名古屋大学遺伝子実験施設テクニカルセミナー

タカラバイオ次世代シーケンス セミナー

「次世代シーケンス解析での微量RNAからの ライブラリー調製とPCR酵素」

日時: 2014年1月30日(木)

1部:13:00~14:30

2部:15:30~17:00

場所:遺伝子実験施設F館F301号室

演者:タカラバイオ株式会社 大場利治



講演内容:

タカラバイオでは、次世代シーケンサー(NGS)ライブラリの調製、増幅、定量などのNGSアプリケーションに適した製品の開発を行っています。開発した技術は、微量RNAからDNAストランド特異性を維持したcDNA調製可能なSMARTer Stranded RNA-Seq Kit をはじめとするNGS関連の製品群に活かされています。

本セミナーでは,

RNA-seq において微量RNAからのライブラリー調製が可能な SMARTer, OVATION, Encore 等のキット選択と使用方法を中心にNGS に特化したPCR酵素をご説明したいと思います。

各種ご相談も承りますのでお気軽にご参加下さい。

テクニカルセミナーは準備の都合上, 事前登録制です。1部と2部の内容は同じです。参加ご希望の方は, 希望する時間帯を明記のうえ, 1月28日(火)までに遺伝子実験施設 杉山康雄(テクニカルセミナー担当)宛メールでご連絡ください。

E-mail: ysugiya@gene.nagoya-u.ac.jp

