# 刘威

电话: 18845181393 | 邮箱: pseudoway@163.com 年龄: 31岁 | 性别: 男 | 籍贯: 江苏淮安

## 教育经历

**哈尔滨医科大学** 2022年09月 - 2025年06月

生物医学工程 博士 生物信息科学与技术学院

哈尔滨

哈尔滨医科大学 2019年09月 - 2022年06月

生物医生工程 硕士 生物信息科学与技术学院 哈尔滨

**哈尔滨医科大学** 2015年09月 - 2019年06月

生物医学工程 本科 生物信息科学与技术学院 哈尔滨

# 科研成果

1. Yuan, H., Yan, M., Zhang, G., Liu, W., Deng, C., Liao, G., ... Li, X. (2019). CancerSEA: a cancer single-cell state atlas. Nucleic acids research, 47(D1), D900-D908.

- 2. Lan, Y., Liu, W., ... Xiao, Y. (2021). Transcriptomic heterogeneity of driver gene mutations reveals novel mutual exclusivity and improves exploration of functional associations. Cancer medicine, 10(14), 4977-4993.
- 3. Lan, Y., Liu, W., Hou, X., Wang, S., Wang, H., Deng, M., ... Zhang, X. (2022). Revealing the functions of clonal driver gene mutations in patients based on evolutionary dependencies. Human mutation, 43(12), 2187-2204.

#### 科研项目

- 1. 国家自然科学基金项目:基于癌症克隆进化解析癌基因的功能异质性(31871336),参与
- 2. 国家自然科学基金项目:解析人类癌症风险非编码RNA(miRNA/IncRNA)协同调控网络及其功能分析(61573122),参与

## 专业技能

• 数据分析: R, Python, Linux, Illustrator, Cytoscape

• WEB 开发: STRUTS2, HTML5, D3.js, highcharts.js, mySQL

英文: CET-6