

2023年博士后招收计划表

(合作导师按姓氏笔画排序)

序号	合作导师姓名	研究方向	招聘人数(名)	专业要求
1	于津浦	肿瘤免疫调控和分子诊断	1	肿瘤学、分子生物学、临床医学
2	马勇杰	1. 恶性肿瘤化疗药物敏感性的分子调控机制研究; 2. 调控恶性肿瘤发生发展的关键蛋白分子的修饰研究	2	医学相关专业, 生物学相关专业, 基础医学, 临床医学, 分子生物学, 生物化学等相关专业即可
3	王旭东	头颈部恶性肿瘤的基础与临床	1	第一作者发表JCR1/2区文章2篇及以上
4	王国文	1. 骨肉瘤发生发展的分子机制及转化医学研究 2. 继发骨肿瘤分子机制及转化医学研究	1-2	骨科、肿瘤
5	牛瑞芳	肿瘤发生发展耐药的分子机制	2	具有较强的基础研究能力, 曾发表高影响力的研究论文
6	尹健	乳腺肿瘤外科及肿瘤整形外科临床应用研究; 乳腺癌肿瘤发生、进展及转移的转化医学应用研究	1	肿瘤、整形、人工智能
7	尹毅青	围术期认知功能障碍及疼痛的机制研究	1-2	神经科学、麻醉学等相关临床、基础专业
8	邓靖宇	胃癌淋巴结转移的分子调控机制和多组学相关研究	1	肿瘤学/普通外科学
9	叶兆祥	1. 肺癌筛查与早诊; 2. 肺癌影像组学和AI应用研究	2	影像医学和生物医学工程
10	田晨	血液肿瘤的发病机制研究	2	血液学、肿瘤学
11	冯玉宽	表观遗传修饰与肿瘤细胞代谢	1	基础医学和临床医学各专, 有肿瘤学研究经历可优先考虑
12	冯玉梅	肿瘤分子生物学	1	博士期间从事肿瘤学基础研究, 科研能力强, 综合素质高
13	任丽	肿瘤代谢及免疫微环境	1	基础医学、检验医学
14	任秀宝	肿瘤免疫微环境基础研究以及免疫治疗新技术开发的临床转化研究	1	从事肿瘤免疫研究相关工作
15	刘立仁	1. 蛋白泛素化修饰 2. 中药抗肿瘤 3. 非编码RNA	1-2	生物学、基础医学或其他相关专业
16	刘红	乳腺癌的精准诊疗	1	基础医学、分子生物学
17	刘洋	肿瘤液体活检生物标志物的筛选	1	肿瘤学、检验医学、生物化学与分子生物学等
18	孙燕	1. 结直肠癌进展与免疫微环境相互作用的机制研究 2. 人工智能与病理多组学研究	2	病理学、生物信息学或计算机科学
19	李悦国	1. 肿瘤血液标志物筛选及临床转化研究 2. 关键分子促癌作用的分子机制研究	2	基础医学、医学检验、生物学或相关学科
20	李祥春	生物信息和人工智能	1	1. 通过生物信息学方法分析高通量多组学数据来阐述与肿瘤发生发展紧密相关的驱动事件, 解译基因组突变印记与环境因素之间的观其, 在分子水平对肿瘤进行分子分型、寻找与预后显著相关的标记物和识别具有潜在临床价值的药物靶点; 2. 通过深度学习算法分析海量医学影像数据构建临床辅助诊断系统, 挖掘影像数据特征与临床表型和肿瘤基因组变化的关系。
21	李慧	胃肠肿瘤免疫微环境	1	肿瘤学或免疫学专业学术型博士, 以第一作者在高影响力期刊发表SCI收录论文1-2篇, 具有较好的英语听说和写作能力, 具备一定的独立科研工作能力
22	杨吉龙	1. 骨与软组织肉瘤 2. 恶性黑色素瘤	1-2	肿瘤学(科学学位)
23	杨莉莉	肿瘤免疫	1	肿瘤免疫, 肿瘤学, 医学生化
24	应国光	肿瘤发生与发展的共性机制及其转化应用	2	生物学、结构生物学、生物信息学或人工智能相关背景
25	宋丰举	肿瘤流行病学和肿瘤预防研究	1-2	流行病学或相关专业
26	宋天强	肝胆肿瘤的临床、基础及转化研究	2	肝胆肿瘤相关专业
27	张会来	1、利用CRISPR/Cas9 全基因组文库筛选靶向药物耐药基因, 探讨其诱导恶性淋巴瘤耐药的分子机制, 以及克服耐药的策略研究; 2、利用多组学、单细胞等技术探讨恶性淋巴瘤细胞起源、异质性及复杂的免疫微环境, 同时探究关键检查点对免疫耗竭及免疫重塑的调控机制; 3、人源化免疫重建PDX 模型体系构建。	2-3	肿瘤学(淋巴瘤方向)、血液肿瘤专业、免疫治疗专业
