

遺伝子解析セミナーのご案内

「遺伝子発現解析のポイントとリアルタイムPCR基礎」
&
「PCRを活用した研究アプローチ」

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します。microRNA発現解析からサンプル特有の留意点やLiquid Biopsy、デジタルPCR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

2017年5月25日（木）

第一部 15:45～16:35（休憩 16:35～16:45）

第二部 16:45～17:45

場所

医学部 ~~基礎研究棟1階—大学院セミナー室(定員50名)—~~

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2017年5月22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