

## 王诗翔

- 地址：上海市浦东新区上海科技大学生命学院 L 楼 A406
- 邮箱：[w\\_shixiang@163.com](mailto:w_shixiang@163.com)
- 个人网站：<https://shixiangwang.github.io>

## 教育经历

- 2016.09 ~ 现在  
上海科技大学，生物学专业，肿瘤信息学方向博士在读
- 2012.09 ~ 2016.07  
电子科技大学，工学学士

## 教学经历

助教：

- 细胞生物学 II（研究生）

教学：

- 贵州支教（小学生，半个月）

## 专业技能

- 统计。我有丰富 R 语言使用经验，尤其是 R 语言统计分析和统计作图。
- 写作技能。我喜欢用 Markdown 和 R Markdown 等现代书写工具写作。

## 出版物

1. 杂志论文

- Wang et al., (2019). The UCSCXenaTools R package: a toolkit for accessing genomics data from UCSC Xena platform, from cancer multi-omics to single-cell RNA-seq. *Journal of Open Source Software*, 4(40), 1627, <https://doi.org/10.21105/joss.01627> (PDF)
- He, Z., **Wang, S.**, Shao, Y., Zhang, J., Wu, X., Chen, Y., ... & Liu, X. S. (2019). Ras downstream effector GGCT alleviates oncogenic stress. **iScience**. (PDF)
- **Wang, S.**, Zhang, J., He, Z., Wu, K., & Liu, X. S. (2019). The predictive power of tumor mutational burden in lung cancer immunotherapy response is influenced by patients' sex. *International journal of cancer*. (PDF)
- **Wang, S.**, Jia, M., He, Z., & Liu, X. S. (2018). APOBEC3B and APOBEC mutational signature as potential predictive markers for immunotherapy response in non-small cell lung cancer. *Oncogene*, 37(29), 3924. (PDF)