

オートノマス医学研究センター

受託解析サービス



九州大学において医学研究院・生体防御医学研究所の協働で整備されたコアプラットフォーム。高度自動化オミクス解析、AI（人工知能）による判断、ロボット化医療などを統合的に運用し、医学的課題を自律的に抽出して社会的解決へつなぐ拠点を目指しています。

主な解析

- **トランスクリプトーム** RNA-seq / scRNA-seq / Long-read RNA-seq
- **エピゲノム** ATAC-seq / ChIL-seq / DNAメチル化
- **ゲノム** 全ゲノムシーケンス / ターゲットシーケンス / アンプリコンシーケンス / Hi-C

※ 空間オミクスについては要相談

問い合わせ先
医学研究院 マルチオミクス解析分野 原田哲仁
harada.akhito.120[at]m.kyushu-u.ac.jp ([at]は@に置換)

共同研究

マルチオミクス解析 / シングルセル解析 / データ統合解析