28	张真发	1. 新辅助免疫 2. 胰腺癌的进展	1	专业无要求, 一般年龄小于35岁, 单篇SCI>10分
29	张晓东	乙肝致癌分子机制; 筛选抗肿瘤药物新靶点, 开发新的抗肿瘤药物; 发现新的肿瘤标志物	1-2	肿瘤学、生物化学与分子生物学、细胞生物学、生物学、基础医学或其他相关学科
30	张瑾	乳腺癌发生、发展、转移机制及治疗	1	生物化学与分子生物学、肿瘤学
31	陆伟	肝胆肿瘤防治基础与临床研究	2	肿瘤学
32	陈可欣	肿瘤流行病学	1-2	生物信息学、计算机学、流行病学、分子生物学、细胞生物学、分子病理学、遗传学及相关专业
33	陈鹏	肺癌基础与临床的转化研究; 新药应用基础研究及临床转化; 基于液体基因检测的临床研究	1-2	基础医学、临床医学或其他相关学科
34	金勋	胶质瘤干细胞及微环境	2	1. 具有生物信息学(包括遗传学、表观遗传学、蛋白质组学、临床数据分析)、肿瘤干细胞学、分子生物学、药理学专业方向的博士学位者优先考虑; 2. 具有扎实的专业基础知识与丰富的实验经验, 能够独立开展科研工作; 3. 具有较好的中英文写作交流能力, 发表中科院一区SCI论文2篇以上; 4. 热爱科研工作、能够吃苦耐劳、诚实守信、性格开朗、善于学习和沟通、有很强的责任心和团队合作意识, 富有创新精神。
35	鄯硕	肿瘤代谢重编程	1	1. 医学相关专业, 倾向生物化学和分子生物学研究背景; 2. 将来从事肿瘤代谢重编程、肿瘤耐药及靶向治疗相关研究。
36	周旋	肿瘤免疫耐受与肿瘤转移	1	基础医学与临床医学相关专业
37	郑向前	甲状腺癌表观遗传调控、免疫识别与治疗、靶向治疗与耐药	1-2	基础医学、临床医学、生物学或相关学科
38	孟茂斌	1. 恶性肿瘤立体定向放疗的临床及基础转化研究 2. 抗血管靶向治疗联合放疗或免疫治疗恶性肿瘤的临床与基础转化研究	2	肿瘤学或肿瘤放射治疗学方向
39	赵强	儿童肿瘤发生、复发及转移的基础与临床研究	1	肿瘤学、儿科学、免疫学和基础医学相关专业
40	赵路军	放射治疗对机体抗肿瘤免疫微环境的影响及其机制研究	1-2	肿瘤学相关专业
41	赵樑	蛋白质稳态与肿瘤代谢	1-2	生物化学与分子生物学、肿瘤学、分析化学等生命医学方向
42	郝继辉	胰腺肿瘤临床诊治与基础转化研究	2	临床医学、肿瘤学、基础医学、细胞生物学、分子生物学专业
43	姜宏景	外科学(胸外科方向)	2	外科学(胸外科方向)
44	姚欣	肌层浸润性膀胱癌精准辅助治疗分子标志物预测	2	临床外科学
45	袁智勇	放疗诱导新型细胞死亡方式、放免联合机制研究	2	肿瘤学、基础医学、免疫学、分子生物学、临床医学(放射治疗方向)等
46	徐文贵	肿瘤代谢新的PET分子探针的合成和显像、影像的人工智能分析、肿瘤代谢和免疫基础研究	1	肿瘤学
47	唐博	消化系统恶性肿瘤的应用基础及临床研究	1-2	临床医学、基础医学、生物学或其他相关专业
48	黄崇标	肿瘤微环境	2	肿瘤学或分子生物学
49	黄鼎智	肺癌靶向治疗与免疫微环境靶向调控	1	肿瘤学或免疫学等相关学科博士, 以第一作者在高影响力期刊发表SCI论文者优先考虑
50	曹旭晨	乳腺癌增殖和转移机制	1	基础医学或生物学相关专业
51	蒋日成	PIM1介导靶向治疗耐药和免疫逃逸的机制研究	1	分子生物学
52	强万敏	1. 乳腺癌相关淋巴水肿发生发展机制及精准管理研究; 2. 乳腺癌患者内分泌治疗相关症状网络演化机制及干预研究	1	护理学
53	鲍莉	1. 肿瘤基因组、转录组、蛋白质组等贯穿组学研究 2. 大数据精准医学研究	2	分子生物学、肿瘤学、数学、计算机
54	魏玺	1. 肿瘤超声分子影像的研究; 2. 超声AI和影像组学研究; 3. 肿瘤发生发展的分子机制研究。	1	在影像学、材料学、生物医学工程、人工智能等方面具有相关研究背景, 精通医学图像处理与分析、分子机制、纳米材料研发等相关技术。