

JBA創薬モダリティ基盤研究会セミナー

「次世代抗体医薬の創出に向けたAI活用戦略
(仮題)」

2026年2月16日(月) 14:30~15:30

オンライン (MS-Teams) 開催

主催：(一財)バイオインダストリー協会 創薬モダリティ基盤研究会

座長：津本 浩平 氏
(東京大学大学院 工学研究科教授)



講師：小川 隆 氏
(株式会社MOLCURE CIO/慶應義塾大学SFC研究所)

抗体医薬は、がんや自己免疫疾患など難治性疾患の治療において重要な役割を担っています。しかし、従来の創薬プロセスは膨大な時間とコストを要し、開発効率の向上が課題となっています。本セミナーでは、MOLECURE社が取り組むAI技術を活用した次世代抗体医薬の創出戦略について、最新の研究動向と実用化へのアプローチを紹介します。構造予測、最適化、スクリーニングなど、AIがもたらす革新の具体例を通じて、創薬の未来を展望します。