



## 郭剑平研究员团队招聘启事

郭剑平博士现为中山大学附属第一医院精准医学研究院研究员、博士生导师，**国家级**青年项目入选者。归国前为美国哈佛医学院贝斯医学中心博士后、讲师，在肿瘤细胞信号转导、表观遗传修饰、肿瘤靶向治疗等领域做出了多项重要工作，以（共同）第一作者或通讯作者在 *Science*, *Nature Cell Biology*, *Science Signaling*, *Oncogene*, *Cancer Letters*, *Protein Cells*等期刊上发表多篇高影响力的学术论文，获得美国基金支持两项。

课题组将在前期工作的基础上，依托中山大学第一附属医院的精准医学平台，以肿瘤为疾病模型，利用分子生物学、蛋白质组学、肿瘤模式动物等方法，开展信号转导相关的肿瘤发生机制研究，同时针对不同的肿瘤分子靶点进行抗肿瘤药物的筛选。

主要研究方向包括：

- 1) 高通量质谱筛选肿瘤病人的特异性靶向标志物，进行精准医学研究。
- 2) 探讨缺氧微环境对肿瘤发生机制及联合治疗的影响。
- 3) 探讨肿瘤微环境中微量元素对信号转导的影响，揭示肿瘤发生的新机制和潜在治疗靶点。
- 4) 通过对组蛋白甲基化酶的研究，揭示表观遗传学在肿瘤发生及治疗中的重要前景。

课题组科研经费充足，将招收博士和硕士研究生，**现**招聘博士后和专职科研人员（包括特聘副研究员、助理研究员等）。欢迎有志于肿瘤机理研究、肿瘤治疗的同学和同行加入。

招聘团队人员要求：

- 1、身心健康，热爱科研，有团队精神，有较强的实验学习能力。
- 2、有分子生物学，肿瘤生物学，细胞生物学，信息生物学或动物模型背景之一者优先。
- 3、有较好的中英文写作能力及交流能力。

请应聘者将个人简历（包括个人基本信息、学习和工作经历、科研业绩等）[发送至](mailto:CancerSignal2018@163.com)  
[CancerSignal2018@163.com](mailto:CancerSignal2018@163.com)，并注明所申请职位。