



mRNAの開発・製造に役立つ情報をお届けします。

# が一個別題とはまた

### POINT

4つのテーマの中からご希望のセミナーを、 お客様の施設・部署単位などご要望に応じて開催いたします!

で希望のテーマで、お客様の施設または部署単位で開催することが可能です。mRNAの医薬品開発で起こる課題に対し、TriLink社のエキスパートが問題解決に役立つ情報をご提供いたします。お気兼ねなく質問・議論を交わし、皆様の研究にお役立てください。

# POINT

4つのテーマからお選びください!

概要は裏面に記載しています。

- 1 「mRNA医薬品一成功率を高めるための戦略」
  Strategy for mRNA medicines Increasing Your Probability for Success
- 2「キャッピングと製造戦略によるmRNAの効力増強とコスト削減」 Capping and Manufacturing Strategies to Increase mRNA Potency and Reduce Costs
- 3「研究力の強化ーmRNAに関する疑問の解明」 Empower Your Research – Unveiling the Answers to Key mRNA Questions
- 4 「mRNAの品質評価、mRNA解析と特性評価の今後の展望」 mRNA Quality Assessment, Perspective on the Future of mRNA Analysis and Characterization
  - ※講演時間はすべて約30分(英語)を予定しており、講演後に質疑応答の時間を設けております。
  - ※講演者のスケジュールによっては、開催までお時間をいただく場合がございます。
  - ※掲載内容は2024年5月のものであり、予告なく変更となる場合がございます。

セミナーのお申込み、開催に関するご相談は、弊社担当営業所または弊社販売 取扱店へお問合せ下さい。また、右 QR コードから弊社ウェブサイトに掲載の TriLink 社商品紹介ページにアクセスできます。



# mRNAの開発・製造に役立つ4つのセミナーテーマ

#### 「mRNA医薬品ー成功率を高めるための戦略」

Strategy for mRNA medicines – Increasing Your Probability for Success

治療やワクチン開発では、汎用性の高いプラットフォームとしての mRNA が出現し、分子医薬の展望を 再構築する上で計り知れない可能性を秘めています。研究者やバイオ医薬の専門家が mRNA ベースの 技術の可能性を追求する中で、基本的な原理、技術、過去の知見を包括的に理解することが、成果を上げ るために不可欠となっています。本ウェビナーは、mRNA 研究を始めたい方や、mRNA の製造戦略を網羅 的に知りたい方におすすめです。

# 「キャッピングと製造戦略によるmRNAの効力増強とコスト削減」

Capping and Manufacturing Strategies to Increase mRNA Potency and Reduce Costs

ワクチン開発のための万能プラットフォームとしての mRNA の出現は、COVID-19 以外にも計り知れな い可能性を秘めています。mRNA ワクチンに 5′キャップ構造は不可欠で、mRNA の安定性および発現に 関わってきます。本ウェビナーでは、mRNAのキャッピング技術における最新の開発概要を説明します。 5′キャップ構造の重要な特性を理解し、革新的なキャッピング戦略を採用することで、製造効率が高めら れ、かつコストの削減が期待でき、mRNAベースの医薬品の製造プロセスを合理化することができます。 本ウェビナーは、TriLink 社の革新的なキャッピング技術に興味がある方におすすめです。

# 「研究力の強化ーmRNAに関する疑問の解明」

Empower Your Research – Unveiling the Answers to Key mRNA Questions

mRNA ワクチンおよび治療薬の研究が加速しており、mRNA をベースとした次世代医薬品への期待が高 まっています。しかし、mRNA のキャッピング戦略、修飾ヌクレオチドの起用、スケーラブルな製造プロ セス、信頼性の高い分析方法など、重要な疑問・課題がつきまといます。本ウェビナーでは、mRNA ワク チンや治療薬の開発にまつわる疑問に差し迫ります。また、お客様自身が抱える課題に対し、mRNA プロ ジェクトの成功確率を高めるための有望な解決策を探ります。本ウェビナーは、mRNA 合成の最適化に ついて、より踏み込んだ内容となっており、 すでに mRNA プロジェクトを進行しており、 質疑応答に重 きを置きたい方におすすめです。

# 「mRNAの品質評価、mRNA解析と特性評価の今後の展望」

mRNA Quality Assessment, Perspective on the Future of mRNA Analysis and Characterization

COVID-19 ワクチンにおける mRNA の成功は、医薬品開発パイプラインにおける mRNA ワクチンおよび 治療薬の急速な拡大の引き金となりました。この拡大により、mRNA の分析、特性評価、定量をよりよく 理解するためのきっかけになりました。本ウェビナーでは、開発プログラムをサポートし、拡大する規制 ニーズに対応するための分析手法の重要性について、いくつかの課題、可能な解決策、展望について議論 します。本ウェビナーは、mRNA の品質評価方法に興味をお持ちの方におすすめです。

#### ナカライテスク株式会社





URL

https://www.nacalai.co.jp/ 0120-489-552

製品に関する技術的なご照会 https://www.e-nacalai.jp/URL/?P=Contact

※ QR コードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

※ 試験・研究用以外には使用したいでください ※ 掲載内容は予告なく変更になる場合があります