

一、研究团队简介

杜莎莎团队成员年轻有朝气，科研氛围浓厚，气氛团结和谐、积极向上，现面向海内外诚聘博士后人员，欢迎申请加入本团队！

二、合作导师介绍

博士生导师，主任医师，主持国家自然科学基金 4 项（在研 2 项），省级课题 3 项，相关成果发表在 CNS Neurosci Ther、Mol Neurobiol、Clin Neurol Neurosurg、Neuroscience 等专业领域期刊。



三、课题组主要研究内容

放射性神经损伤发生及防护的分子机制研究；胶质瘤放射抵抗的分子调控机制及微环境影响；中枢神经系统肿瘤以精准放疗为基础的综合治疗方案优化。

合作导师代表性论著

1. Longbin Guo, Xuanzi Li, Rongping Liu, Yulei Chen, Chen Ren, Shasha Du*. TOX correlates with prognosis, immune infiltration, and T cells exhaustion in lung adenocarcinoma. Cancer Med. 2020 Jul 23;9(18):6694-6709.
2. Guo L#, Chen Y#, Hu S, Gao L, Tang N, Liu R, Qin Y, Ren C, Du

S*. .GDF15 expression in glioma is associated with malignant progression, immune microenvironment, and serves as a prognostic factor.CNS Neurosci Ther.[J]. 2022 Jan;28(1):158-171.

3. Zeng Y#, Tan P#, Ren C#, Gao L, Chen Y, Hu S, Tang N, Chen C, Du S*. Comprehensive analysis of expression and prognostic value of MS4As in glioma. Front Genet.[J]. 2022 Jun 6;13:795844.

4. Peixin Tan, Wei Huang, Lingling Wang, Guanhua Deng, Ye Yuan, Shili Qiu, Dong Ni, Shasha Du*, Jun Cheng.Deep learning predicts immune checkpoint inhibitor-related pneumonitis from pretreatment computed tomography images.Front Physiol. 2022 Jul 25;13:978222.

四、博士后招收研究方向及基本要求

1. 招收博士后类型与专业

(1) 临床型规培博士后：肿瘤放射治疗学

(2) 科研型博士后：临床医学、基础医学

2. 招收要求

35 周岁以下，获得博士学位不超过 3 年。博士期间以第 1 作者或通讯作者发表专业领域期刊 SCI 论文至少 1 篇。具有良好的团队协作能力、独立开展科研工作能力以及优秀的沟通与中英文写作技能。有单细胞测序、生物信息学分析经历、临床研究经历者优先考虑。

五、博士后相关待遇

1. 年薪 30 万起（税前，含五险一金）。
2. 另发住房补贴 4000 元/月。
3. 博士后启动经费 5 万元，中期考核合格者追加 3-5 万元科研经费。
4. 根据个人需要，可协助办理个人落户。
5. 鼓励并支持博士后申请各类博士后基金项目 and 人才计划，参加国际学术交流(境外交流项目)，助力青年人才成长和发展。
6. 鼓励并支持博士后独立申报国家、省部级基金以及广东省的各类博士后人才项目。
7. 申请获得国自然项目，医院按资助金额 1:1 进行配套。

六、博士后岗位职责

1. 以科学研究工作为主，按计划完成博士后研究任务
2. 申请中国博士后科学基金或其他科研项目，与合作教授共同承担重要的科研课题，在国内外重要刊物上发表论文

七、应聘材料

- 1.个人简历（含教育背景、科研背景、研究特长）；
- 2.学历证书、学位证书、获奖证书等复印件；
- 3.两名推荐人（包括博士生导师）的推荐信 2 封；
- 4.博士论文、代表性论文等学术成果证明材料复印件；
- 5.进站后工作设想（3000 字左右）。

八、联系方式

有意向者将应聘材料发送至如下邮箱，邮件主题请注明“博士后应聘”。

E-mail: duss0202@163.com

联系老师：杜莎莎

联系电话：13189098557