



未来型医療創成センター／東北メディカル・メガバンク機構 主催

INGEM & ToMMo

セミナーシリーズ 第39回

～未来型医療の実現に向けた課題～

未来型医療創成センター(INGEM)では11部局が連携し、個別化医療の実現に向けた最先端研究を実施しています。本セミナーシリーズでは、INGEMおよびToMMoの教員による発表を中心に、国内外からのゲスト演者も交え、多様な研究活動と未来型医療実現に向けた取り組みを紹介しています。

今回は、マックス・プランク研究所のヴィクトリア・A・トリンカウス先生をお迎えし、最先端のクライオ電子顕微鏡(cryo-FIB-SEM)を用いて、心臓の筋肉が収縮する仕組みを分子レベルで明らかにする研究についてお話しいただきます。

Structural Basis of Cardiac Thick Filament Activation and Ventricular Contraction

演者

Dr. Victoria A. Trinkaus

Department of Structural Biochemistry, Max-Planck Institute of Molecular Physiology, Germany

日時

2025年6月12日[木] 16:00 - 17:00

会場

東北メディカル・メガバンク棟3階 大会議室

※学内向けにオンラインでも配信いたします

事前申込不要です

お問い合わせ

東北大学高等研究機構 未来型医療創成センター

ingem-jimu@grp.tohoku.ac.jp TEL 022-274-2371 / 内線 (93) 3531