

アップ
グレード!

共同研機器使用説明会のお知らせ

マイクロアレイ解析システム

GeneChip Scanner 3000 7G System

ハイブリダイゼーション装置をGeneChip Hybridization Oven 645に更新し、コピー数多型(CNV)解析・染色体構造異常検出用アレイの使用が可能となりました。

令和元年**10月31日(木)** 14:30~17:00

三部構成です。ご興味のある演題にご参加ください。

装置

マイクロアレイ解析システム GeneChip Scanner 3000 7G System
Affymetrix (現Thermo Fisher Scientific)

講師

小林 寛氏 (サーモフィッシャーサイエンティフィック ライフサイエンス
ソリューションズ ライフテクノロジーズジャパン株式会社)

<第1部> 14:30~15:30「マイクロアレイ解析の概要」

会場

共同研究棟7階 セミナー・会議室 (D71-09)

申込
不要

○マイクロアレイの原理、発現解析用アレイのワークフローなどの概要を説明し、本システムの特長を紹介します。また、RNA-seqと比較したマイクロアレイの利点を紹介いたします。

<第2部> 15:35~15:55「実機紹介」

会場

共同研究棟9階 測定室2 (D91-13)

申込
不要

○マイクロアレイ解析システムの実機を用いた取扱い説明をいたします。

<第3部> 16:00~17:00「データ解析の実際」

※解析用PCをご持参いただきます。

会場

共同研究棟7階 セミナー・会議室 (D71-09)

事前
申込

○遺伝子発現解析用アレイの解析用ソフトウェアTACを事前にご自身のPCにインストールしていただき、サンプルデータを利用してデータ解析の実際を体験します。

第3部「データ解析の実際」に参加を希望される方は以下の要領でお申込みください。なお、ソフトウェアのインストールに必要なPCのスペックは、メモリ(RAM)が8GB以上、Windows 7、10(64bit) Professionalです。詳細は下記申込先にお問い合わせください。

<申込方法>締切り：令和元年10月25日(金) 13:00、先着10名、1)所属、2)氏名、3)連絡先(内線)、4)メールアドレスをご記入のうえ以下にお申し込みください。

<申込先>

サーモフィッシャーサイエンティフィック
ライフサイエンスソリューションズ
テクニカルサポート：小林宛にメールにてお申し込み
ください。Email：jptech@thermofisher.com

