

第26回DIAクリニカル データ マネジメント・ワークショップ

CDM、変化のその先へ踏み出そう

- 期待も不安もマネジメント -

2023年2月27日 (月) - 28日 (火) 会場開催 | タワーホール船堀 (後日オンデマンド配信予定)

プログラム委員長

日本イーライ・リリー株式会社 桑垣 美里

エイツーヘルスケア株式会社 林 行和

プログラム委員

CSLベーリング株式会社 浅見 由美子

独立行政法人 医薬品医療機器総合機構石田 三智子

ファイザーR&D合同会社 板山 和美

グラクソ・スミスクライン株式会社 神長 裕

中外製薬株式会社 加藤 樹里

アステラス製薬株式会社 松元 靖浩

IQVIAサービシーズ ジャパン株式会社 佐藤 光太郎

大阪大学医学部附属病院 山原 有子

CDM COMMUNITY

千葉大学医学部附属病院 服部 洋子

日本たばこ産業株式会社 熊谷 亜貴子

ファイザーR&D合同会社 小笠原 美香

OPERATION TEAM

国立がん研究センター 中央病院 佐々木 哲哉

筑波大学 つくば臨床医学研究開発機構 濵﨑 奈々子

DIA volunteers, members, and staff provide a comprehensive catalogue of conferences, workshops, training courses, scientific publications, and educational materials, throughout the year, all around the world.

DIAglobal.org

概要

DIA Japan初の記念すべきイベントとして本ワークショップが開催されてから四 半世紀を越え、今回で26回目となり、新たなステージに踏み出そうとしていま す。この間、臨床開発の環境は目まぐるしい変化を遂げてきており、様々な方 法論や、ツール等が開発されるたびに、私たちClinical Data Manager (CDM) は、臨機応変に対応し、新しいデータ収集・管理のあり方を提案・発信してきま した。紙から電子への変化、試験デザインの複雑化、Risk-based の普及、等々。その動きに合わせて規制当局側も法令や指針等の新たな発出 や改訂がなされてきました。「ICH-E6」、「ICH-E8」、「Oversight of Clinical Investigation-Risk Based Approach to Monitiring-」など。それらにおいては 国際協調の視点もより重要になっています。更には、この数年のCOVID-19パン デミックによるオペレーションの変化も余儀なくされました。 常に起こる様々な 変化に大きな不安を感じながらも、CDMは、臨床開発ならびにその周辺に関わ る他の役割や、多くのステークホルダーに対し、時に連携のハブとなり、都度、 最善策を打ち出し対応しています。このように、臨床試験・臨床研究の方法論に 影響を与える大きな変化から、日常業務の中の細かな変化や調整に至るまで、 多種多様な対応をCDMはこなし続けてきました。そんな順応性の高さこそ、実 はCDMに求められるとても重要なスキルの一つと言えるかもしれません。もは や、CDMがManage (管理) するものはClinical Dataにとどまらず、関係するプロ セス全体だと言っても過言ではないでしょう。

また、最近では、Patient focused drug development、データの二次活用、RWE などの議論がより活発になっており、取り扱うデータの多様化、テクノロジーの進歩、De-centralized Clinical Trial(DCT)の普及などの変化も加速しています。本ワークショップでは、データに関わる最新情報、規制当局からの情報、その変化への取り組みなどをみなさんに紹介することで、変化への不安を少しでも解消し、新たな期待を共有できる場を提供して参りました。そこには常に、データを通して被験者の保護、科学や信頼性を最優先に担保するという共通目的があるからこそ、有意義な共有と議論ができているのかもしれません。

2023年の本ワークショップでは、過去四半世紀に渡って大切にしてきたそのような意義を継承しつつ、新たな変化の波をしっかりと捉え、不安も期待も理解した上で、力強く新たな一歩を踏み出せる場を提供したいと考えています。新しいテクノロジーや、それに対する事例紹介を交え、産・官・学それぞれの立場からのご意見も踏まえ、活発な議論を通じてそれらの理解を深める場となれば幸いです。

