

Potential Supervisor list of the UM-Liangzhu Laboratory Joint PhD Programme for AY2025/2026
2025/2026學年澳門大學-良渚實驗室博士生聯合培養課程導師名單

University of Macau 澳門大學					Liangzhu Laboratory 良渚實驗室			
Academic Unit 學術單位	Specialization 專業範疇	Supervisor 導師	Research Area 研究方向	Email 電郵	Supervisor 導師	Research Area 研究方向	Email 電郵	Website of Supervisor 個人網頁連結
Faculty of Health Sciences 健康科學學院	Biomedical Sciences 生物醫藥	Prof. Edwin Chong Wing CHEUNG 張仲榮	Nuclear Hormone Signaling, Cancer, Sequencing, Transcriptional regulation, drug sensitivity and resistance, drug discovery	echeung@um.edu.mo	Prof. Yongcheng WANG 王永成	微流控；單細胞分析；生物信息；材料化學	yongcheng@zju.edu.cn	https://person.zju.edu.cn/ycw?fulltext=%E7%8E%8B%E6%B0%B8%E6%88%90
					Prof. Ning SHEN 沈寧	組學與精準醫學；生物信息學；基因組與轉錄組變異調控；醫學人工智能	shenningzju@zju.edu.cn	https://person.zju.edu.cn/shenning?fulltext=%E6%B2%88%E5%AE%81
					Prof. Liang GONG 龔亮	醫學基因組學；第三代測序；基因組變異與轉錄調控；生物信息學	lianggong@zju.edu.cn	https://person.zju.edu.cn/lianggong?fulltext=%E9%BE%9A%E4%BA%AE
					Prof. Yang GAO 高洋	結構生物學；膜蛋白；信號轉導	gaoyang7@zju.edu.cn	https://person.zju.edu.cn/gaoyang7?fulltext=%E9%AB%98%E6%B4%8B
					Prof. Hongshan GUO 郭紅山	單細胞多組學測序；癌症表觀遺傳學；癌症免疫調控	guohs@zju.edu.cn	https://person.zju.edu.cn/guohs?fulltext=%E9%83%AD%E7%BA%A2%E5%B1%B1
		Prof. Zhenghai TANG 唐正海	Cancer immunotherapy, macrophages, antibody engineering	zhenghaitang@um.edu.mo	Prof. Dongrui WANG 王東睿	腫瘤免疫；CAR-T細胞治療	dongrui-wang@zju.edu.cn; wdr072109@hotmail.com	https://person.zju.edu.cn/dongruiwang
					Prof. Yang GAO 高洋	結構生物學；膜蛋白；信號轉導	gaoyang7@zju.edu.cn	https://person.zju.edu.cn/gaoyang7?fulltext=%E9%AB%98%E6%B4%8B
		Prof. Qi ZHAO 趙琦	Antibody drug development, Cell Immunotherapy, Nanomedicine	qizhao@um.edu.mo	Prof. Xushen XIONG 熊旭深	生物信息學和疾病遺傳學；表觀遺傳學；人工智能與深度學習	xiongs@zju.edu.cn	https://person.zju.edu.cn/xiongs?fulltext=%E7%86%8A%E6%97%AD%E6%B7%B1
					Prof. Yu HOU 侯宇	單細胞多組學測序；腫瘤免疫；基因功能篩選；自身免疫疾病	houyu@zju.edu.cn	https://person.zju.edu.cn/houyu?fulltext=%E4%BE%AF%E5%AE%87
					Prof. Dongrui WANG 王東睿	腫瘤免疫；CAR-T細胞治療	dongrui-wang@zju.edu.cn; wdr072109@hotmail.com	https://person.zju.edu.cn/dongruiwang
		Prof. Hanming SHEN 沈漢明	Cancer Cell Biology, Autophagy and Mitophagy and Cancer metabolism	hmshen@um.edu.mo	Prof. Hongguang XIA 夏宏光	選擇性自噬調控神經、腫瘤和自身免疫性疾病等人類重大疾病的機制和功能研究；靶向底物降解技術和工具小分子開發；人工智能輔助藥物篩選	hongguangxia@zju.edu.cn	https://person.zju.edu.cn/xlab
					Prof. Haoxin XU 徐浩新	溶酶體離子通道；細胞器生理；溶酶體貯積症；神經退行性疾病	haoxingx@zju.edu.cn	https://person.zju.edu.cn/0022106?fulltext=%E5%BE%90%E6%B5%A9%E6%96%B0
					Prof. Francis Ka Ming CHAN 陳家明	炎症；免疫治療和細胞死亡 (Inflammation, immune regulation and cell death)	fkmchan@zju.edu.cn	https://person.zju.edu.cn/0822212?fulltext=%E9%99%88%E5%AE%B6%E6%98%8E
		Prof. Ruiyu XIE 謝瑞瑜	Pancreatic cancer, Epigenetic regulation, Lineage specification, Stem cell-based therapy of diabetes	ruiyuxie@um.edu.mo	Prof. Hongshan GUO 郭紅山	單細胞多組學測序；癌症表觀遺傳學；癌症免疫調控	guohs@zju.edu.cn	https://person.zju.edu.cn/guohs?fulltext=%E9%83%AD%E7%BA%A2%E5%B1%B1
					Prof. Francis Ka Ming CHAN 陳家明	炎症；免疫治療和細胞死亡 (Inflammation, immune regulation and cell death)	fkmchan@zju.edu.cn	https://person.zju.edu.cn/0822212?fulltext=%E9%99%88%E5%AE%B6%E6%98%8E
					Prof. Xudong FU 傅旭東	幹細胞；表觀遺傳；代謝；衰老	xudongfu@zju.edu.cn	https://person.zju.edu.cn/0021042?fulltext=%E5%82%85%E6%97%AD%E4%B8%9C
					Prof. Yu HOU 侯宇	單細胞多組學測序；腫瘤免疫；基因功能篩選；自身免疫疾病	houyu@zju.edu.cn	https://person.zju.edu.cn/houyu?fulltext=%E4%BE%AF%E5%AE%87

