

深圳医学科学院

深圳医学科学院关于召开生物医学实验技术中心流式细胞前沿技术与应用国际研讨会 的通知

各有关单位：

为搭建国际一流的学术交流与合作平台，加速流式细胞前沿技术的传播、创新与成果转化，拓宽科研思路与方案设计维度，提升技术人员学术眼界与综合专业实力，“流式细胞前沿技术与应用国际研讨会”将于2026年4月23—24日在深圳市卫光生命科学园召开。

本次研讨会以“聚焦核心技术，规范应用标准，赋能科研创新”为主题，旨在构建集前沿学术研讨、技术经验分享、产学研协同对接、国际人才交流于一体的高端国际交流载体，重点围绕样本与质控标准化、高维流式方案设计、光谱解析指南、影像流式应用、纳米流式前沿应用等核心议题，特邀国内外顶尖专家学者莅临参会，分享最新研究成果与实践经验，共探领域发展新路径、共话行业创新新机遇。

一、组委会

姓名	单位	职务
----	----	----

单梁	深圳医学科学院	人类免疫学研究所所长
孙大千	深圳医学科学院	细胞分析与免疫平台主管
冯倩倩	清华大学	生物医学测试中心副主任
殷海娣	深圳医学科学院	生物医学实验技术中心副主任

二、会议时间、地点

会议时间	2026年4月23-24日（星期四&星期五）
会议地点	光明区卫光生命科学园A栋（中国深圳）
会议形式	专题报告和技术研讨会
报名截止时间	2026年4月20日
参会方式	线下

诚邀您拨冗莅临，共研流式技术，同启学术新程。

- 附件：1. 会议议程
2. 会议注册说明



附件 1

会议议程

会议第一天 专题报告（4月23日）

时间：2026年4月23日，08:00-18:00

地点：深圳市光明区卫光生命科学园

时间	内容
08:00 - 09:00	内容：现场注册
09:00 - 09:10	嘉宾：单梁 单位：深圳医学科学院 内容：开幕致辞
09:10 - 09:40	嘉宾：郑利民 单位：中山大学 内容：髓系免疫细胞与组织微环境塑造
09:40 - 10:10	嘉宾：单梁 单位：深圳医学科学院 内容：人源化小鼠模型在人类免疫学研究中的应用
10:10 - 10:40	嘉宾：李汉杰 单位：中国科学院深圳先进技术研究院 内容：人体免疫细胞的发育分化与功能
10:40 - 11:10	茶歇
11:10 - 11:40	嘉宾：颜晓梅 单位：厦门大学 内容：外泌体分析技术进展：面向基础研究与生物医学应用的纳米流式细胞术
11:40 - 12:10	嘉宾：郑磊 单位：南方医科大学 内容：待定
12:10 - 12:40	嘉宾：魏勋斌 单位：北京大学 内容：基于 AI 的在体流式细胞术无创监测：突破循环（肿瘤）细胞检测瓶颈
12:40 - 14:20	午餐
14:20 - 14:50	嘉宾：Tom O'Neil 单位：威斯特米德医学研究所 内容：充分利用空间技术：解析 HIV 传播与克罗恩病中的免疫相互作用
14:50 - 15:20	嘉宾：Henry Hui 单位：西澳大学 内容：免疫流式荧光原位杂交（Immuno-flowFISH）：基于成像流式细胞术的血液肿瘤精准单细胞诊断

15:20 - 15:50	嘉宾：赵晶晶 单位：华中科技大学 内容：基于衍射光学的结构化照明在生物医学显微中的应用：成像流式细胞术与光学相干断层扫描（OCT）
15:50 - 16:20	茶歇
16:20 - 16:50	嘉宾：Rui Gardner 单位：纪念斯隆凯特琳癌症中心 内容：骨架流式检测方案的构建：提升高维流式检测方案设计效率
16:50 - 17:20	嘉宾：Xin Maggie Wang 单位：威斯特米德医学研究所 内容：整合多平台端到端流程，最大限度提升科研产出效率
17:20 - 17:40	嘉宾：蔡薇 单位：无锡厦泰生物科技有限公司 内容：引领潮流，Cytek®极光生态系统加速前沿探索之旅
17:40 - 18:00	嘉宾：向承林 单位：伯乐生命医学产品（上海）有限公司 内容：新型光谱适用染料高维流式案例

