



令和6年度 第12回

オンラインで実施

応用動物科学セミナー

Protein Phosphatase 2Aを 活性化する抗がん戦略の創出 ～ NanoBiTシステムを活用した Protein-Protein Interactionに効く薬の探索 ～

大濱 剛 先生

山口大学 共同獣医学部 獣医薬理学研究室 准教授

使用言語・Language : 日本語・Japanese

タンパク質間結合(PPI)は、細胞内シグナル伝達や複合体形成など、生体の恒常性と機能維持に欠かせないプロセスです。本講演では、がん抑制因子 PP2A とその阻害タンパク質の PPI を例に、NanoBiT システムを用いた PPI の制御機構の解明および、それを標的とした化合物スクリーニングに関する当研究室の成果を紹介します。

● 2025年1月24日(金) 16:00 ～

Zoomで開催

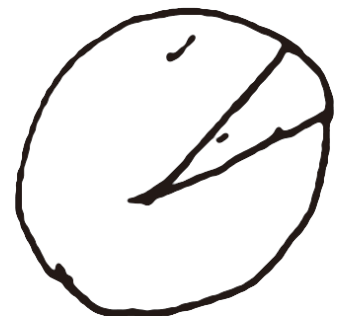
要 事前登録



QRコードのリンク先で登録してください。登録完了と共に受付完了のメールが送付されます。ZoomのURLとPWは開催1週間前に通知されます。

- 本セミナーは東京大学 AMED iD3キャタリストユニット主催の 第24回 Top Runners in TRS として開催され、本専攻の学生にも公開されるものです。動物科学のフロンティア(修士課程)/動物科学フロンティア(博士課程)の講義1回分としても認定されるので、履修者は、セミナーの内容についてレポートを作成の上(様式は自由)、セミナー終了後2週間以内にUTOL経由で提出してください。

- 問い合わせ先:
獣医学専攻 実験動物学研究室 角田 茂 准教授
☎ 03-5841-5037
✉ a-skakuta@g.ecc.u-tokyo.ac.jp



The Missing Piece Meets the Big O
Shel Silverstein (1981)