

第9回 バイオインフォマティクス研究会

講演者:免疫学 特任准教授 中林 潤 先生

日時:平成26年2月24日(月) 17:00~18:30

場所:福浦キャンパス

先端医科学研究棟 5階 503会議室

演題:

「Webツール『FIMO』を用いた既知モチーフ検索法」

第7回のバイオインフォマティクス研究会では配列中から新規モチーフを検索する方法を取り上げましたが、今回は引き続き既知のモチーフを検索する方法について解説します。

前回と同様にデータベースから配列情報を取得し、モチーフを Position Scoring Matrixに変換し、Webツール“FIMO”を使って既知モチーフを検索する一連の作業について実演します。

事前登録は不要ですので、当日直接お越しください。
皆様のご参加お待ちしております。

横浜市立大学

文部科学省 イノベーションシステム整備事業

翻訳後修飾プロテオミクス医療研究拠点の形成

問い合わせ:先端医科学研究センター バイオインフォマティクス解析室
室長 田村智彦 特任准教授 中林 潤(045-787-2614 [内線:2321])