

次

世代シーケンサーセミナー開催のお知らせ

現在の生物学において、次世代シーケンサーの役割は日々進化しております。またそのアプリケーションも多岐にわたっており、異なる研究分野の研究者の方が次世代シーケンサーを使い、最先端の研究を行っております。

イルミナ株式会社では、数種類のラインナップの次世代シーケンサーを販売しており、さまざまなアプリケーションに対応できる機種を用意しております。また近年は次世代シーケンサーも小型化しており、ベンチトップ機器として手軽に使用できるようになってきております。

そこで今回、新潟大学様にて、次世代シーケンサーについてのセミナーを開催させていただきます。基本原理並びに特にベンチトップタイプの次世代シーケンサーNextSeq/MiSeqを使用したアプリケーション例のご紹介をいたしますので、ふるってご参加ください！

開催日 2017年10月18日(水)
時間 17:00-18:00
場所 遺伝子実験施設
演者 イルミナ株式会社 谷家 貴之
(フィールドアプリケーションサイエンティスト)

セミナーの主な内容

- ◇ 次世代シーケンサーの原理
- ◇ バクテリアのメタゲノム解析
- ◇ ターゲットシーケンス
- ◇ RNA-Seq



NextSeq



MiSeq

お問合せ先はこちらまで

生命科学リソース研究センター
遺伝子機能解析学分野（原/池内）
E-mail: nhara@bri.niigata-u.ac.jp
Tel: 025-227-2344