**蛋白质制备与鉴定平台圆二色光谱仪（CD）线上培训通知**

蛋白质研究技术中心蛋白质制备与鉴定平台将于2020年5月8日上午10:00-12:00举行圆二色光谱仪(CD)线上培训。

**仪器介绍**：

圆二色光谱（CD）是表征生物大分子（ 蛋白质、核酸、DNA 、多肽等）的二级结构及三级结构的一个基本工具，在研究分子的空间结构、结构与功能、分子间相互作用、生物大分子的热稳定性、生物大分子的高级结构相似性比对等方面应用广泛。

**培训仪器：**圆二色光谱仪

**培训内容：**

1、圆二色（CD）光谱在蛋白质高级结构表征和生物分子的热稳定及相互作用研究上的应用

2、蛋白质CD数据的分析及蛋白质药物结构相似性的统计学分析处理

3、Stopped flow 停流光谱分析在分子相互作用机理研究上的应用

**培训时间：** 2020年5月8日(周五)上午10:00-12:00

**培训方式：** 线上培训-腾讯会议，5月7日通过邮件发送会议链接

**联系方式：** chuwendan@tsinghua.edu.cn 褚老师

changqing@mail.tsinghua.edu.cn 常老师

**报名方式：**

点击链接：http://proteinreasearch-e212.mikecrm.com/I4Vn1Vs

或扫描二维码

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