

オープンファシリティーウィーク オンデマンドセミナーのご案内

リアルタイムPCR アプリケーション事例と基礎原理の紹介

今回のセミナーでは、リアルタイムPCRによるアプリケーション事例をご紹介しますので、新しい研究のアプローチの知見を得たり、解析事例を知ることができます。また、基礎的な原理や解析方法などの説明が含まれますので、リアルタイムPCRを始める際に必要となる知識を得たい皆様にも参考となります。この機会に是非ご参加ください。

【内容の一例】

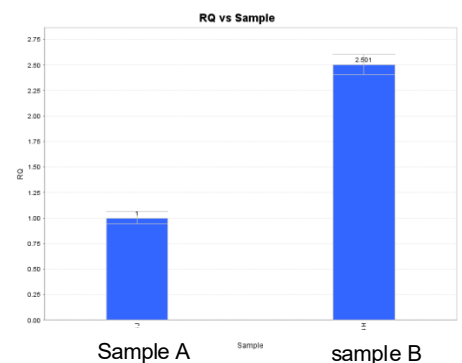
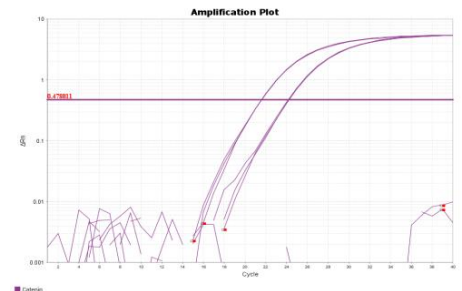
- 多様な研究分野におけるリアルタイムPCR解析事例紹介
遺伝子絶対定量、相対定量、新型コロナウイルス検出や変異解析、SNP/CNV解析等
- リアルタイムPCR基礎原理
- 蛍光検出方法（TaqManアッセイとSYBR Greenアッセイ）
- 検量線法や $\Delta\Delta C_t$ 法による解析方法
など

配信期間

2025年10月20日（月）10:00 ～
10月24日（金）16:00
（動画時間：2時間19分）

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



申込方法：オープンファシリティーウィークのWEBページ

<https://openfacility.sec.tsukuba.ac.jp/public/open-facility-week-2025/>
よりお申し込みください。

問合せ先：筑波大学 医学共通機器室

TEL: 029-853-3330 E-mail: md-core@md.tsukuba.ac.jp