Potential Supervisor list of the UM-Liangzhu Laboratory Joint PhD Programme for AY2025/2026
2025/2026學年澳門大學-良渚實驗室博士生聯合培養課程導師名單

University of Macau 澳門大學					Liangzhu Laboratory 良渚實驗室			
Academic Unit 學術單位	Specialization 專業範疇	Supervisor 導師	Research Area 研究方向	Email 電郵	Supervisor 導師	Research Area 研究方向	Email 電郵	Website of Supervisor 個人網頁連結
Institute of Chinese Medical Sciences 中華醫藥研究院	Biomedical Sciences 生物醫藥	Prof. Ying WANG 王穎	基於中藥複方或天然產物及衍生生物的免疫抑制劑研究	emilywang@um.edu.mo	Prof. Xiaomin YU 俞曉敏	醫學遺傳學；自身炎症性疾病；自身免疫性疾病； 免疫缺陷病	yuxiaomin@zju.edu.cn	https://person.zju.edu.cn/yuxiaomin?fulltext=%E4%BF%9E%E6%99%93%E6%95%8F
		Prof. Jinjian LU 陸金健	腫瘤藥理學	jinjianlu@um.edu.mo	Prof. Dongrui WANG 王東睿	腫瘤免疫；CAR-T細胞治療	dongrui-wang@zju.edu.cn; wdr072109@hotmail.com	https://person.zju.edu.cn/dongruiwang
		Prof. Ruibing WANG 王瑞兵	Supramolecular Biomaterials, Biomimetic Drug Delivery Systems, Cytopharmaceuticals, Smart Drug Delivery	rwang@um.edu.mo	Prof. Na KONG 孔娜	核酸藥物；RNA治療；生物材料；生物醫學工程； 藥物遞送	kongna@zju.edu.cn	https://person.zju.edu.cn/kongna?fulltext=%E5%AD%94%E5%A8%9C
		Prof. Defang OUYANG 歐陽德方	AI for drug/mRNA delivery, computational pharmaceuticals	defangouyang@um.edu.mo	Prof. Yuanhui MAO 毛圓輝	mRNA與蛋白質合成控制；腫瘤新抗原挖掘；mRNA 疫苗與序列設計	yhmao_zju@zju.edu.cn	https://person.zju.edu.cn/yhmao?fulltext=%E6%AF%9B%E5%9C%86%E8%BE%89
		Prof. Chunming WANG 王春明	Tissue repair, glycan biomaterials	cmwang@um.edu.mo	Prof. Hongwei OUYANG 歐陽宏偉	幹細胞與再生醫學；運動醫學；組織工程學；生物 醫用材料	hwoy@zju.edu.cn	https://person.zju.edu.cn/ouyanghongwei

* Applicants can only apply for the Joint PhD Programme with Liangzhu Laboratory through the online application system of UM. Applicants should choose their designated joint programmes and the pair of supervisors in their applications.