Scientific Seminar Series

がんオルガノイドにご興味をお持ちのみなさまへ

CORNING

演 題

がんオルガノイドを用いた抗がん剤の評価

がん組織より樹立した長期培養が可能な「がんオルガノイド(F-PDO®)」と「がん細胞株」とのゲノム、遺伝子発現、形態等の違い、

がんオルガノイドの培養やアッセイ系構築の難しさ、がん細胞株(平面培養)との 抗がん剤の感受性の違いなどについて紹介致します。

スピーカー

公立大学法人 福島県立医科大学 ふくしま国際医療科学センター 医療-産業トランスレーショナルリサーチセンター セルファクトリー部門



教授 高木 基樹 先生

【略歴】

2001年3月 東京大学大学院 農学生命科学科 博士課程修了

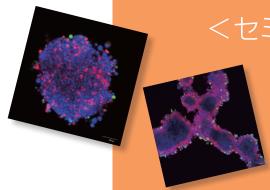
2001年3月 東京大学 分子細胞生物学研究所 博士研究員

2002年4月 株式会社ジーンケア研究所 主任研究員

2006年4月 バイオ産業情報化コンソーシアム 特別研究員

2012年4月 福島県立医科大学 医療-産業トランスレーショナルリサーチセンター 准教授

2014年4月 福島県立医科大学 医療-産業トランスレーショナルリサーチセンター 教授



<セミナーのポイント>

- ① がんオルガノイドの樹立と培養
- ② がんオルガノイドの特徴
- ③ がんオルガノイドを用いた アッセイ系構築のポイント
- ④ がんオルガノイドとがん細胞株の 抗がん剤感受性の相違



日 時

2020年7月22日(水) 14:00~15:30

参加無料 事前申込制

参加 申し込み 方法

コーニングライフサイエンスのウェビナーのページから 当セミナーを選択の上、**事前登録**してください





☑ コーニングライフサイエンスのウェビナーのページ

https://www.corning.com/jp/jp/products/life-sciences/ resources/webinars.html

もしくは

ウェビナ

Search

ングでは、今年も引き続きオンラインセミナーを実施いたします

で検索してください。



※セミナーは BrightTALK のシステムを使用して行います。視聴には BrightTALK への登録 が必要となります。登録画面は英語ですが、セミナーは日本語で行います。

今後のウェビナーの予定		コーニングでは、ラキも引き続きオンラインセミナーを実施いたします。 2020年は外部の先生方をお招きし、より充実した内容をお届けします。	
	日時	テーマ	スピーカー
第11回	2020年4月14日 (火) 15:00~16:00	バイオプロセスの実用化に向けた 最新技術	コーニングインターナショナル株式会社 ライフサイエンス事業部 石渡孝至
第12回	2020年5月20日 /6k) 15:00~16:00	セルベースアッセイ用プレートの 表面処理	コーニングインターナショナル株式会社 ライフサイエンス事業部 江藤哉子
第13回	2020年6月23日(火) 15:00~16:30	ヒト iPS 細胞由来高品質心筋細胞の 大量作製法の開発と 心臓再生医療への応用	慶應義塾大学 循環器内科 臓器再生医学寄附講座 特任講師 遠山周吾先生
第14回	2020年7月22日 (水) 14:00~15:30	がんオルガノイドを用いた 抗がん剤の評価	公立大学法人 福島県立医科大学 ふくしま国際医療科学センター 医療 - 産業トランスレーショナルリサーチセンター セルファクトリー部門 教授 高木基樹 先生
第15回	2020年9月8日 (火) 15:00~16:00	最新バイオロジクス技術 -細胞・遺伝子治療開発-	コーニングインターナショナル株式会社 ライフサイエンス事業部 石渡孝至
第16回	2020年10月14日 (水) 15:00~16:00	3D 培養に貢献するオルガノイド・ スフェロイド用新製品と アプリケーション	コーニングインターナショナル株式会社 ライフサイエンス事業部 江藤哉子
第17回	2020年11月17日 (火) 15:00~16:00	マイクロキャリア製品・技術セミナー -幹細胞・癌細胞-	コーニングインターナショナル株式会社 ライフサイエンス事業部 石渡孝至

※タイトル、開催日時は6月末時点のものです。変更になる場合があります。



メルマガ登録で、ウェビナーの情報をタイムリーに!

ー ニングのメルマガに登録いただくと、ウェビナーのほか、キャンペーンなどのお得な情報や新製品に関する情報を随時お届けいたします。 登録はこちら https://f.msgs.jp/webapp/form/11291_hsq_64/index.do



CORNING

コーニングインターナショナル株式会社 ライフサイエンス事業部

〒107-0052 東京都港区赤坂 1-11-44 赤坂インターシティ7階 Tel: 03-3586-1996 Fax: 03-3586-1291 www.corning.com/lifesciences CLSJP@corning.com

技術サポートへのお問い合わせは Tel: 03-3586-1268 ScientificSupportJP@corning.com

For a listing of trademarks, visit www.corning.com/lifesciences/trademarks. All other trademarks are the property of their respective owners