**细胞影像平台透明化样品制备及光片显微成像Workshop通知**

蛋白质研究技术中心细胞影像平台将于2024年11月6-7日举办透明化样品制备及光片显微成像Workshop。

快速高分辨率光片系统只激发成像物镜焦平面的荧光，产生一个内源性的光学切面，同时照明光路和成像光路相互垂直，实现对样品低毒性、快速及高分辨成像。欢迎大家报名参加！

**培训仪器：**透明化样品制备系统、Muvi-SPIM 快速高分辨光片显微镜、图像处理工作站

**培训内容：**本次透明化样品制备及光片显微成像Workshop将主要聚焦：（1）透明化样品取材与制备；（2）光片显微成像在透明化样品中的应用；（3）光片显微成像在活体及类器官研究中的应用；（4）显微图像处理技术在光片数据展示及定量分析中的应用；

**日程安排：**

****

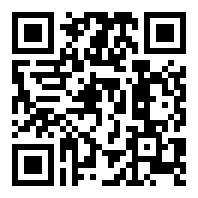
**联系方式：**刘老师010-62772736/010-62783170

imagingfacility#mail.tsinghua.edu.cn（发送邮件时请将“#”替换成“@”）

**报名方式**：

发送邮件至 [imagingfacility@mail.tsinghua.edu.cn](mailto:imagingfacility@mail.tsinghua.edu.cn), 邮件主题为‘光片 Workshop报名’，并说明‘姓名’、‘课题组’及‘联系方式’;

访问链接：http://imagingcorefacility.mikecrm.com/r8BdQCk

或扫描二维码：

**备注：**

1. 本次研讨会免费提供午餐，校内外师生均可参加并携带样品测试；

2. 二维码报名可在报名界面选择希望参加主题，邮件报名者可在邮件中注明。

细胞影像平台

蛋白质研究技术中心