

GTR seminar/アドバンス生命理学特論



Elucidating the roles of lysine acetylation in the regulation of plant metabolism.

AUGUST 6th (Fri.)/ 8月6日(金)

16:00 - 17:30 (online)

Prof. Iris Finkemeier

Institute of Plant Biology and Biotechnology
University of Münster, Germany

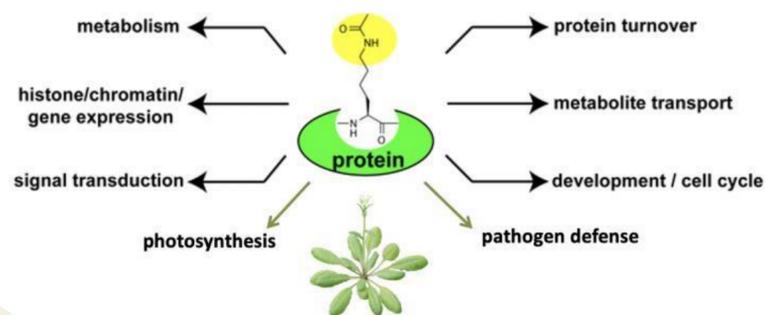


Language: English

事前登録不要 / No registration needed

近年、タンパク質の翻訳後修飾 (PTM) の一つであるアセチル化がヒストン修飾のみならず様々な細胞内のタンパク質機能制御に重要であることが分かってきています。本講演では植物タンパク質のアセチル化に焦点を当てた研究を推進されている Iris Finkemeier 先生をお呼びし、植物が環境に応答したアセチル化を介してタンパク質機能を制御する例を紹介いたします。

Acetylation of the lysine has recently emerged as a major post-translational modification of protein, controlling many important cellular functions beyond histone modification.



In this seminar, we invite Prof. Iris Finkemeier to share how plant regulates the protein function via lysine acetylation, responding to environmental change.

Zoom情報 (QR codeからも取得できます)/ Zoom venue (same in QR code)



Meeting ID: 890 5062 8756

Pass code: 357760

アドバンス生命理学特論はNUCTでの小課題提出をもって出席とします。

For Advanced Bioscience Seminar attendance, upload assignment in NUCT after the seminar.

世話人： 木下悟、木下俊則 (理学・生命・植生 内線 4780)
連絡先： kinoshita.satoru@b.mbox.nagoya-u.ac.jp