



薬物動態談話会 第49年会

2026年10月29日（木）～ 30日（金）

グローバルDMPK研究の今 ～世界と日本をつなぐ～ 創薬実装に向けたNAMsの最前線

招待講演

Special & Presidential Lectures

特別講演 Mechanistic PBPK, Transporter Science and Biomarkers: An Integrated Framework for Understanding Variability in Drug Disposition

University of Manchester Aleksandra Galetin

会長講演 尿酸トランスポーターと血清尿酸値変動

金沢大学 玉井 郁巳

シンポジウム1 : Translational DMPK Mechanistic Insights into Drug Disposition through PBPK, Transporters, and Data Integration (英語講演)

基調講演 Leveraging Biobanks, Omics, and Modeling to Deconvolute Variability in Drug Metabolism and Disposition

Cincinnati Children's Hospital Medical Center Bhagwat Prasad

一般講演 Is More Actually Better? – Industry Perspectives on the Application of Transporter Assay in Drug Development

Nuvation Bio Yan Zhang

一般講演 Leveraging Nonlinear PK, Endogenous Biomarkers, and Study Design for Efficacious Dose Prediction: A Telmisartan Story

慶應義塾大学 土谷 聡耀

一般講演 Experimental Validation of the REF Approach for BCRP-Mediated Biliary Clearance in Hepatic Human BCRP-Transduced Mice via AAV Gene Delivery

金沢大学 増尾 友佑

シンポジウム2 : NAMsとDMPKの接点:CIVM・In Silico で拓く次世代ヒト予測

* NAMs: New Approach Methodologies / CIVM: Complex In Vitro Model

基調講演 Regulatory Acceptance of Human-on-a-Chip Systems for Neuromuscular Diseases (Online Live)

Hesperos, Inc. James Hickman

一般講演 The Emerging Role of In Silico NAMs in Regulatory Toxicology (Online Live)

Certara Inc. Kevin Snyder

一般講演 MPS開発と運用 ～これまでとこれから

筑波大学 伊藤 弓弦

一般講演 小腸陰窩由来オルガノイドを基盤とした薬物吸収・代謝および消化管毒性評価

東京大学 楠原 洋之

一般講演 3D-RPTECおよび腎組織培養系を用いた薬物誘発性腎障害の多面的in vitro評価系の構築

名古屋市立大学 荒川 大

一般講演 三次元細胞培養技術 invivoid® を用いた人工組織モデル構築と創薬評価系への展開

TOPPANホールディングス株式会社 服部 光一

一般講演 NAMsを支えるin silicoアプローチ : IO-QSPモデル活用事例と今後の展望

アステラス製薬株式会社 中山 丈史

意見交換会 (10月29日)

参加費 : 35,000円 (宿泊費込、会員会社限定)

初日のみ参加 (12,000円) , 2日目のみ参加 (13,000円) も可

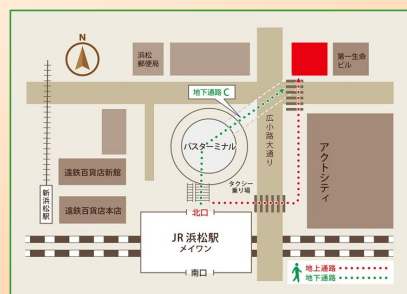
会場 : ANAクラウンプラザホテル浜松

JR浜松駅北口より徒歩3分 (浜松市中央区板屋町110-17 Tel. 053-452-5111)

薬物動態談話会HP、会員専用サイトで受付 : <http://danwakai.jp/> 年間予定より

連絡先 : 薬物動態談話会 企画幹事 (サターラ合同会社)

(jun.chimura@certara.com; rico.fujita@certara.com)



■ ANAクラウンプラザホテル浜松