

株式会社オックスフォード・ナノポアテクノロジーズセミナー

『ナノポアテクノロジーのアップデートと臨床研究におけるロングリードシーケンスの最新動向』

開催日時 2024年12月13日(金) 14:00 - 17:00

プログラム 14:00~15:00 ナノポアの原理・臨床研究分野における活用例
15:00~15:15 休憩
15:15~16:15 微生物分野における活用例・アップデート
16:15~17:00 質疑応答・個別相談会

会場 名古屋市中区丸の内3-17-6 ナカトウ丸の内ビル2階

演者 山重りえ (クリニカルアプリケーションスペシャリスト)

定員 50名

お申込方法 下記URL/QRコード、又は裏面の参加申込書からお申込みください。
<https://www.cahc.co.jp/contact/index.html>



【要旨】

オックスフォード・ナノポアテクノロジーズ社が提供するナノポアシーケンスは、独自の技術を用い、より短時間かつ現実的な費用で、メチル化異常やゲノムの構造異常など、様々な変異を一回のランで網羅的に検出します。加えて、従来のNGSが苦手としていた100kbpを超えるリードの配列決定も可能です。これらの特徴を活かし、近年ではテロメア・セントロメアの解析や、完全長トランスクリプトーム、さらにはPCRなしで特定領域のシーケンスデータを濃縮させる方法 (Adaptive Sampling) など、画期的報告が相次いでおります。

本セミナーでは、ナノポアの原理、クリニカルリサーチ分野および微生物分野での活用例などをご紹介致します。希望者の方にはセミナー終了後、ご自身の研究にどのようにナノポアのシーケンサーがご活用いただけるかご相談いただくことも可能です。皆様のご参加をお待ちいたしております。



オックスフォード・ナノポアテクノロジーズ セミナー参加申込書

フリガナ			
お名前			
ご勤務先			
ご所属部署		役職	
ご勤務先住所			
TEL			
E-mail			
備考			

※ 会場に駐車場はございませんので、公共交通機関のご利用をお願い致します。

※ 当日は、名刺1枚をご持参下さい。

【会場のご案内】

名古屋市中区丸の内3-17-6
ナカトウ丸の内ビル2階

地下鉄桜通線/名城線 久屋大通駅
1番出口から徒歩3分

地下鉄名城線/名港線 名古屋城駅
4番出口から徒歩8分

お問合せ先：
株式会社カーク 販売推進部
TEL：052-971-6538
e-mail：seminar@cahc.co.jp

(カーク営業担当：)

