

## 学术报告

报告人：刘华东 教授

题目：胰岛素抵抗的蛋白质网络机制研究

时间：2023年4月14日（星期五）9:30

地点：康复大学11#楼106会议室

腾讯会议ID：322-758-563



### 报告人简介

刘华东，康复大学（筹）教授，清华大学博士，曾先后就职于加拿大威士敦大学和安大略省癌症研究所。2015年受聘为西安交通大学“青年拔尖人才计划（A类）”教授。主讲生物技术专业本科生必修课《蛋白质组学》和研究生全英文课程《Proteomics》，负责《创新研究与训练》课程，参与讲授《生物技术原理II》、《结构生物学》及《生命科学前沿》等课程。

主持/参与国家级项目两项，省部级项目两项，在Molecular Cell、PNAS、Nature Chemical Biology、Molecular & Cellular Proteomics等国际权威期刊发表蛋白质翻译后修饰及蛋白质相互作用研究论文30余篇。目前致力于建立蛋白质翻译后修饰的质谱定量方法，开发新的蛋白质互作网络鉴定方法，并结合新合成蛋白标记和多组学分析等生物化学及分子生物学方法，用以阐明肿瘤耐药、胰岛素抵抗等衰老相关重大慢性疾病的分子机制。

热忱欢迎广大师生参加！

## 交叉共融 求是创新

