

陶武成,生理学博士。福建医科大学基础医学院教授、博导、副院长。福建省"百人计划"海外引进人才、"闽江学者"特聘教授、福建省高层次人才-境外B类。博士毕业于美国华盛顿大学(University of Washington),随后在加州大学旧金山分校从事博士后研究(导师Roger Nicoll院士)。应用电生理,分子生物学及光遗传学等方法系统地研究离子通道、受体、突触传递、环路功能以及整体动物行为,来阐述学习与记忆分子机理及相关脑疾病。主讲《科研诚信与道德》和《基础医学专业英语》研究生课程;参与讲授《医学神经生物学》、《高级细胞生物学》等本科生课程。培养在读博士生3名,硕士生6名。

共发表 SCI 论文 13 篇,其中以第一作者或通讯作者身份在 Elife、PNAS、Molecular Psychiatry(封面文章)、J of Neuroscience(重点推荐亮点文章)、Neuroscience Bulletin 等国际知名杂志发表论文 6 篇,相关成果曾被 Science、Nature Review Neuroscience 等杂志重点推荐和引用,多次受邀在国内外重要学术会议上口头汇报(Gordon Conference、中国神经科学大会神经退行性疾病分会等)。承担美国 UCSF 优秀博士后独立基金、福建省自然基金重点项目等资助。担任 Biology 杂志客座主编、Frontiers in Genetics、Frontiers in Aging Neuroscience 等杂志审稿编委、国家留学基金委评审专家、福州市国际医疗综合实验区专家顾问。

报告题目:学习与记忆及相关脑疾病



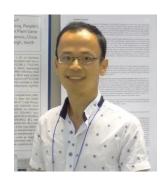
王星,女,研究员,博士/硕士研究生导师。主要从事肿瘤病毒及其致病机制研究,主要以乙型肝炎病毒和疱疹病毒为模型,探索病原体与宿主的互作机制。作为通讯作者或第一作者共发表 SCI 专业论著 10 余篇,主持国家自然科学基金面上项目、病毒学国家重点实验室开放课题、省自然面上项目、校人才项目启动基金等,作为骨干成员参与国自然重大国合和美国 NIH RO1 国际项目各一项。获得省级科技进步二等奖、福建省高层次引进人才、中科院上海生科院-赛诺菲安万特优秀人才等奖励,申请国家发明专利一项。担任 Cancer Research,PLoS Pathogens、Journal of Virology、Infectious Agents Cancer、Journal of Medical Virolog,Frontiers in Microbiolog等杂志评审。参与医学分子生物学、肿瘤微生物学、分子病毒与细菌学和生命科学前沿理论与实践讲座等硕博士理论与实验课程讲授。

报告题目:性激素信号轴与致瘤病毒



王子华,男,1985年5月出生,理学博士,副研究员,硕士生导师,博士毕业于中国科学院国家纳米科学中心。2019年7月以校第四层次人才入职福建医科大学基础医学院脑老化与神经变性疾病福建省高校重点实验室。近年来围绕肿瘤和阿尔兹海默症的标志物进行靶向多肽分子探针设计和筛选,并将其应用于活体肿瘤精准分子影像,药物靶向递送和肿瘤免疫治疗及AD的早期检测等诊疗一体化的应用研究。以第一作者和通讯作者发表SCI论文17篇(中科院1区10篇,IF>10,5篇),2020年入选福建省C类引进高层次人才,现任中国化学会会员,福建省医学会核医学分会委员,福建省核学会理事,并担任ACS Nano,Chemical Science,Theranostics,Analytical Chemistry,Acta Biomaterialia,Journal of Nanobiotechnology,Scientific reports等SCI期刊审稿人。主持省部级项目2项,校高层次引进人才启动经费1项,作为项目骨干参加国家重大科研仪器研制计划1项,指导校级大创项目1项。2020获中国分析测试协会科学技术奖(CAIA奖)二等奖,排名第2。申请中国发明专利6项,授权1项。

