京都産業大学総合生命科学部バイオフォーラム 2014

最先端の生命科学研究に触れてみませんか

バイオフォーラム 9月16日(火) 開催

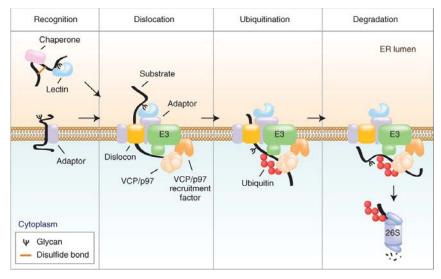
【開場】15:45~ 【開演】16:00~17:30

【場所】京都産業大学 15 号館1階 15102 セミナー室

[講師] Dr. Ron Kopito (Stanford University, USA)

【演題】Triage in the ER: Managing protein quality control decisions in the early secretory pathway

The ERAD system recognizes and destroys a highly diverse array of proteins including folding-defective mutants, unassembled subunits of oligomeric complexes and even correctly folded ER resident proteins in response to metabolic signals. In this lecture I will present recent work focused on producing a fine-grained map of the Hrd1 ubiquitin ligase complex and its interaction with the glycan recognition machinery that underlies the "molecular triage" process by which ERAD substrates are identified.



※本職演は英語講演となります。通訳はありませんので、ご注意ください。

□お問合せ□

京都市北区上賀茂本山

京都産業大学 総合生命科学部永田研究室 Tel.075-705-3134

□交 通□

※キャンパス内に駐車場はありません。公共交通機関をご利用ください。 地下鉄「国際会館駅」下車→京都バス(40 系統)で京都産業大学前下車

地下鉄「北大路駅」下車→市バス(北3号系統)または京都バスで京都産大前下車

□主 催□

京都産業大学 総合生命科学部



事前申込不要・入場無料