**细胞生物学平台Leica Stellaris 8激光共聚焦显微镜上机培训通知**

生物医学测试中心细胞生物学平台将于2025年6月5日（周四）13:00-15:00在医学科学楼C119举行Leica Stellaris 8激光共聚焦显微镜上机。

**仪器简介：**激光扫描共聚焦显微镜是在传统荧光显微镜成像的基础上采用激光作为光源，通过使用激光扫描装置和共轭聚焦装置，利用计算机对所观察的对象进行数字图像处理的现代化光学显微镜， 被广泛应用于细胞生物学、 病毒学、 肿瘤学以及植物生物学等研究领域。连续光谱共聚焦显微镜配有440-790nm白激光器，可实现7-8色成像，可观察近红外波段样品信号，可进行激发-发射双光谱扫描。本次上机培训将着重介绍共聚焦成像原理与采集参数的优化，提供多色成像解决方案，助力于获取优质的共聚焦图像。

**培训仪器：**激光共聚焦显微镜Leica Stellaris 8

**培训内容：**

1. 连续光谱激光共聚焦显微镜系统介绍；
2. 共聚焦显微镜基本操作；
3. 多色成像实验流程设置及注意事项；
4. 激发-发射双光谱扫描。

**培训时间：**2025年6月5日（周四）13:00-15:00

**培训地点：**清华大学医学科学楼C119

**联系方式：**孙老师sunyue#mail.tsinghua.edu.cn（发送邮件时请将“#”替换成“@”）

**报名方式：**

访问链接：http://sapphireking.mikecrm.com/1j2qHOW

或扫描二维码：



**备注：**

1. 本次报名为二维码报名，提交报名信息即报名成功。

2. 培训费用，2位及以上同学报名参加本次培训，每人收取50%机时费。如需取消报名，请至少提前一天前联系我们，未取消报名的用户，正常收取培训费用。

3. 本学期将根据不同的实验类型提供多次小型上机培训。用户自带样品，根据现场情况可以针对样品直接培训。实验室组团培训，可以联系我们定制培训时间及内容。

细胞生物学平台

生物医学测试中心