报告题目: 多肽自组装基于的肿瘤免疫治疗研究



沈庆汤,男,1983年6月生,博士研究生,毕业于浙江大学,现为基础医学院科研中心副研究员、硕导,兼任福建省免疫学会理事。主要研究方向为病毒感染与抗病毒天然免疫。参与《生命科学前沿与实践讲座》、《学术道德与诚信》和《医学免疫学》等课程讲授。入职以来主持福建省科技创新联合资金项目1项、福建省自然科学基金面上项目1项、福建医科大学高层次人才启动基金1项,指导国家级大创2项。共发表SCI论文13篇,其中入职以来以第一或通讯作者发表SCI(II区,TOP)3篇。2020年福建省引进高层次人才(境外C类)和2021年第二批福建省高层次人才(C类)。获得2021年"第五届华东六省医学微生物与免疫学学术交流大会优秀论文奖"和2021年福建医科大学基础医学院"思彧科研之星"荣誉称号;指导本科生参加2022年第三届福建医科大学基础医学创新研究暨实验设计论坛,获优秀奖。担任CommunicaTions Biology,Frontiers in Immunology和Plos One等SCI杂志审稿人。

报告题目:核孔蛋白 RanBP2 与应激颗粒(SG)及抗病毒天然免疫的互作机制研究



郭兆,男,1993年8月,博士研究生。2020年入职福建医科大学转化医学研究院,助理研究员,硕士生导师。毕业于中国科学院高能物理研究所生物无机化学专业。研究方向为生物无机纳米材料在肿瘤诊疗中的应用。福建省高层次引进人才 C 类。主持国家自然科学基金青年项目一项。近一年以共同第一作者发表 SCI (I 区) 1 篇:Advanced Science (2022),IF=17.521。

报告题目: 铋基无机纳米放疗增敏剂的制备与应用



任思琳,女,1986年7月生,博士毕业于福建农林大学,现为基础医学院病原生物学系讲师,主要研究方向为蛋白质翻译后修饰。入职以来参与福建省研究生教育精品课程《医学分子生物学》、《分子病毒与细菌学》(2021)、福建医科大学教育教学改革研究项目《基于培养临床防治复合型人才目标的〈病原生物学〉课程改革》2021-2023)、福建省教育厅《2020年福建省高校思想政治工作精品项目——〈病原生物学〉课程思政建设的探索与实践》(2020-2021)、福建医科大学教育教学改革研究项目《病原生物学课程思政示范课》(2020-2021);参编《病原生物学与免疫学实验》第二版(科学出版社)。 主持福建医科大学高层次人才科研启动经费计划《蛋白质翻译后修饰对 HBxAg 功能的影响及其对肝癌细胞的影响的研究》(2018-2021)、参与国家自然科学基金面上项目《线粒体单链 DNA 结合蛋白 1 (SSBP1) 对多发性骨髓瘤染色体不稳定性的作用和机制研究》(2020-2024)。

报告题目: 赖氨酸甲基化影响乙肝病毒核心抗原的功能及作用机制



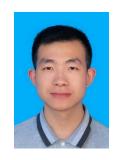
李景怡,女,1990年10月生,博士毕业于兰州大学,现为生物化学与分子生物学系讲师。主要研究方向为肿瘤分子生物学、细胞死亡。入职以来获得福建医科大学青年教师教学基本功竞赛二等奖、福建医科大学教学创新大赛二等奖、基础医学院青年教师讲课比赛二等奖。主持福建省自然科学基金1项。

报告题目: 塞卡替尼抑制细胞程序性坏死的分子机制研究



陈度楚,女,1989年2月生,博士毕业于厦门大学生命科学学院,现为基础医学院生物化学与分子生物学系讲师。目前主要研究方向为RNA表观遗传修饰;肿瘤发生发展。主持福建省自然科学基金1项,以第一作者(共同)在SCI上发表学术论文3篇,包括BioMed Research International (2016, IF= 3.246),Cancer Cell International (2017, IF= 6.429), Molecular and cellular biology (2019, IF=5.069)等。

报告题目: RNA 表观遗传修饰对基因表达和肿瘤的调控



戴耄,男,1989年6月生,2018年12月毕业于华中科技大学,获医学博士学位,现就职于生理学与病理生理学系及心血管病离子通道信号调控福建省高校重点实验室,讲师。中国生理学会会员。主要研究方向为肺动脉高压与右心衰竭发生机制。

