**共享仪器平台Zeiss LSM880 Airyscan 超分辨共聚焦显微镜上机培训通知**

清华大学共享仪器平台将于2024年11月6日（周三）9:00-11:00在清华大学生物技术馆1102B进行Zeiss LSM880 Airyscan 超分辨共聚焦显微镜上机培训。

共聚焦显微镜为生物医学等相关领域常用的科研仪器设备，可对固定样本或活细胞进行多色荧光及透射光成像、长时程观察、三维成像及重构、大视野拼图、光谱扫描及拆分、共定位分析、荧光漂白后恢复(FRAP)和荧光能量共振转移(FRET)等实验。

**培训仪器：**Zeiss LSM880 Airyscan 超分辨共聚焦显微镜（仪器编号：20008567）

**培训内容**：平台设备介绍及预约说明、共聚焦成像原理、成像相关参数的解读与设置方法、单/多通道拍摄、多维度拍摄（Z轴层扫、多点拍摄及大视野拼接、时间序列成像）、数据导出。

**培训时间：2024年11**月6日（周三）9:00-11:00

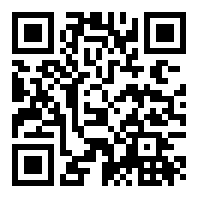
**培训地点：清华大学**生物技术馆1102B

**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/9NUB7Ip**

或扫描二维码：



**备注：**

1. 此培训内容适用于平台的Zeiss共聚焦显微镜，包括LSM880 Airyscan超分辨共聚焦、LSM780正置共聚焦、LSM780倒置共聚焦；

2. 本次培训为线下培训，收取机2小时时费，2人以上参加每人收50%；

3. 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；

4. 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