

遺伝子解析セミナーのご案内

リアルタイムPCR基礎から
さらに良好な結果を出すためのポイントと最新情報

遺伝子解析における基礎から実質的なアプローチまで紹介

第一部「遺伝子発現解析のポイントとリアルタイムPCR基礎」

遺伝子発現解析ではサンプルの取扱いからRNA抽出まで多くの注意点があります。また、リアルタイムPCR解析においても内在性コントロールの設定やばらつきの小さい結果を得るためのポイントが多数あります。今回のセミナーではこれらのポイントを含めた実例を持って紹介するとともに、これかから研究を始める方にも参考となるような内容を説明します。

第二部「PCRを活用した研究アプローチ」

血液やパラフィン包埋サンプル（FFPE）などの臨床サンプルを用いた遺伝子解析における、適切で効果的な結果を得るためのPCRを活用した研究アプローチを紹介いたします。microRNA発現解析からサンプル特有の留意点、さらには遺伝子コピー数から発現解析を行うデジタルPCRやマイクロアレイなどの最新の情報を含めて紹介しますので、新しい研究を始める方や最新の情報を得たい方にも最適なセミナーです。

日時

2018年5月16日(水)

第一部 15:30~16:20(休憩 16:20~16:30)

第二部 16:30~17:30

場所

岡山大学 医学部 臨床講義棟2階 第2講義室

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

資料準備の都合上、予約をお願いします。(締切2018年5月14日)

セミナー種類・教室名(学部)・代表者名・人数・連絡先をお知らせください

kyo3@okayama-u.ac.jp(イソモトまで)

086-235-7472(用件を伝言してください。)

質問がある方は事前に、内容を送付してください