

第15回日本エピジェネティクス研究会年会

困っている みなさまの研究を お手伝いします

～ AMED-BINDS 事業紹介～

概要

「生命科学・創薬研究支援基盤事業 (BINDS Phase II)」は、2017年4月から5年間実施された「創薬等ライフサイエンス研究支援基盤事業 (BINDS Phase I)」を継承する事業として2022年4月から開始されました。本事業は、我が国の幅広い生命科学関連研究に立脚し、その中の優れた研究成果を創薬研究などの実用化研究開発に繋げることを目的としています。構造解析に係る大型機器では、クライオ電子顕微鏡、放射光施設、中性子線構造解析施設等を備え、化合物ライブラリーについては、製薬企業拠出ライブラリー、ドラッグ・リポジショニングに資する既存薬ライブラリー、中分子創薬ライブラリー、天然物ライブラリーなど特徴あるライブラリーを整備・提供しています。創薬研究の臨床への外挿性に資する疾患モデル細胞・動物の提供、生体模倣評価系 (スフェロイド、オルガノイド等) の整備、さらに、新規モダリティ探索に資する核酸・ペプチド合成、創薬標的核酸の構造解析、AI 技術を活用したインシリコスクリーニングなど、最先端の生命科学・創薬研究を推進するための高度な研究支援を行います。

本セミナーでは、BINDS (Phase II) における研究支援の概要と実際の支援申請の仕方などを紹介します。

日時

2022
6.10 (Fri)
11:20~11:40

場所

福岡市東区馬出3丁目1番1号
九州大学医学部百年講堂

今年は福岡*



座長

善光 龍哉 Tatsuya ZENKOH

国立研究開発法人日本医療研究開発機構 創薬事業部 調査役 (AMED-PO)

講師

井上 豪 Tsuyoshi INOUE

大阪大学大学院薬学研究科 (BINDS Phase II PS)

お問い合わせ

国立研究開発法人日本医療研究開発機構 創薬事業部 医薬品研究開発課 生命科学・創薬研究支援基盤事業
〒100-0004 東京都千代田区大手町1-7-1 読売新聞ビル22階
TEL: 03-6870-2219 FAX: 03-6870-2244
E-mail: 20-DDLSG-16@amed.go.jp URL: <https://www.amed.go.jp/>

BINDS HPIはこちらから



binds.jp



or