报告题目:细胞外超氧化物歧化酶介导肺动脉高压大鼠右心衰竭



郑道山,理学博士,副研究员。2020年7月加入福建医科大学基础医学院科研中心/消化道重点实验室。2016年博士毕业于中国科学院遗传与发育生物学研究所,期间在分子发育生物学国家重点实验室从事组蛋白精氨酸甲基化修饰在肿瘤发生中的功能和机制研究,2016年-2019年赴美国梅奥诊所从事雌激素信号通路的比较基因组学和表观遗传学研究,在SCI期刊发表学术论文7篇。目前的研究兴趣表观遗传在肿瘤发生发展中的调控网络。

报告题目: 染色质重塑因子 SNF2L 在细胞 ferroptosis 中的功能研究



谷溪, 男, 1981年1月出生, 博士学位, 副研究员, 硕士生导师, 毕业于南方医科大学基础医学院, 现为基础医学院基础医学研究院副研究员, 主要研究方向为"神经发育的分子机制及相关疾病"。以第一作者发表 SCI (2区)论文1篇: ACS Chemical Neuroscience (2022, 已接收), IF=5.780, 主持科技厅联合基金1项、福建省自然科学基金1项, 国家自然科学基金1项。

汇报题目:潜在智力障碍相关基因 Tmem169 在神经发育中的作用研究



胡向明,男,1985年1月生,理学博士,研究员,硕/博士生导师。2007年于西南大学生命科学学院生物科学专业获学士学位,2012年于厦门大学生命科学学院生物化学与分子生物学专业获博士学位,2013-2018年于美国伊利诺伊大学厄巴纳-香槟分校进行博士后研究,2019年入职福建医科大学。目前主持国家自然科学基金青年项目和福建省自然科学面上基金各1项。主要研究方向:表观遗传调控与肿瘤、炎症性代谢疾病(如肥胖、胆汁淤积性肝病)

报告题目:表观遗传因子Brd4与肿瘤、炎症性代谢疾病



祁晶,女,出生于1991年7月,讲师,硕士生导师,福建省高层次引进人才一境外C类。博士毕业于韩国全北国立大学兽医学院,2020年12月入职福建医科大学基础医学院生物化学与分子生物学系,研究方向为急慢性肝病的致病机理和治疗靶点。主讲《生物化学与分子生物学》、《生物化学》和《Biochemistry and Molecular Biology》理论课以及实验课。主持国家自然科学基金青年项目1项、福建省自然科学基金面上项目1项和福建医科大学高层次人才科研启动经费项目1项。近年来,以第一作者和并列第一作者发表SCI(I或II区)论文6篇,以通讯作者投稿SCI(II区)1篇:Toxicology(2022),IF=4.571,返修中。2022年基础医学院"思彧科研之星"。

报告题目: 肝星状细胞 Ahr 对(非)酒精性脂肪性肝炎的作用和机制研究



吴佩家,女,1990年2月生,博士毕业于中南大学,现为基础医学院病理学系讲师,2020.09-2022.09于中国人民解放军联勤保障部队第九零零医院参加临床病理学住院医师规范化培训。

报告题目: 2021—2022 年度临床教学工作汇报



吴淑香,女,1992年9月生,博士研究生,毕业于福建医科大学,现为基础医学院科研中心助理研究员,兼任福建省医学会微生物与免疫学分会秘书、福建省微生物学会微生物与免疫学专业委员会秘书。主要研究方向为 HBV 致病性机制研究。入职以来以第一作者或通讯作者发表 SCI 论文 4篇,其中(I区)1篇、(II区)1篇、(III区)2篇。

报告题目: SHBs 蛋白翻译后修饰



李华,女,1991年3月生,博士毕业于福建师范大学,现为基础医学院组织学与胚胎学系讲师、硕士生导师。主要研究方向干细胞与器官再生。入职以来以共同第一作者和共同作者发表发表 SCI(I区)1篇: Andrology(2021),IF=4.456;(II区)1篇: Front. Cell Dev. Biol.(2021),IF=6.081。主持福建省自然科学基金(面上)1项、福建医科大学启航基金1项。

