



助力引领区建设
科创中国浦东行



伯豪生物
SHBIO



SIAIS
ShanghaiTech
University

2023

抢占前沿新赛道 引领科技创新未来

——上海市浦东新区第十四届学术年会——

第三届单细胞空间多组学技术与应用研讨会

2023年5月26日 中国·上海

- 主办单位：上海市浦东新区科学技术协会 ● 承办单位：上海伯豪生物技术有限公司科协
- 协办单位：上海科技大学免疫化学研究所

会议简介

为探讨单细胞空间多组学的最新技术进展以及在基础科研和转化医学中的应用前景，促进精准医学发展。由上海市浦东新区科学技术协会主办、上海伯豪生物技术有限公司科协承办的“浦东新区第十四届学术年会分会场—第三届单细胞空间多组学技术与应用研讨会”，定于2023年5月26日在协办单位上海科技大学免疫化学研究所人字楼一楼报告厅举办。

本届学术年会将从聚焦科研成果、创新生信数据分析、加强应用探索、各领域深入交流等多个维度讨论单细胞空间多组学技术与应用，实现跨学科、跨领域的学术交流与思想碰撞。期待与您跨越山海，相聚上海，共同参与“浦东新区第十四届学术年会分会场—第三届单细胞空间多组学技术与应用研讨会”学术盛宴，现场还有精美礼品等您解密，赶紧来报名吧！

会议优势

重内容

聚焦单细胞时空多组学前沿技术

强应用

探索单细胞在临床科研方向的应用

深交流

各领域内广泛深入交流

影响力

已连续举办多届

幸运抽奖，奖品**华为音箱、兔年32GU盘、手机支架、科研鼠标垫**等众多**精美礼品**等您来拿，**100%中奖！**



会议日程

- 9:00-9:30 注册及签到
- 9:30-10:00 开幕致辞
- 10:00-10:30 **树突状细胞迁移在炎症和疾病中的作用和机制**
刘娟 教授 海军军医大学免疫学研究所暨医学免疫学国家重点实验室
- 10:30-11:00 **构建高精度空间解析体系揭示肿瘤边界免疫屏障对免疫治疗的影响**
叶幼琼 研究员 上海交通大学医学院上海市免疫学研究所
- 11:00-11:30 **scAWMV: an adaptively weighted multi-view learning framework for the integrative analysis of parallel scRNA-seq and scATAC-seq data**
曾鹏程 研究员 上海科技大学数学科学研究所
- 11:30-12:00 **基于FFPE样本的时空组学解决方案**
侯睿 副总经理、博士 上海伯豪生物技术有限公司
- 12:00-13:00 午餐&学术交流
- 13:00-13:30 **单细胞测序技术在宫颈癌中的应用**
李春波 主治医师、博士 复旦大学附属妇产科医院
- 13:30-14:00 **基于单细胞组学解析胆囊炎-癌-转移过程中的肿瘤微环境变化**
王向 副主任医师、副教授 东方肝胆外科医院胆道二科
- 14:00-14:30 **利用单细胞测序检测AAV/CRISPR靶向肝脏基因编辑治疗血友病的免疫调节机制研究**
王婧 血液科医师 上海交通大学医学院附属瑞金医院国家转化医学中心
- 14:30-14:40 茶歇&学术交流
- 14:40-15:10 **基于单细胞测序研究放疗抵抗机制**
张蕾 副研究员 上海交通大学医学院附属仁济医院
- 15:10-15:40 **预测合成致死基因关系的人工智能技术研究**
郑杰 主任、副教授 上海科技大学信息学院智能医学信息研究中心
- 15:40-16:10 **华大时空组学技术Stereo-seq及应用案例**
赵捷 Stereo-seq高级技术支持 深圳华大生命科学研究院
- 16:10-17:00 交流讨论&抽奖&闭幕致辞

会议地点：上海科技大学人字楼一楼报告厅（中科路大门→人字楼）

会务组联系人：付冲 联系电话：17702139967（同微信）

会议注册二维码
扫一扫 轻松注册