会议第二天 技术研讨会（4月24日）

时间：2026年4月24日，09:00-18:00

地点：深圳市光明区卫光生命科学园

时间	内容
09:00 - 09:10	嘉宾：殷海娣 单位：深圳医学科学院 内容：深圳医学科学院生物医学实验技术中心介绍
09:10 - 10:10	嘉宾：孙大千、汪倩 单位：深圳医学科学院、中国科学技术大学 内容：光谱解析与质量控制
10:10 - 11:10	嘉宾：Rui Gardner、朱莉 单位：纪念斯隆凯特琳癌症中心、华中科技大学同济医学院附属同济医院 内容：高维光谱方案设计
11:10 - 11:30	茶歇
11:30 - 12:30	嘉宾：Tom O'Neil、马世鑫 单位：威斯特米德医学研究所、深圳医学科学院 内容：流式数据分析实用指南：全流程分析要点
12:30 - 12:50	嘉宾：相瑞瑞

附件 2

会议注册说明

一、会议注册方式

请于2026年4月20日前通过网站链接填写注册信息(<https://v.wjx.cn/vm/rsPAMS1.aspx>), 或长按下方二维码填写报名信息。



二、付款方式

(一) 国内付款

微信支付



深圳医学科学院SMART

支付宝支付



银行转账



深圳医学科学院SMART

(二) 境外转账

Bank Name: China Merchants Bank Head Office Shenzhen, P.R. China

CNAPS Code: 308584001993

Bank Address: China Merchants Bank Tower No.7088 Shennan Boulevard Shenzhen, China

Receiver Name: SHENZHEN MEDICAL ACADEMY OF RESEARCH AND TRANSLATION

Receiver Account: 755952601110806

Receiver Address: 17F, TOWER A, GUANGMING LIFE SCIENCE PARK, XINHU SUBDISTRICT,
GUANGMING, SHENZHEN, CHINA

	单位：安捷伦科技（中国）有限公司 内容：光谱流式的多参数解析：原理、优势及其在复杂样本中的实践
12:50 - 14:00	午餐
14:00 - 15:00	嘉宾：Henry Hui、冯倩倩 单位：西澳大学、清华大学 内容：从图像到洞见：借力成像流式细胞术，赋能前沿应用
15:00 - 16:00	嘉宾：Xiaoning Wang、程德春 单位：新加坡国立大学、深圳湾实验室 内容：纳米流式前沿应用
16:00 - 16:40	内容：茶歇及参会人员合影
16:40 - 17:40	嘉宾：Xin Maggie Wang、卢希彬 单位：威斯特米德医学研究所、南方科技大学 内容：流式细胞术的质量控制与标准化：保障高质量、可重复的数据产出
17:40 - 18:00	嘉宾：刘志刚 单位：碧迪医疗器械（上海）有限公司 内容：高维流式与新型荧光染料发展与应用

SWIFT Code: CMBCCNBS

付款或转账时请备注：流式 + [您的姓名] + 单位。

(三) 会议注册费

注册类别	国内注册	海外注册
学生	¥800	\$110
非学生	¥1000	\$150

早鸟优惠：2026年4月10日前完成报名并缴纳注册费的参会人员，可享受注册费8折优惠；

*如您是学生，请上传有效证件以供审核。

(四) 注册须知

- 1、为避免报道拥挤，建议在线缴纳注册费。
- 2、付款或转账时如忘记备注开票信息，在报名支付完成后请于4月20日前将支付凭证发送至邮箱 fcs_facility@smart.org.cn 申请开具发票。
- 3、请于2026年4月20日前完成报名与缴费；现场报名仅提供电子版会议手册。
- 4、注册费电子发票将于会后15个工作日内发送至注册邮箱。

