

# 浙江大学肿瘤免疫与细胞死亡课题组招直博生、博士后和副研究员

作者：writer 来源：浙江大学

本文原地址：<https://iikx.net/job/institute/83.html>

**本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！**

## 【导师介绍】

潘荣清|Rongqing Aaron Pan, PhD, 课题组组长, 国家高层次青年人才第一档资助, 浙大免疫学系百人研究员(A类), 浙大附属第一医院兼聘教授。博士毕业于美国MD Anderson Cancer Center (No.1 in Cancer Care), 之后在哈佛医学院Dana-Farber Cancer Institute进行合作研究(Research Fellow)。潘博士长期从事癌症靶向和免疫治疗, NK和T细胞免疫疗法, 肿瘤死亡抗性, 线粒体凋亡和焦亡方向的交叉前沿研究, 并开发具有临床应用前景的癌症新疗法。其工作引起学界和业界的广泛关注和报道, 并在国外求学期间获得奖励近20次, 包括AAAS/Science Program for Excellence、Presidents' Research Scholarship、中国优秀留学生奖学金、Cancer Answers: Sowell-Huggins Endowed Scholarship、哈佛华人生命科学杰出研究奖, etc. 多次在美国血液协会(ASH)、美国癌症研究协会(AACR)、冷泉港实验室和哈佛及附属单位等学术会议做口头和墙报报告。其工作不仅给开发癌症新疗法、增强免疫治疗、克服肿瘤耐药性提供了基础理论, 同时也具有重要临床指导意义和转化潜力。比如其作为leading author的科研成果已累计在美加法意四国的DFCI/Harvard、MD Anderson, Stanford、Memorial Sloan Kettering, Princess Margaret, UCSF等20多个顶尖癌症中心进行过两次临床试验, 这些临床试验得到AbbVie, Roche, Genentech顶尖生物技术公司的资助, 并促成FDA批准一款新药(venetoclax/ABT-199)用于治疗复发/难治白血病。

潘博士在Cell (通讯, 唯一一作), 肿瘤学顶刊Cancer Cell(唯一一作)和Cancer Discovery (两并一排一)、血液顶刊BLOOD (唯一作者)等期刊发表了研究长文。上述四篇代表作均为ESI高被引论文, 其中三篇连续多月为ESI热点论文。上述代表作先后被Cell, Nature Review, Science, Cancer Discovery, Cancer Cell, Science Transl Med, STTT等学术期刊邀请国际专家highlighted撰写评述文章, 并被Ludwig, Dana-Farber、MD Anderson等顶尖癌症研究机构、国外众多科学类媒体和国内的科技部、网易、BioArt、科学网、生物世界等专题报道。除上述代表作外, 另有多篇其它一作和发表在顶尖期刊上的共同作者文章。同时担任多个主流学术期刊审稿人和一个国外癌症基金评委(2020-2023)。实验室有十分充裕的科研经费支持, 并和Harvard, MIT, MDAnderson, NIH, AbbVie, Roche等顶尖学术机构和公司有合作关系。现有癌症免疫细胞治疗方向的课题亟需招聘博士后, 要求和待遇请见下文描述。副研究员(co-PI)职位请和PI直接联系, 有编制, 待遇优厚, 根据个人情况一事一议。

## 【实验室研究方向】

- 1.通过基因工程改造NK和T 细胞提高其对癌细胞的杀伤效力
- 2.通过合理联合靶向与免疫治疗提高抗癌抗衰老效果(一箭双雕)
- 3.通过靶向线粒体凋亡, 焦亡等途径克服肿瘤耐药性并增强免疫疗法疗效

导师主页: <https://person.zju.edu.cn/panlab>

Email: Rongqing.pan@gmail.com orrrpan@zju.edu.cn

## 岗位1: 博士后(3名)

### 1、岗位要求

- 1)近期(或即将)取得免疫学、肿瘤学、生物医学、生命科学技术等相关领域博士学位;
- 2)博士期间在主流期刊以第一作者发表过或即将发表高水平学术论文;
- 3)能够在指导下独立地设计、优化和完成相关实验;熟练掌握以下技能中的数项: Flow cytometry、Western Blot、PCR相关技术、免疫组化、病毒载体构建与操作、细胞培养及转染、小鼠肿瘤模型、免疫荧光实验等;具有以下相关研究经历者优先考虑: 丰富的分子克隆经验, CRISPR-cas9基因编辑经验。

特别说明: 因实验室较多实验对动手操作能力要求高, '手巧' 能够获得高质量数据为重要加分项&必要条件。实验室潘老师非常有经验全方位提高trainee的听说读写能力。

### 2、薪酬&待遇

- 1)PanLab提供美式科研指导和training。课题组人员精细化个性化培养, 提供稳定的工作环境、一流的科研指导和研究平台, 全力协助个人职业发展。
- 2)工资及福利按浙大规定从优执行, 30-52万(注: 不包含科研奖励, 根据申请者科研背景文章情况学校、医院和PI进行评级), 优秀者年薪40万, 最高级别52万, 入选者可获政府购房补贴并享受政府生活补贴+政府津贴。
- 3)浙大提供教师公寓, 其他福利待遇课题组从优提供。协调解决个人户口、子女入学入托及配偶工作, 提供优质医疗资源和职业健康管理。
- 4)鼓励参加国内外高水平学术会议, 全力支持申报国家自然科学基金青年基金、博士后科学基金以及其它科技项目。获国家和省级博士后科学基金资助者, 市财政给予1:1配套资助。
- 5)博士后出站权利支持寻找教职位, 若选择留校, 出站留杭工作者可获得政府资助的40万的人才补贴, 期满考核优秀者可申请浙大相关研究员/副研究员职位。

### 【How to Join us】

请有志于癌症免疫治疗研究的申请人将以下材料发送到：rongqing.pan@gmail.comorrpan@zju.edu.cn。邮件标题请注明“姓名-申请PanLab博士后-高校人才网”，“姓名-申请PanLab副研-高校人才网”

- 1.详细的个人简历，包括个人联系方式、学历、工作经历、主要研究工作内容、代表文章、获奖情况等；
- 2.Coverletter:简要介绍既往工作、研究兴趣、和职业规划。

PanLab欢迎有志于Cancer Immunology/Immunotherapy研究的博士后和副研究员加入。我们坚持做一个encouraging, positive, motivating, productive, reciprocal, and most importantly, happy的实验室生境，实现学员和导师的共赢。For more information: <https://person.zju.edu.cn/panlab>。

本招聘启事长期有效。

更多 科研院所 请访问 <https://iikx.net/job/institute/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](http://iikx.com)转发