

再生医療セミナー2021

～細胞治療と遺伝子治療の最前線～商業化への課題と展望～

Day 1 遺伝子治療セミナー

ーウイルスベクターの早期商業化を目指して

遺伝子治療はこれまで治療できなかった疾病に光を当てることが期待されています。一方で生産工程のプラットフォーム化やプラスミドなどの原材料の確保といった多くの課題が議論されており、早く医薬品を上市するため将来の製造を見据えた開発が求められています。本セミナーでは遺伝子治療創薬の最前線でご活躍する先生方をお招きし、現状の課題や取り組みなどについて最新の情報をご講演いただく予定です。

また、ウイルスベクターの生産工程にフォーカスし、上流の最適な培地やリアクターの選択から各種分析、および特性解析にご提案できる技術をご紹介します、工程のプラットフォーム化を目指したご提案を行います。さらに原材料の製造受託や原薬保管および輸送などの医薬品を早く市場へお届けするためのサービスも併せてご提案します。

▼こんな方におすすめです

- ・将来遺伝子治療に用いられるウイルスベクター製造を見据えた基礎研究に従事されている大学・研究機関の方
- ・製薬やバイオテック企業で治療用ウイルスベクター開発を進めている方

日時： 2021年11月24日(水) 13:00 ~ 15:30 (ログイン開始 12:45)

場所： オンライン (WebEx)

お申込み： こちらのリンクよりご登録ください。 thermofisher.com/jp-rm-seminar

定員： 100名

プログラム

13:00 ~ 13:05	開会あいさつ
13:05 ~ 13:50	ゲノム編集治療薬開発の最前線とモダリスが拓く新規遺伝子治療 株式会社モダリス 代表取締役CEO 森田 晴彦 氏
13:50 ~ 14:00	休憩
14:00 ~ 14:45	mRNA医薬品開発とCDMO事業の展開 株式会社ARCALIS 取締役COO 河野 悠介 氏 Arcturus Therapeutics, Inc. Senior research fellow, Head of Frontier science department 立川 潔 氏
14:45 ~ 15:25	ウイルスベクター早期商業化に向けた製造ラインプラットフォーム化検討とそのご紹介 サーモフィッシャーサイエンティフィック ライフテクノロジーズジャパン株式会社 フィールドアプリケーションサイエンティスト 鳥海 健太郎
15:25 ~ 15:30	閉会あいさつ

資料配布だけのお申し込みは受け付けておりません。
また、競合他社様の申し込みはご遠慮ください。

セミナーの詳細およびお申し込みはこちら thermofisher.com/jp-rm-seminar



ThermoFisher
SCIENTIFIC

Day 2 細胞治療セミナー

—品質を確保した細胞治療製品の開発を目指して

近年、複数の細胞治療製品が本邦においても商用化されています。一方で、製剤が細胞という性質上、製造へ移行する際の課題が山積しており、研究の段階から将来の製造を見据えた開発戦略が重要となっています。本セミナーでは細胞治療分野の最前線でご活躍される先生方をお招きし、現在の課題や今後の取り組みについて最新の情報とともにご講演いただきます。

また、細胞治療製品の品質を確保するために開発から製造までを一貫して進めていただくためのソリューションや、ウイルスベクターなどの一部原材料の製造受託など細胞治療製品をいち早く市場へお届けするためのサービスも併せて当社からご案内いたします。

▼こんな方におすすめです

- ・細胞治療関連の基礎研究に従事されている大学・研究機関の方
- ・製薬やバイオテック企業で細胞治療製品の開発を進めている方

日時： 2021年11月26日(金) 13:00～15:30(ログイン開始 12:45)

場所： オンライン(WebEx)

お申込み： こちらのリンクよりご登録ください。 thermofisher.com/jp-rm-seminar

定員： 100名

プログラム

13:00～13:05	開会あいさつ
13:05～13:50	遺伝子細胞製剤の製造に変革をもたらすQuality by Design (QbD) による品質保証様式とは何か —細胞製剤の製造現場で見えてきた課題の克服について— 公益財団法人神戸医療産業都市推進機構 細胞療法研究開発センター センター長 川真田 伸氏
13:50～14:00	休憩
14:00～14:45	再生医療等製品に求められる製造体制構築とグローバル品質について —日米欧3極で受託製造事業を展開するMinaris Regenerative Medicine からの提案— 昭和電工マテリアルズ株式会社 ライフサイエンス事業本部 再生医療事業部 副事業部長 Minaris Regenerative Medicine株式会社 代表取締役社長 坂東 博人氏
14:45～15:25	細胞製造を見据えた原材料と製造プロセスの選択 ～品質を確保した細胞治療製品の開発のために～ サーモフィッシャーサイエンティフィック ライフテクノロジーズジャパン株式会社 ビジネスディベロップメントマネージャー 荻田 伸夫
15:25～15:30	閉会あいさつ

資料配布だけのお申し込みは受け付けておりません。

また、競合他社様の申し込みはご遠慮ください。



セミナーの詳細およびお申し込みはこちら thermofisher.com/jp-rm-seminar

研究用のみ使用できます。診断用には使用いただけません。

© 2021 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved.

All trademarks are the property of Thermo Fisher Scientific and its subsidiaries unless otherwise specified.

実際の価格は、弊社販売代理店までお問い合わせください。

価格、製品の仕様、外観、記載内容は予告なしに変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。

標準販売条件はこちらをご覧ください。 thermofisher.com/jp-tc **LSG093-A2109OB**

販売店

サーモフィッシャーサイエンティフィック ライフテクノロジーズジャパン株式会社

テクニカルサポート ☎ 0120-477-392 ✉ jptech@thermofisher.com

オーダーサポート TEL: 03-6832-6980 FAX: 03-6832-9584

営業部 TEL: 03-6832-9300 FAX: 03-6832-9580

[facebook.com/ThermoFisherJapan](https://www.facebook.com/ThermoFisherJapan)

[@ThermoFisherJP](https://twitter.com/ThermoFisherJP)

[thermofisher.com](https://www.thermofisher.com)

ThermoFisher
SCIENTIFIC