题组提供良好的办公条件和科研条件。	chentianmu@xmu.edu.cn	

公共卫生与预防医学项目制	赵西林	2	病原微生物、细菌感染	1. 35周岁以下，具有相关生物学博士学位（或即将获得博士学位），以第一作者发表高水平论文一篇； 2. 良好的团队合作精神； 3. 具备独立工作能力，能独立开展实验工作； 4. 有较强的英文基础，能独立用英文撰写研究论文和报告。 。有分子生物学、微生物学、细胞生物学、动物实验、肠道微生态研究或转录组学分析研究背景优先。	细菌感染致病分子机制，细菌对于环境应激信号应答反应的分子机制研究；非传统抗/杀菌治疗方法的研究。	zhaox5@xmu.edu.cn	
公共卫生与预防医学项目制	王岱	1	病原微生物、细菌感染	1. 35周岁以下，具有相关生物学博士学位（或即将获得博士学位），以第一作者发表高水平论文一篇； 2. 良好的团队合作精神； 3. 具备独立工作能力，能独立开展实验工作； 4. 有较强的英文基础，能独立用英文撰写研究论文和报告； 有分子生物学、微生物学、细胞生物学、动物实验、肠道微生态研究或转录组学分析研究背景优先。	细菌感染致病分子机制，细菌对于环境应激信号应答反应的分子机制研究；非传统抗/杀菌治疗方法的研究。	daiwang@xmu.edu.cn	
公共卫生与预防医学项目制	戴恒青	2	神经退行性疾病、阿尔兹海默症	1. 具备博士学位，年龄不超过35岁，身心健康； 2. 对于转化医学与药物开发具备强烈兴趣； 3. 热爱科研，实事求是，讲究求真精神。	利用生物化学、细胞生物学、神经生物学等方法，研究Tau蛋白寡聚体在阿尔茨海默症中的致病机理以及以Tau蛋白为靶点的免疫疗法的开发。	hctai@xmu.edu.cn	
公共卫生与预防医学项目制	陈洪敏	8	分子影像学、纳米医学、光化学和光物理、肿瘤免疫。	从事分子影像探针设计、物化性能和机理、小动物活体诊疗研究、免疫学。	化学或生物学、光化学和光物理专业，具有贵金属团簇合成、肿瘤分子生物学、免疫学和医学影像研究经验者优先	hchen@mail.ipc.ac.cn	
公共卫生与预防医学项目制	刘刚	4	纳米医学、药物递送、生物医学工程等	从事分子影像探针、生物医用高分子、药物/基因传输体系研究。	1. 具有生物学或纳米医学相关学科博士学位，良好的团队合作精神，较强的独立开展科研工作能力； 2. 有分子影像探针设计及生物医学应用评价工作基础优先 从事分子影像探针、生物医用高分子、药物/基因传输体系研究。	gangliu.cmitm@xmu.edu.cn	
公共卫生与预防医学项目制	李子婧	2	放射性分子探针与分子影像	化学或生物学专业，具有放射化学、有机化学、分子生物学或医学影像研究经验者优先	有机合成方法学；正电子发射探针研发。	zijing.li@xmu.edu.cn	
公共卫生与预防医学项目制	周子健	1	纳米医学、分子影像等	分子影像探针的设计和应用	化学或生物学专业，具有分子影像探针设计及生物医学应用背景优先。	zhouz@xmu.edu.cn	
公共卫生与预防医学项目制	郭志德	4	分子影像，放射性药物	从事分子影像靶点筛选、放射性分子探针设计制备和小动物成像研究	化学、生物学、医学、药学专业，具有放射化学、有机化学、分子生物学或医学影像研究经验者优先。	gzd666888@xmu.edu.cn	
公共卫生与预防医学项目制	田蕊	2	近红外二区生物成像、药物递送体系研发	从事分子探针设计制备、药物递送体系研发和小动物成像研究。	生物学、有机化学、药学等相关专业，具有独立开展科研工作能力和较强的团队合作意识。	rtian@xmu.edu.cn	