**细胞生物学平台线上专题讲座 FRAP及相关方法简介**

生物医学测试中心细胞生物学平台将于2020年5月28日9:30-11:00举行线上专题讲座。

讲座简介：FRAP（Fluorescent recovery after photobleaching） 荧光漂白后恢复技术，被广泛地用于量化活细胞中分子流动性，测定分子扩散速率、流动相组分比率，还成为近年来研究热点“相分离”的必不可少的判断标准。FRAP实验如何完成？FRAP实验过程中有哪些注意事项和技巧？FRAP结果是否可信？FRAP对于哪些研究方向提供帮助？还有哪些其他的光操控技术可以帮助我们获得相关数据？

培训内容：

1. FRAP原理
2. FRAP实验技巧
3. FRAP应用示例
4. 其他光操控技术简介

**特邀主讲人**：Olympus 资深应用工程师 杨斯雷

**主持人**：细胞生物学平台工程师 孙悦

**培训时间**：2020年5月28日（周四） 9:30-11:00

**报名截止时间**：5月27日下午16:00

**培训方式：**线上培训-腾讯会议

**联系邮箱**：sunyue#mail.tsinghua.edu.cn  孙老师

（发送邮件时请将地址中的“#”替换成“@”）

**报名方式**：

使用链接 http://sapphireking.mikecrm.com/V6MZXLy

或扫描二维码



注： 报名截止后将会议链接发到报名人员邮箱。

细胞生物学平台

生物医学测试中心