报告题目: 窦房结的异质性及其发生机制与功能



林小煌, 男, 1993年5月出生, 副研究员, 硕士研究生导师, 博士毕业于中国科学院大学(水生生物研究所), 2020年8月引进生入职福建医科大学基础医学院。主要研究方向为疾病蛋白质组学、翻译后修饰与肿瘤。主持福建省自然科学基金青年创新项目1项。2021年基础医学院思彧科研之星。

报告题目: HBV 促进 NPM1 赖氨酸乳酸化修饰抑制 DNA 损伤修复



许钊蒇,男,1991年9月生。2020年3月毕业于上海交通大学,获理学博士学位。现任福建医科大学基础医学院副研究员、硕士生导师,研究方向为幽门螺杆菌系统生物学,致力于幽门螺杆菌蛋白质芯片应用研究。自 2021年9月以来,以第一作者或通讯作者发表 SCI (I区)1篇: Genomics Proteomics Bioinformatics (2021),IF=6.4;(II区)1篇: Acta Biochim Biophys Sin (2022),IF=3.5。主持国家自然科学基金1项、福建省自然科学基金1项。申请发明专利2项。

报告题目:基于蛋白组芯片的幽门螺杆菌检测技术和致病机制研究



朱安, 男, 1991年7月, 博士毕业于北京大学, 现为基础医学院病原生物学系副教授、硕导, 兼任福建省生物工程学会副监事长。主要研究方向为药物毒性评价。入职以来参与校级虚拟仿真教研室《肿瘤微生物学》(2022), 指导省级、院级创新创业项目各1项(2022)。发表论文7篇, 其中第一作者或通讯作者论文2篇:1区1篇, Antioxidants(2022), IF=7.675; 3区1篇, Genes(2022), IF=4.141。主持国自然、省自然青年项目各1项;参与省自然基金2项、教育部重点实验室开放课题1项。

报告题目: 钩吻肠道毒性评价



黄清玲,女,1975年9月生,博士毕业于福建医科大学,现任基础医学院生物化学与分子生物学系副教授,硕士生导师。主要研究方向为肿瘤分子生物学。入职以来承担生物化学与分子生物学大课授课71学时和实验课授课108学时,承担研究生生物学英语授课6学时。获得国家自然基金面上项目1项、省自然基金面上项目1项。

报告题目: p53 非依赖性 MDMX 的功能及其可能机制探讨



周子雄,男,1991年6月生,硕士生导师,福建省高层次引进人才-境外C类。博士毕业于韩国全北国立大学,2020年12月入职福建医科大学基础医学院病理学系,研究方向为探究非酒精性脂肪性肝炎和肝纤维化的致病机理和治疗靶点。主讲《病理学》和《基础医学专业英语》等课程。2021年以第一作者发表SCI(I区)1篇: Journal of Ethnopharmacology,SCI(II区)1篇: Toxicology Letters。获2022年度国家自然科学基金青年项目和福建省自然科学基金面上项目。另主持福建医科大学高层次人才科研启动经费项目1项,参与福建省本科高校教育教学改革研究项目1项,指导校级大学生创新创业项目1项。

报告题目: 急慢性肝病致病机理和干预靶点的相关研究



胡金凤,女,1989年3月生,理学博士,助理研究员。2011年6月于安徽大学生命科学学院生物技术专业获学士学位,2016年6月于中国科学技术大学生命科学学院分子微生物学专业获博士学位,2016年7月-2019年4月于上海交通大学医学院附属儿童医学中心进行博士后研究,2019年5月入职福建医科大学。近期以第一作者和通讯作者发表SCI论文2篇,其中(I区)1篇、(III)区1篇。主持国家自然科学基金青年项目、福建省自然科学面上基金和福建省科技创新联合资金项目各1项。主要研究方向:表观遗传调控与病原微生物致病机制。

报告题目: 表观遗传因子 Brd4 在病原菌致病中的机制研究



谢李华,女,1990年7月生,博士研究生,毕业于南方医科大学,现为基础医学院病原生物学系讲师、硕导。主要研究方向为蚊媒传染病防控技术研究,入职以来以共同通讯作者发表 SCI (II 区,在投)1篇:Journal of Organic Chemistry(2022, IF:4.198)。

