

附件 2: 山东体育学院硕士研究生导师信息表

姓名	王清路	性别	男	职称	教授	
出生年月	1976. 03		最后学历	博士		
E-mail	wql_zcq@126. com		最高学位	博士		
专业名称	生物化学与分子生物学		研究方向	运动与肿瘤微环境、肥胖与脂代谢、运动与帕金森康复		
联系电话	18560839318		工作单位（至系、所）		体育科学研究院	
可指导的硕士专业（方向）	运动人体科学、运动康复等					
代表性科研成果（可加行）						
代表性论文、专著及获奖情况	序号	成果（论文、专著、获奖项目等）名称		发表刊物或出版单位或获奖名称、等级或鉴定单位，时间		本人署名次序
	1	Methylmercury, Mn ²⁺ and Pb ²⁺ Exposure Promotes Premature Proliferation/Differentiation of Human Neural Stem Cells in Different Ways		Indian Journal of Pharmaceutical Education and Research, SCI, 2023		通讯作者
	2	时钟基因调控低氧训练肥胖大鼠白色脂肪组织棕色化		中国组织工程研究，中文核心，2023		通讯作者
	3	Lipolysis is accompanied by immune microenvironment remodeling in adipose tissue of obesity with different exercise intensity		Eur Rev Med Pharmacol Sci, SCI, 2023		通讯作者
	4	Ferroptosis increases obesity: Crosstalk between adipocytes and the neuroimmune system		Front Immunol, SCI, 2022		通讯作者
	5	Roles of ERR α and TGF- β signaling in sternness enhancement		Experimental and Therapeutic Medicine, SCI, 2022		通讯

		induced by 1 μ M bisphenol A exposure via human neural stem cells				作者
	6	Crosstalk between the CBM complex/NF-kappaB and MAPK/P27 signaling pathways of regulatory T cells contributes to the tumor microenvironment		Front Cell Dev Biol, SCI, 2022		通讯作者
	7	Prevalence of Clostridium difficile Infection in the Hematopoietic Transplantation Setting: Update of Systematic Review and Meta-Analysis		Frontiers in cellular and infection microbiology, SCI, 2022		通讯作者
	8	High heterogeneity undermines generalization of differential expression results in RNA-Seq analysis		Hum Genomics, SCI, 2021		通讯作者
	9	《生物化学》		高等学校“十三五”创新规划教材，人民卫生出版社		第一主编
	10	《分子生物学》		高等学校“十四五”创新规划教材，人民卫生出版社		副主编
	11	获奖：青少年脊柱侧弯运动干预站		中国体育科学学会，2023		第一
主持的科研项目	序号	项目名称、编号	项目来源	起讫时间	科研经费	本人承担任务
	1	免疫检查点阻断及通用型非小细胞肺癌 mPD1 CAR-T 细胞制剂研发与临床评价 (YDZX2022091)	中央引导地方科技发展资金项目	2022.11-2024.11	100 万	1
	2	基础医学课程体系的优化与教学方法改革 (M2020103)	山东省本科高校教学改革研究项目，省部级	2020.01-2023.12	5 万	1
	3	后疫情时代大学生心理健康评估系统的设计及实证研究 (JCHKT2022053)	山东省教育发展促进会教育	2021.04-2024.04	0.3 万	1

			科研规划课题			
	4	环境毒害金属离子所致神经干细胞分化发育毒性中的表观遗传调控机制研究（ZR2018MH038）	山东省自然科学基金委面上项目	2018.03-2022.05	15 万	1
	5	山东体育学院科研启动基金	山东体育学院	2021.07-2026.07	10 万	1
指导 学 生 获 奖	序号	获奖作品名称	奖励类别	获奖等级	获奖时间	本人承担任务
	1	中国细胞生物学学会青年学者荣誉	中国细胞生物学学会第十八次代表大会	/	2023	指导教师
	2	PD-1 ITSM 模体突变增强细胞毒性 T 细胞的抗肿瘤活性	第七届山东省大学生科技创新大赛	三等奖(铜牌指导教师)	2021	指导教师
	3	PD-1 ITSM 模体突变增强细胞毒性 T 细胞的抗肿瘤活性	共青团山东省委等，第十七届“挑战杯”-建设银行山东省大学生课外学术科技作品竞赛	三等奖	2021	指导教师