



相 分 離

近年、さまざまな細胞内プロセスの研究において「相分離」が注目をされています。「相分離」をテーマとしたシリーズセミナーを開催いたします。皆様のご参加お待ちしております。

シリーズ第3回 2/20 火
16:00 スタート!

16:00-16:05 オープニング

16:05-16:45

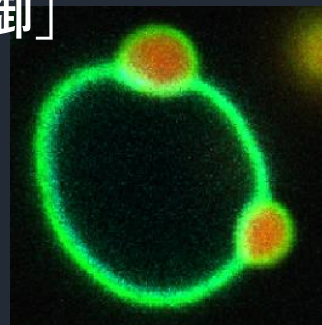
特別講演 「相分離による膜形態制御」



北海道大学 遺伝子病制御研究所

の だ のぶお

野田 展生 先生



オートファジーの制御には相分離が重要な役割を担っている。我々はオートファジーのin vitro再構成研究の過程で、タンパク質が相分離して形成した液滴が脂質膜と多様な相互作用様式を取ること、その中には脂質膜の形態に多大な影響を与えるものがあることを見出した。本セミナーでは相分離と脂質膜の関係に特に焦点を当て、オートファジーにおける相分離の役割を紹介したい。

16:45-16:55

「Nikon BioImaging Labとシグナルパスイ解析サービスのご紹介」
株式会社ニコンソリューションズ

16:55-17:00 クロージング

お申込みはこちら



<開催方法>

事前申込制/オンライン(Zoom) **参加費無料**

株式会社 **ニコンソリューションズ**

バイオサイエンス営業本部

E-mail: Nsl-bio.Marketing@nikon.com

シリーズ 第2回 はアーカイブ配信中

特別講演

「Synaptic plasticity
and liquid-liquid phase separation」

林 康紀 先生 京都大学大学院

アーカイブはこちら

