

オックスフォード・ナノポア・タカラバイオ・ジェンスクリプト・理科研共催セミナー 創薬研究への活用, mRNA, AAV, プラスミド解析最前線

概要：

本セミナーでは、バイオ医薬品研究開発および品質管理において重要なプラスミド、アデノ随伴ウイルス(AAV)、mRNAをキーワードに、3社がそれぞれのソリューションを提供するセミナーを開催します。分野ごとの課題と解決策、最新の活用例について紹介します。

オックスフォード・ナノポアからは、ロングリードシーケンスとリアルタイムシーケンスというユニークな特徴を活かし、プラスミド解析、AAVシーケンス、mRNAワクチンの開発と品質管理についてソリューションを提供しています。プラスミド解析やAAVシーケンスでは解析パイプラインも含めたトータルソリューションを提供する事で、スムーズな導入が可能です。mRNAワクチンではさまざまな応用が可能となっており、いくつかの活用事例についてお話いたします。

タカラバイオからは、近年実用化が進むAAVベクター遺伝子治療のさらなる普及のために解決すべき技術面、製造面での課題に対する取り組みについて、組織指向性カプシド変異体の取得やAAVベクター大量製造プラットフォーム構築の事例を発表します。

ジェンスクリプトからは、タンパク質補充療法やワクチン開発の領域で注目されている遺伝毒性の低いRNA分子に関して発表頂きます。本セッションでは安定性に優れた環状RNAの特性と有用性を中心にご紹介し、加えて、GLP準拠プラスミド調製や直鎖状mRNAおよび環状RNA合成サービスをご案内します。

2024年1月26日（金曜日）15:00～16:00

会場 Teamsにてオンライン開催

定員：200名 **受講無料**

申込み：QRコードリンク先の登録フォーム

(URL：https://saisachi.com/0126webinar_form/)

または

リカケンホールディングスグループスタッフまで

問合せ：bct-rikaken@rikaken-hd.co.jp



↑登録フォーム↑

プログラム

受付開始 14:50～ オンラインにて入室いただけます

15:00～15:05 ご挨拶

《第一部》 オックスフォード・ナノポア

15:05～15:30 ナノポアシークエンスを使った創薬ソリューション

(プラスミド解析・AAVシークエンス・RNAワクチンソリューション)

《第二部》 タカラバイオ

15:30～15:45 アデノ随伴ウイルス (AAV) ベクター遺伝子治療の課題解決に向けた取り組み

《第三部》 ジェンスクリプト

15:45～16:00 「環状RNA」の有用性の紹介

バイオ医薬品関連情報

サイサチからの
お知らせをチェック！



URL : https://saisachi.com/2024/01/10/biopharmaceutical_matome2024/



お得情報&最新情報

研究のための情報収集は

SCIENCE SEARCH

サイサチ



<https://www.saisachi.com>



Webカタログ



理科研株式会社

本社 〒113-0033 東京都文京区本郷三丁目44番2号 TEL: 03-3815-8951 (代)
名古屋支社 〒460-0007 名古屋市中区新栄一丁目33番1号 TEL: 052-241-5351 (代)
多摩営業所 TEL: 042-329-8651 つくば支店 TEL: 029-839-1251
宇都宮分室 TEL: 028-613-3451 千葉営業所 TEL: 043-305-1751
神奈川支店 TEL: 045-530-0151 鶴見営業所 TEL: 045-500-4551
鎌倉営業所 TEL: 0467-39-2151 三島営業所 TEL: 055-980-1101
静岡営業所 TEL: 054-208-5351 三重支店 TEL: 059-236-5511
岐阜営業所 TEL: 058-240-0721 大阪営業所 TEL: 072-726-5351



並木薬品株式会社

〒930-0834 富山県富山市問屋町三丁目1番33号 TEL: 076-451-4545 (代)



〒920-1158 石川県金沢市朝霧台二丁目27番地 TEL: 076-263-2011 (代)



本社 〒981-0933 仙台市青葉区柏木二丁目3番28号 TEL: 022-233-1717
鶴岡営業所 〒997-0042 山形県鶴岡市新形町5番22号 TEL: 0235-29-0461

お問い合わせはお近くのリカケンホールディングスグループ各社まで