



【オンラインセミナーご案内】

リアルタイムPCRによる遺伝子解析で
良好なデータを出すためのポイント
&

StepOnePlusリアルタイムPCR装置 操作説明

14:00 ~ 15:45

第一部：リアルタイムPCR基礎原理と活用法紹介 (1時間45分程度)

リアルタイムPCRはmRNA発現解析で多用されていますが、サンプル調製の段階から注意すべき点が多くあります。また、内在性コントロールの選択や $\Delta\Delta Ct$ 法などの解析方法、試薬混合など多数のコツや見落としがちな点もあります。今回のセミナーではリアルタイムPCRの基礎からトラブルシューティングまで具体的な事例を含めて紹介し、良好な結果を出すためのポイントを説明します。

16:00 ~ 16:30

第二部：ソフトウェアを用いたStepOnePlusの使用説明会 (1時間程度)

チュートリアル資料を用いた使用説明を実施しますので、サンプルを用意した際にすぐに実験がイメージできるように説明します。第一部と合わせて聴講いただくことで良好な結果を得る方法を理解したり、データ解析が可能となりますので、これから実験操作を始める方に有用な説明会です。

日時

2020年 12月 15日 (火)

14:00 ~ 15:45 第一部 基礎原理と活用法紹介

16:00 ~ 17:00 第二部 StepOnePlusソフトウェア使用説明会

実施方法

マイクロソフトTeamsアプリケーションを使用します
申し込み後に参加に必要なURLをお送りします

演者

サーモフィッシャーサイエンティフィック
ライフテクノロジーズジャパン株式会社 テクニカルサポート
白神 博 様

主催：東京医科歯科大学 リサーチコアセンター

セミナーお申込み先：船戸 紀子 E-mail: nfunato.gene@cmn.tmd.ac.jp