(五) 退款政策

- 1、所有退款申请将收取2%的手续费。
- 2、2026年4月20日18:00（北京时间）后提交的退款申请将不予受理。

三、会议住宿

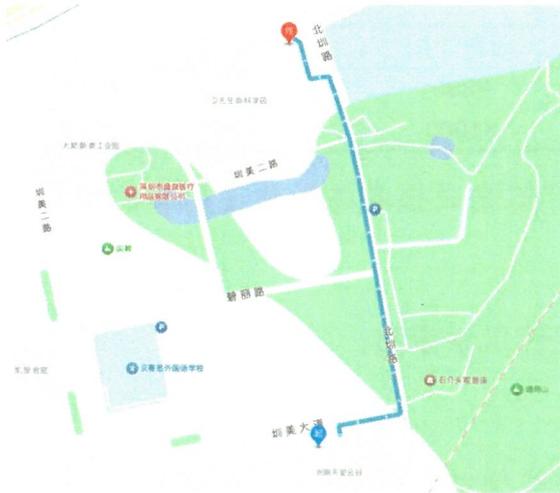
本次会议不统一安排住宿，参会代表可自行联系附近酒店。

- 1、深圳光明天安云谷逸衡酒店

地址：深圳市光明区圳园路98号

距离会场 900 米，驾车 4min，步行 13 分钟。

联系人：周经理，135 0841 8360



2、深圳光明天安云谷智选假日酒店

地址：深圳市光明区圳园路 98 号

距离会场 1 公里，驾车 4 分钟，步行 14 分钟。

联系人：周经理, 135 0841 8360



3、中大学人苑酒店

地址：深圳光明区公常路 66 号中山大学深圳校区东南门旁
距离会场 1.1 公里，驾车 5 分钟，步行 15min。

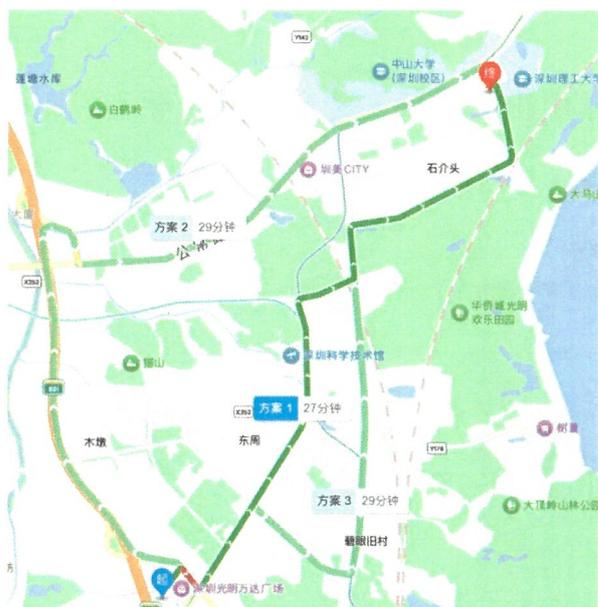
联系人：冉经理, 133 3028 2207



4、光明中集行政公寓酒店

地址：深圳市光明区凤凰街道侨明路中集行政公寓酒店
距离会场 8.4 公里，驾车 27 分钟。

联系人：卢经理, 138 2659 2644



四、会议咨询

会议组委会联系人：刘 婕、陈心怡

联系电话：13760450981、18718204132（工作日 9:00-18:00）

官方邮箱：fcs_facility@smart.org.cn

官方网站：<https://core.smart.org.cn/>

官方微信公众号：深圳医学科学院公共技术中心（可扫码关注获取最新会议动态）

Official WeChat Official Account: Public Technology Center, Shenzhen Medical Academy(Follow us via QR code for the latest conference updates)

