

次世代シーケンス解析 ケーススタディ講座



RNA-seq 解析

2024年10月2日(水) 17:00 ~ 17:30

講演内容

次世代シーケンス解析ケーススタディ講座は、次世代シーケンスの解析結果を正確に理解し正しい知見を得たい方に向けたイベントです。専門用語や解析手法の概要に加え、理解に迷いがやすい箇所を中心に、研究で次世代シーケンサーを利用される方に向けた内容となっておりますので、今後の研究にぜひお役立ていただければと思っております。

今回は、「RNA-seq解析」をテーマに開催いたします。

次世代シーケンサーによるRNA-seq解析を研究に取り入れたい研究者を対象に、クオリティコントロール、発現定量、群間比較、パスウェイ解析、GO解析の解析結果と解釈の方法を解説いたします。

スタンダードな解析に加え、研究テーマに応じてどのように深掘りできるのか、公開データの事例を交えて、実践的なノウハウをご紹介します。

勉強会では、RNA-seq解析の解析結果を受け取った方、専門用語を理解したい方、RNA-seq解析の難易度を知りたい方に向けて、丁寧に解説いたします。

※今回は2024年2月7日に実施した勉強会の録画配信となります。

こんな方におすすめ

- ・次世代シーケンサーの外注を予定されている方
- ・RNA-seqを研究で利用したい方
- ・オミクス解析に興味のあるアカデミアや企業の研究者

講師紹介

山口 昌雄 アメリエフ株式会社 代表取締役社長

略歴	2000	理化学研究所 遺伝子多型研究センター
	2004	京都大学 博士後期課程入学
	2004-6	パリ第6大学 留学
	2007	京都大学 博士後期課程修了
	2009	アメリエフ株式会社設立
		東京医科歯科大学 客員教授



無料相談会

講座終了後には、実際に解析を行っている技術者との無料相談会を実施いたします。

無料相談のご要望が多いため、初めてご相談される方のみ、完全予約制とさせていただきます。

お申込みの際にご希望をご記入ください。

お申し込みは、
QRコードもしくは
下記URLよりお願い致します

https://amelieff.jp/news/241002_ngs_bulk/