报告题目: 亚制死剂量吡丙醚对白纹伊蚊生殖和发育的影响及机制研究



吴兰亲,女,1986年10月,讲师,博士毕业于福建医科大学,2020年入职于细胞生物学与遗传学系。主要研究方向小分子化合物与细胞死亡。入职以来,在保质保量完成教学任务的前提下,本人积极参与生物先修课视频的录制和学院教学比赛等。在科研方面曾以第一作者发表 SCI(III区)1篇: Cancer Cell International(2019),IF=5.72,同时积极申报各类基金项目。

报告题目: 化合物奎尼丁促进 RSL3 诱导的细胞铁死亡的机制研究



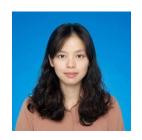
张韬, 男, 1991年10月生。2019年7月毕业于德国杜塞尔多夫大学, 获博士学位; 2019年12月参加工作, 现任福建医科大学助理研究员, 硕士研究生导师, 主要研究方向为蛋白质异常聚集与神经退行性疾病。主持国家自然科学基金青年项目和福建省自然科学基金面上项目各1项。

报告题目: DAPK1 与β-淀粉样蛋白异常聚集在 AD 病变中的作用研究



余华辉,男,1991年2月出生,讲师,博士毕业于福建医科大学免疫学专业,现就职于福建医科大学基础医学院免疫学系,从事教学科研工作,主要研究方向为肿瘤免疫。2021.9-2022.9期间以第一作者发表 $SCI(II \boxtimes)1$ 篇: Residue substitution enhances the immunogenicity of neoepitopes from gastric cancers (2021),IF=5.347。

报告题目:肿瘤抗原相关研究



吴湘燕,女,1991年10月生,医学博士,毕业于福建中医药大学。现为基础医学院病原生物学系讲师、硕士生导师。主要研究方向为幽门螺杆菌致胃癌机制研究,消化道肿瘤微环境中免疫浸润与免疫治疗疗效预测。入职以来以第一作者身份发表 SCI(II区) 1篇: Cancers (2022), IF=6.3。

报告题目: CMS 分型预测胃癌患者临床预后和 Anti-PD1 疗效



张芳榕,女,1991年5月生,博士毕业于奥地利格拉兹医科大学,现为基础医学院科研中心副研究员、硕士生导师。主要研究方向为蛋白质翻译后修饰与代谢重编程。入职以来主持国自然青年项目1项、省自然科学基金1项,获校级高层次人才启动经费1项。以第一作者发表SCI(II区)2篇、以通讯作者发表SCI(II区)1篇。

报告题目:代谢调控衰老的作用与机制研究



赵晨星,女,1992年8月生,博士毕业于福建医科大学,现为免疫学系讲师,主要研究方向为EBV病毒相关肿瘤、肿瘤免疫学。入职以来申请1项国家自然科学基金青年项目《DNMT3B和UHRF1通过DNA甲基化异常介导EBV相关B细胞淋巴瘤免疫逃逸的分子机制和靶向干预》按进度已完成初步结果。

报告题目:病毒相关肿瘤的免疫微环境研究



陈鲲淇,男,1994年2月生,博士毕业于利物浦大学,现为基础医学院科研中心研究员,博士生导师。主要研究方向为 RNA 修饰与肿瘤。入职以来承担9课时本科及博士生教学任务,入职以来以通讯作者或共同通讯作者发表 SCI(I \boxtimes) 2 篇: Nucleic Acids Research (2022),IF=19.120;(II \boxtimes) 1 篇: Methods (2022),IF=4.647。

报告题目: RNA 修饰研究进展



张峰华,男,1989年6月,博士毕业于中国科学院(水生生物研究所),现为基础医学院科研中心副研究员、硕导。主要研究方向为斑马鱼肝癌模型及药效评价。入职以来参与《学术道德与诚信》课程建设,主持校级项目1项(利用斑马鱼模型研究调节性T细胞在肝癌发生发展过程中的作用机制,批准经费20万元)。以第一作者发表SCI(I区)论文1篇: Sci China-Life Sci (2022),IF=10.372。建设基础医学院斑马鱼研究平台。

报告题目:基于斑马鱼肿瘤移植模型研究秦皮乙素抗肝细胞癌的分子机制