

GastroPlus® Workshop 2026

ガイドンス

2026 年 2 月 2 日～4 日

品川シーズンテラスカンファレンス

GastroPlus® Workshop 2026 概要

会場： 東京・品川シーズンテラス カンファレンス（東京都港区港南 1 丁目 2 番 70）

日時： 2026 年 2 月 2 日(月)-4 日(水)の三日間

2 月 2 日 9:15-17:45 (受付開始 9:00)

2 月 3 日 9:00-17:00

2 月 4 日 9:00-17:00

講師： Simulations Plus 社より、

Maxime Le Merdy, – Director, Scientific Product Enablement

パリ大学で、2015 年に Pharm.D.、2022 年に Ph.D.を取得。

Simulations Plus 社への入社前である 2017 年からは FDA に在籍しており、局所作用型医薬品の PBPK モデリングを専門とし、非経口 PBPK 手法に関する論文を複数発表。

現在は、同社にて製薬各社との共同研究に従事。

Daniela Silva Ryan, – Principal Scientific Product Specialist

カナダのアルバータ大学で Ph.D.を取得し、バイオ医薬品に関する幅広い経験を有す。

2021 年に Simulations Plus 社に入社して以来、LAI や消化管局所作用型医薬品等の複雑な製剤の PBPK モデリングにおけるソフトウェア機能の向上に尽力し、GPX 開発にも大きく貢献。

アジェンダ

Day 1:

- Practical Guide to Define API Distribution Using PBPK Models
- Clearance IVIVE Using PBPK Models
- From Concentration – Time Data to Drug Disposition: Compartmental PK Models

Day 2:

- Integrating Permeability Data into IVIVE Frameworks
- From Solubility to Dissolution: Fundamentals for Oral Drug Absorption Modeling
- PBBM-PBPK model for immediate release drug products
- PBBM-PBPK Based IVIVC for controlled release drug products

Day 3:

- Predicting Metabolism and Metabolite Exposure Using PBPK Models
- PBPK Models for Drug Drug Interactions
- Practical IVIVE Approaches for Transporter-Mediated Processes
- PBPK Models for Special Populations

タイムスケジュール

【 Day1 】

9：00	受付
9：15	講義開始
10：30	コーヒーブレイク
10：45	講義
12：00	お昼休み
13：00	講義
15：00	コーヒーブレイク
15：15	講義
17：45	講義終了

【 Day 2 以降 】

9：00	講義開始
10：30	コーヒーブレイク
10：45	講義
12：00	お昼休み
13：00	講義
15：00	コーヒーブレイク
15：15	講義
17：00	講義終了

※ 10:30 と 15:00 に 15 分間の休憩、12:00 から 1 時間のお昼休みを予定しています。ただし、講義の進行状況により、時間の前後や休憩時間の短縮を行う場合があります。

※ 初日の受付開始時間は 9:00 からとなります。

期間中は、8:50 頃の開場します。開場時間より前に、シーズンテラスカンファレンス内には入場できませんのでご了承ください。

ワークショップガイドンス

1. 演習用 PC

- ・ 演習に必要なソフトウェアがセットされたノート PC、マウスを準備いたします。
- ・ 表計算ソフトウェアとして、LibreOffice - Calc がインストールされています。
- ・ 演習用 PC は Wi-Fi に接続しないでください。

2. 資料およびデータ、配布物

- ・ 演習用のテキスト PDF がインストールされ、メモなどの書き込みができるよう設定された iPad を準備いたします。ご自身の iPad をご持参される場合は、事前にテキストのダウンロードをお願いいたします。
※ iPad への書き込み方法については、別途資料「iPad/Adobe Acrobat 資料閲覧と書き込み」をご覧ください。
- ・ iPad で書き込みを行ったテキスト PDF は、専用の Web ページからダウンロード可能です。
※ ご希望があれば、クラウドベースのファイル共有サービス“BOX”からのダウンロードも可能です。
- ・ 書き込み用タッチペンとして Apple Pencil を用意いたします。Apple Pencil を充電するには、pencil 上部のキャップを外し iPad の Lightning コネクタに接続します。
- ・ コース初日に、Simulations Plus 社から演習用データとテキスト PDF の入った USB メモリが配布される予定です。また、各コース最終日には、Simulations Plus 社より受講証明書をお渡しします。

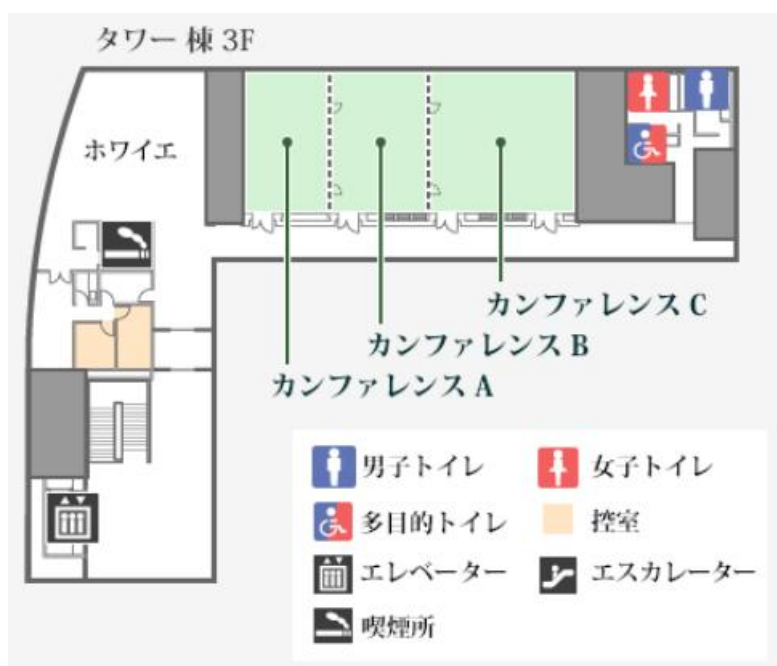
3. 昼食

- ・ 昼食は、お弁当を用意いたします。

ワークショップガイドンス

4. 座席と会場

- ・品川シーズンテラス内にはいくつか会場がございますが、本ワークショップについてはカンファレンスCを使用します。
- ・座席は自由ですので、好きな席にお座りください。2人掛けの机に1名でご利用いただくことになり、ノートPC、iPad、Apple Pencilが予め準備されています。
- ・ノート、ボールペン、お菓子、飲料（コーヒー等）を会場後方に常備いたします。ご自由にご利用ください。
- ・化粧室は、会場を出て左に進んでいただくと、左手奥にあります。
- ・喫煙スペースは、会場を出て右に進んだところにある、ホワイエ内にございます。
- ・コンビニエンスストアは、同ビル1階と3階にファミリーマートがございます。



5. その他

- ・当日は軽装でお越しください。
- ・開催期間中、会場は講義終了後翌日の開場まで施錠いたします。多少のお荷物など、貴重品以外のものであれば、翌日まで会場に置いておくことが可能です。

会場のご案内

会場:

東京・品川シーズンテラスカンファレンス

【住所】東京都港区港南 1 丁目 2 番 70 品川シーズンテラス タワー棟 3 階

電話 03-6433-1905

アクセス:

- ・ JR 品川駅 港南口（東口）より徒歩 6 分
- ・ 京浜急行電鉄品川駅 高輪口より港南口経由で徒歩 9 分



品川シーズンテラス正面のエスカレータで 2 階に上がり、右のタワー棟にお進みください。
レストラン街に入ってすぐ左の階段またはエレベータで 3 階に上がっていただければ、カンファレンス入口となります。