

山东大学齐鲁医院放疗科程玉峰教授课题组
统招博士后招收公告

山东大学齐鲁医院放疗科程玉峰教授课题组因科研工作需要，现面向国内外公开招收统招博士后 2 名。

程玉峰教授 简介



程玉峰，泰山学者特聘专家、山东大学齐鲁医院副院长、山东大学二级岗专家、临床医学教授、主任医师、博士研究生导师。兼任山东医学会肿瘤放射治疗专业委员会主任委员、山东省医师协会肿瘤放疗医师分会前任主任委员、中华医学会放疗分会第 6、7、8、9 届四届委员、中国抗癌协会放射肿瘤专业委员会常委、中国抗癌协会脑胶质瘤分会放疗专委会副主委，《中华放射肿瘤学杂志》及《中华肿瘤防治杂志》编委。为首获得山东省科技进步二等奖等科研奖励 5 项。在 *Oncogene*, *British Journal of Cancer*, *Cancer Letters* 等国际主流学术刊物上发表 SCI 论文 99 篇。先后主持国家自然科学基金面

上项目 3 项、省级课题 7 项，培养硕士研究生、博士研究生 100 余名。

课题组简介：

课题组长期从事食管癌的基础科研及临床工作，研究内容主要包含食管癌发生发展机制、放疗敏感性和食管癌发病/预后预测模型等。

食管癌相关研究集中在肿瘤(免疫)微环境、放疗敏感性、肿瘤血管生成等方面，主要内容包含：①发现肿瘤微环境中 CAF/TAM/NEUT/NK 细胞等细胞成分以及 caveolin-1 等分子成分在食管癌放疗抵抗、转移、复发以及预测病人生存中的重要作用；②验证了放疗对免疫检查点的正向调控，揭示了 PD-1 调控 NK 细胞介导的抗肿瘤免疫的具体机制，并延伸出放疗免疫联合治疗的研究方向；③发现了花生四烯酸通路、线粒体功能、RACK1、热休克蛋白、PAX9 等在食管癌放疗抵抗及放疗增敏中的重要作用；④深入揭示了 m6A 信号通路、miRNA 以及 Hippo-YAP 通路调控食管癌发生发展的分子机制；⑤在食管癌发病/预后模型方面，发现了食管癌的多个发病风险因素，同时建立完善了食管癌组织标本数据平台，基于该平台发现了血液学、组织学和患者临床特征相关的预后标志物。

一、招聘要求

1. 政治素质好，遵纪守法，身心健康，学风端正。

2. 即将取得博士学位或取得博士学位一般不超过 3 年；医学、生物学、生物信息学、生物医学工程等相关专业；年龄一般不超过 35 周岁。

3. 具有良好的科研基础和发展潜力，有同行认可的研究成果，有志于在课题组既有研究方向上继续深入。

4. 有创新意识和良好的团队协作精神，工作勤奋主动，严谨负责，能独立或指导研究生开展相关实验。

5. 具有医学、生物学、生物信息学等方面的研究经历者优先。

二、薪酬待遇

1. 待遇从优，享受山东大学齐鲁医院博士后待遇，基础年薪 30 万起，高水平博士后 35-40 万；

2. 支持申请各类博士后基金和项目，享受医院职工同等的论文、项目等学术奖励；

3. 可申领博士后租房补贴；

4. 课题组提供优良的实验科研条件。

三、应聘材料

1. 个人简历（包括学习和工作经历、已发表的科研论文列表、论文全文、联系方式等）；

2. 学历学位证书 / 资格证书 / 获奖证书复印件；

3. 进站后科研/工作设想；

4. 推荐信 2-3 封，其中包括博士生导师推荐信。

四、联系方式

有意者请将应聘材料发至邮箱 2015984684@qq.com，注明“博士后应聘”。经面试考核后择优录用。应聘材料将予以保密，恕不退还。应聘信息在职位满额前一直有效。