共享仪器平台SpinSR 超分辨转盘共聚焦显微镜上机培训通知

生物医学测试中心共享仪器平台SpinSR 超分辨转盘共聚焦显微镜已开放运行，将于2024年11月5日（周二）9:00-11:00在生物技术馆1102B举办上机培训，欢迎大家报名参加。

与点扫描共聚焦相比,转盘共聚焦成像速度快、光毒性低、特别有利于快速三维超分辨成像和活细胞长时间观察。Evident(Olympus)SpinSR 超分辨转盘共聚焦显微镜，可在3种成像模式（宽场、共聚焦和超分辨）之间轻松切换，无需特殊标记手段即可实现120nm多色超分辨成像，配合硅油系列物镜，可实现更深、更亮、更高分辨的三维成像，观察到从样品表面到内部深处的精细显微结构。

**培训仪器：**SpinSR 超分辨转盘共聚焦显微镜（编号：A23000109）

**培训内容：**平台设备介绍及使用须知、共聚焦成像原理、多通道图像拍摄、多维度图像拍摄（三维图像拍摄、多视野拍摄及大视野拼图、时间序列成像）、OSR超分辨成像、数据处理。

**培训时间：**2024年11月5日（周二）9:00-11:00

**培训地点：**清华大学生物技术馆1102B

**联系方式：**梁老师 010-62798144

liangbin98144#tsinghua.edu.cn（发送邮件时请将“#”替换成“@”）

**报名方式：**访问链接：<https://gxyqtsinghua.mikecrm.com/3mXqCmx>

或扫描二维码：



**备注：**

1. 本次培训为线下培训，收取2小时机时费，2人以上参加每人收50%；

2. 提交报名后，请于培训前一天注意查看邮件通知；报名后如需取消，请在培训开始前24小时以上邮件告知，否则照常计费；

3. 同课题组2人以上可单独预约定制培训内容。

共享仪器平台

生物医学测试中心