第4回 NUSR-CeSPI合同セミナー 第32回 細胞生理学セミナー GTRセミナー

日時:2022. 11. 28 (月) 14:30 - 16:00

@オンライン開催

内橋 貴之 教授

名古屋大学 理学研究科 理学専攻 物理学第一

"<u>高速原子間力顕微鏡で探る</u> タンパク質の溶液中ダイナミクス"

高速原子間力顕微鏡(AFM)技術の発展により、溶液下にある状態で個々のタンパク質の構造変化や分子間の結合解離といった様々なダイナミクスを可視化できるようになった。

本発表では、高速AFMで何がどこまで見えるのか、最近の研究成果を紹介するとともに、現状の技術課題について議論したい。

大学院創薬科学研究科 先端薬科学特論:単位認定講義

ご参加を希望される方は、左下のQRコード、または右下のリンクよりご登録ください。



PDFファイルの方は ここをクリックして 登録して下さい

連絡先

名古屋大学細胞生理学研究センター 大嶋 篤典 atsu@cespi.nagoya-u.ac.jp 052-747-6837



