

# 平成30年度第1回技術室主催 東京大学医科学研究所テクニカルセミナー

- ・リアルタイムPCR アプリケーションセミナー
- ・CRISPR-Cas9 最新テクニカルセミナー
- ・クラウドを用いた研究サポート Thermo Fisher Cloudセミナー

**セミナー日時** 2018年4月24日(火) 15:30~17:30

**セミナー会場** 2号館2階大講義室

**セミナー演者・内容**

## ★リアルタイムPCR アプリケーションセミナー(15:30~16:30)

【テクニカルサポート 勝本 博】

リアルタイムPCRは遺伝子発現定量に広く利用されているだけではなく、近年では様々な分野での応用が進んでいます。本セミナーではリアルタイムPCRの原理および、microRNA 定量、SNP、CNVタイピング、体細胞変異解析等のアプリケーションをご紹介します。

## ★CRISPR-Cas9 最新テクニカルセミナー(16:30~17:10)

【テクニカルセールススペシャリスト 粥川 堅太郎】

本セミナーでは最新のゲノム編集CRISPRツールであるCas9 nuclease精製タンパク質と合成gRNAを使用した手法、ノックイン実験、更にCloudを用いたデザインツールについて、基礎から具体的な実験の流れをご紹介します。すぐに実験を始めていただける内容となっておりますので、これから開始される方も、既に実施頂いている方にもおすすめです。

## ★クラウドを用いた研究サポート Thermo Fisher Cloudセミナー(17:10~17:20)

【デジタルマーケティンググループ 中村 次郎】

増え続ける実験データの保管、共同研究者とのデータ共有、共通機器のスムーズな利用など、皆様の研究環境は良好でしょうか。肝心の研究を効率よく進めるために、Thermo Fisher Cloudを試してみませんか？気になるセキュリティ問題もAmazon Web Services™採用なので安心です。Thermo Fisher Cloudを使うと何が便利なのか？気になる方は是非ご参加ください！

## ★質疑応答(17:20~17:30)

事前のお申し込みは不要ですので、直接会場にお越しください

セミナーに関するお問い合わせ

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

営業担当：池淵 穰

Email : Yutaka.Ikebuchi@thermofisher.com

**Thermo Fisher**  
SCIENTIFIC