

企業オンライン展示 プログラム

Zoom 企業 オンライン展示	6/6(火)	6/7(水)	6/8(木)	6/9(金)
11:00-12:00		インターンシップ説明会		インターンシップ説明会
15:00-16:00	研究開発 技術紹介		研究開発 技術紹介	

研究開発 技術紹介

MALEXA®:機械学習技術による抗体創薬プロセスの革新



中外製薬研究本部モダリティ基盤研究部
マシンラーニンググループ

白井和英

中外製薬は、革新的な医薬品の連続的な創出を目指し、抗体医薬品の可能性を広げる独自の抗体エンジニアリング技術および抗体創薬プラットフォームを基盤とした抗体創薬を展開しています。

「MALEXA®:MACHINE LEARNING x Antibody」とは、そうした抗体創薬プロセスにおける効率化や高精度化を実現するための機械学習技術群です。

我々は、研究開発型の製薬企業として、情報科学を基盤とした創薬技術の実現にも積極的に取り組んでいます。

インターンシップ説明会

医療データ解析で課題解決/事業開発コンサルティング



中外製薬デジタル
戦略推進部データ
サイエンスグループ

徳山健斗



中外製薬デジタル
戦略推進部データ
サイエンスグループ

佐野勲

高専生・大学生・大学院生を対象としたテーマ応募型のインターンシップ [8月1日(火)~9月15日(金)開催] についてご紹介。リアルワールドデータ、医用画像データ、ウェアラブルデバイスデータなどを用い、データサイエンスで課題解決を目指します。