

## 上海理工大学公利医院医疗技术学院硕/博士研究生指导教师简介表

<b>姓名</b>	李湘麒	
<b>职称</b>	主管技师（助理研究员）	
<b>导师资格</b>	<input checked="" type="checkbox"/> 硕士研究生指导教师 <input type="checkbox"/> 博士研究生指导教师	
<b>学科专业</b>	遗传学	
<b>联系方式</b>	电话：13120739500 E-mail: lxq.em@163.com	
<b>主要研究方向：</b> 1、重大疾病的表观遗传学机制 2、重大疾病的分子诊断、未来治疗技术及智能化介入		
<b>一、个人简介</b> <p>李湘麒，男，硕士生导师。四川大学和中科院生化所联合培养遗传学博士，中科院生物学出站博士后。师从张永莲院士和荆清教授，主攻重大疾病的表观调控和智能化干预。主持和主研国家、省市、区课题 19 项。博士以来发表第一或通讯作者 SCI 论文共 33 篇，h-index=11，IF&gt;150，其中封面论文 3 篇，专业顶级期刊论文 4 篇，IF&gt;5 分 7 篇，IF&gt;10 分以上 2 篇，单篇 IF 最高 41 分。附睾在体生物反应器论文被选为“关键科学论文”，在国际上率先在甲状腺中发现一类新型 RNA 分子（生殖特异性 piRNA），创新性提出苦药疗法被评为“2020 年度中国内分泌医学领域高价值论文 TOP100”（TOP 29），环状 RNA 反馈机制被多家专业媒体转载。RNA Society member，中国细胞生物学会永久会员。Theranostics、Briefings in Bioinformatics、International Journal of Biological Sciences 等 25 个 SCI 期刊审稿专家，受邀 SCI 期刊（IF&gt;6）Guest Editor。创新技术奖 1 项，新区科学技术奖 1 项，国家发明专利获得 4 项申请 4 项。</p>		
<b>二、主要学习与工作经历</b> <b>学习经历：</b> 1993/09-1997/07：四川农业大学，林学院园艺学院，茶学，本科 1997/09-2000/06：四川农业大学，林学院园艺学院，果树学，硕士 2003/09-2008/12：四川大学（中科院联合培养），生命科学院，遗传学，博士 <b>工作经历：</b> 2000/07-2001/11：福建省农科院果树所，农艺师 2001/12-2003/08：重庆忠县农业局（借调斯格兰项目办），农艺师 2009/03-2014/10：中科院上海生命科学院，生物学，博士后 2014/11-2014/12：中科院上海生命科学院，助理研究员 2015/01-2017/04：上海市浦东新区公利医院，研究人员 2017/05 至今：上海市浦东新区公利医院，主管技师（助理研究员，健康管理师）		
<b>三、主要科研工作与成绩</b>		

2023-2024 年科研项目 2 项，SCI 学术论文 7 篇和专利 4 项：

**【一】2023-2024 年项目：**

2. 上海市浦东新区公利医院，国家自然科学基金培育专项，2024GPY-A02，苦味受体 TAS2R14 通过 ADAMTS1 抑制肝血管内皮细胞胰岛素抵抗的机制研究，2024/01-2025/12，10 万元，在研，主持。

1. 上海市浦东新区科学技术委员会，浦东新区科技发展基金民生科研专项，PKJ2023-Y29，苦味受体 TAS2R14 诱导甲状腺乳头状癌细胞铁死亡的机理研究，2023/10-2025/09，30 万元，在研，主持。

**【二】2023-2024 年 SCI 论文：**

7. Lianyong Liu#, Yan Wang#, Mei Zou, Shiwei Chen\*, Fengying Wu\*, **Xiangqi Li\***. TRMT13 inhibits the growth of papillary thyroid cancer by targeting ANAPC4. *Acta Biochim Biophys Sin.* 2024 Mar 1. doi: 10.3724/abbs.2024010. Online ahead of print. (SCI, IF= 3.7001, Corresponding author).

6. **Xiangqi Li#,\***, Chaobao Zhang#, Zhijun Bao\*. Mast cell activation may contribute to adverse health transitions in COVID-19 patients with frailty. *Emerg Microbes Infect.* 2023 Dec;12(2):2251589. (SCI, IF=13.1995, Corresponding author).

5. **Xiangqi Li#**, Xuemei Zhao#, Li Peng#, Hong Du\*, Shiwei Chen\*, Xia Chen\*. Deciphering GABBR1-centered drug targets to fight viral infection with preexisting diabetes. *Acta Biochim Biophys Sin.* 2023, 55(12):1999-2003. (SCI, IF= 3.7001).

4. Xiaoxiao Lu #, Qingyun Zhu #, Hong Du #, Mingjun Gu\*, **Xiangqi Li\***. PIWIL2 restrains the progression of thyroid cancer via interaction with miR-146a-3p. *BMC Endocr Disord.* 2023 Aug 29;23(1):184. doi: 10.1186/s12902-023-01416-0. (SCI, IF=2.7001, Corresponding author).

3. Lin Zou#, Junhua Ma#, Guiying Hu#, Hongling Zhu#, Lijuan Zhang\*, **Xiangqi Li\***. Developing drugs targeting CX3CL1 to treat heart diseases via immune/inflammatory mediation. *Acta Biochim Biophys Sin.* 2023, 55(10):1672 - 1676 (SCI, IF= 3.7001, Corresponding author).

2. Lianyong Liu#, Fengying Wu#, Xiaoying Zhang\*, **Xiangqi Li\***, PIWIL1 promotes malignant progression of papillary thyroid carcinoma by inducing EVA1A expression. *Curr Cancer Drug Targets.* 2024;24(2):192-203. (SCI, IF= 3, Corresponding author).

1. Chaobao Zhang#, Hongzhi Wang#, Zilu Wen#, Zhijun Bao\*, **Xiangqi Li\***. Collective and Individual Assessment of the Risk of Death from COVID-19 for the Elderly, 2020-2022. *China CDC Weekly.* 2023 May 5;5(18):407-412. (SCI, IF= 4.7003, Corresponding author).

**【三】2023-2024 年专利：**

4. **李湘麒**，王莹，郭跃辉，朱庆云，陆建灿，顾明君，POGZ 和 MAD2L2 在甲状腺癌诊断和治疗中的应用，2023.12.22(申请日)，中国，2023117927220(申请号)

3、**李湘麒**，胡双纲，陈川，朱庆云，陈佳君，王莹，LINC01355、miR-27b-3p 和 POGZ 在甲状腺癌诊断和治疗中的应用，2023. 12. 22(申请日)，中国，2023117838848 (申请号)

2、刘连勇，**李湘麒**，朱庆云，陈佳君，顾明君，PIWIL1 和 EVA1A 在甲状腺乳头状癌诊断和治疗中的应用，2023. 06. 19(申请日)，中国，ZL2023107258117 (申请号)

1、刘连勇，**李湘麒**，胡双纲，PIWIL2 和 miR-146a-3p 在甲状腺癌诊断和治疗中的应用，2023. 05. 25(申请日)，中国，ZL2023106004645 (申请号)

#### 四、主要社会学术团体兼职

1、RNA Society member

2、中国细胞生物学会永久会员

#### 五、联合培养单位或导师组成员单位

浦南医院，上海交大，复旦大学，中国科学院上海营养与健康研究所

#### 六、拟招收研究生本科生源专业名称

**学科相通，无专业要求，愿意科研实干均可**