

Revvity・セルリンク・理科研共催セミナー

遺伝子改変細胞および

3次元培養細胞を使った創薬研究の最前線

概要：

創薬研究において臨床予測性の高いヒト細胞モデルの構築の重要性が増しており、

それを支援する先端機器や技術の開発も盛んに取り組まれています。

一方で、そのような最新の技術トレンドの取り込みに必要とされる時間・コストの観点から

「本格的な普及はこれから…」という声もありますが、各社の努力による技術進化や製品・サービスの多様化で、

ヒト細胞モデルの技術基盤がユーザーフレンドリーな形で整備されつつあります。

そこで、本セミナーでは、ヒト細胞モデル構築のための大本命技術とされる3D培養およびCRISPRゲノム編集技術に焦点を当て、

リーディングカンパニーの外資系企業から、代表的なソリューションを実例とともに紹介します。

Revvity社よりCRISPR-Cas9による遺伝子改変済み細胞製品を使った、がん分野でのアプリケーションをご紹介します。

先端研究分野へのアクセスだけでなく、煩雑な実験操作からの解放の実現に資する内容となっています。

セルリンク社より3Dバイオプリンティング技術を用いた「シンプルな3D培養環境の構築」を中心に、

3D培養にご関心のある方へお役立ちいただける情報を提供します。

ぜひ奮ってのご参加をお待ちしております。

2023年 09月08日（金曜日） 15:00 ～16:00

会場 Zoomにてオンライン開催

定員：80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/230908touroku/>)

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

Revvity社

15:05～15:30 CRISPR遺伝子改変細胞株を使った創薬研究アプリケーション

セルインク社

15:30～15:45 3D バイオプリンティング技術のご紹介

15:45～15:55 バイオ3Dプリンタを使った最新アプリケーション・研究事例の紹介

15:55～16:00 質疑応答

PickUp

サイサチからのお知らせ

ヒト細胞モデル とその構築



https://www.saisachi.com/2023/08/07/humancell_model/



研究のための情報収集は

SCIENCE SEARCH

サイサチ



お得情報&最新情報



<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