



中国科学院生物物理研究所

贝时璋讲座

Sculpting the secretome with efficiency and fidelity

报告人：Prof. Roberto Sitia

报告时间：2015年12月2日（星期三）10:00

报告地点：生物物理研究所9501会议室

主持人：王志珍 院士

Roberto Sitia 教授 简介

Roberto Sitia教授现任意大利米兰 Vita-Salute San Raffaele 大学教授，曾任San Raffaele科学研究所遗传与细胞生物学部主任。他是欧洲分子生物学组织（EMBO）成员，欧洲生命科学组织（ELSO）的共同创办人。他自上世纪70年代起致力于研究抗体产生和蛋白分泌的调控，首次发现了巯基介导的内质网蛋白质的滞留和降解。

他领导的实验室克隆了与未折叠蛋白响应以及内质网中蛋白质二硫键形成相关的一系列新基因。其目前的研究集中在浆细胞生命周期的蛋白质稳态，多发性骨髓瘤及其他恶性浆细胞病的发生机制和治疗策略。

