



中国科学院生物物理研究所

## 贝时璋讲座

### Epigenetic and Metabolic Regulation by a Family of Short-chain Lysine Acylation Pathways

报告人：赵英明 教授

报告时间：2015年10月13日（周二）上午10:00

报告地点：生物物理研究所9501会议室

主持人：朱冰研究员

#### 报告人简介

赵英明，美国芝加哥大学教授。蛋白质质谱学方面的专家，专长于鉴定新型的蛋白质共价修饰。任Clinical Proteomics和Molecular and Cellular Proteomics等杂志编委，为Cell, Science, Mol Cell, Nature Chemical Biology, Nature Biotechnology, PNAS



等杂志审稿。其实验室近年发现了大量新型的组蛋白修饰，这些新型修饰是潜在的重要表观遗传调控因素。此外，赵教授实验室也在这些新型修饰的修饰酶与去修饰酶的发现研究中做出了重要的贡献。