**蛋白质制备与鉴定平台毛细管电泳仪（CE）理论及上机培训通知**

蛋白质研究技术中心蛋白质制备与鉴定平台将于2020年8月24日、25日举行毛细管电泳仪(CE)线上培训。

**仪器介绍**：毛细管电泳技术（CE）广泛应用于核酸、蛋白质、药物、糖类以及各种其它小分子、离子等的日常分析。CE在同款仪器下，实现CE-SDS毛细管凝胶电泳，CIEF毛细管等电聚焦、CZE毛细管区带电泳，MEKC毛细管胶束电动色谱，ACE亲和毛细管电泳等运行方式，是解决极性化合物分析的重要色谱手段之一。

**培训内容：** 1.毛细管电泳（CE）的基本原理

2.毛细管电泳的常用模式与对应应用（CE-SDS、CIEF、CZE、CE-LIF）

3.毛细管电泳的常见应用（蛋白相关、糖类、核酸、极性小分子）

4.上机操作，数据分析

**培训时间：**2020年8月24日（周一）9:30-17:00，线上腾讯会议CE理论

2020年8月25日（周二）9:30-17:00，生物医学馆U6-072上机操作

**培训方式：** 线上培训-腾讯会议，8月23日通过邮件发送会议链接

**联系方式：** [luyafei@tsinghua.edu.cn](mailto:luyafei@tsinghua.edu.cn) 芦老师

**报名方式：**点击链接：http://proteinreasearch-e212.mikecrm.com/y2iv52B

或扫描二维码：

报名截止时间：2020年8月23日下午16：00

注：请提供准确的电子邮箱地址，

蛋白质制备与鉴定平台

蛋白质研究技术中心