参加対象者

- クリニカルデータマネージャー
- ・ 生物統計ご担当者
- ・ ITご担当者
- ・ 薬事ご担当者
- ・クリニカルリサーチコーディネーター
- ・臨床開発ご担当者
- ・ QC/QAご担当者
- · 市販後担当者

日本語・英語間の同時通訳あり/展示・スポンサードセミナー募集中



DIA Japan

Nihonbashi Life Science Building 6F, 2-3-11 Nihonbashihoncho, Chuo-ku, Tokyo 103-0023 Japan Tel: +81.3.6214.0574 Fax: +81.3.3278.1313 Email: Japan@DIAglobal.org

Drug Information Association

Global Center: Washington, DC | Americas | Europe, Middle East & Africa | China | Japan | India

1日目 2月27日(月)10:00~17:00

10:00-10:15 開会の挨拶

ー般社団法人 ディー・アイ・エー・ジャパン 中森 省吾

プログラム委員長 / エイツーヘルスケア株式会社林 行和

10:15-11:45 基調講演

座長

CSLベーリング株式会社 浅見 由美子

エイツーヘルスケア株式会社

林 行和

脳における情報処理の特徴を活かした働き方

早稲田大学大学院 枝川 義邦

11:45-13:30 ランチブレーク

13:30-15:00 セッション1

DCT実装におけるCDMの貢献

座長

IQVIAサービシーズ ジャパン株式会社

佐藤 光太郎

中外製薬株式会社

加藤 樹里

デジタル技術の発達によって医療機関への来院という患者負担を減らすことができるようになり、臨床試験への参加機会を拡大させるDCTは、採来的な普及に大きな期待が寄せられている。DCT実装にあたっては、使用する機器やシステムが増え、収集するデータの所在が複雑化するため、我々データマネジメントの役割が重要となる。本セッションではDCTにおける留意事項を取り上げ、CDMがどのように貢献できるかを検討する。

DCTにおけるデータの流れとその信頼性確保(日本製薬工業協会 データサイエンス部会活動から)

日本製薬工業協会

山本 道宏

DCTのためのData Managementの改革

パレクセル・インターナショナル株式会社

島田 千春

USでのDCT (Decentralized Clinical Trial)実装におけるDM業務の考慮事項と課題

中外製薬株式会社

光井 悠里子

15:00-15:30 コーヒーブレーク

15:30-17:00 セッション2

AI・機械学習の臨床試験での利活用

座長

エイツーヘルスケア株式会社

林 行和

ファイザーR&D合同会社

板山 和美

データソースが多様になりDM業務も複雑化しています。治験業務のデジタル化も進む中で、AI・機械学習(ML)等の技術を用いてリスクベーストアプローチで効率的に治験データの質を担保することは、これからのDM像を考える上で避けて通れません。求められている治療を必要としている人に早く届けるために、本来、人がすべきことは何で、技術を活用すべきことは何か?今こそ、長期的視点に立って、必要な投資も含めて考える必要があります。本セッションでは、DMが知っておきたいAI・MLに関する概要と臨床試験に導入されている事例を紹介します。

基礎から理解するAI(機械学習/自然言語処理)

富士通株式会社

岡元 大輔

Smart Data Query - 機械学習技術を活用したクエリ作成自動化への取り組み

ファイザーR&D合同会社

川上健

A Practical Example of Al Supported Medical Coding

Uppsala Monitoring Centre Marilina Castellano

17:00-17:15 ショートブレイク

17:15-18:15 情報交換会(Mini Chatting Session)

お食事の提供は検討中です。会場参加のみとなります。

従来のチャッティングセッションのように、テーマごとのテーブルをいくつか 用意して、ざっくばらんに意見・情報交換します。当日参加も大歓迎ですが、 準備の関係上、下記URLより事前登録のご協力をお願いします。

>Application Form

テーマ

- 1. DCT
- 2. AI・機械学習の臨床試験への活用
- 3. CDM役割とスキルアップ (今と将来)
- 4. 電子カルテ情報の活用
- 5. CDM業務の効率化 (RBA、業務期間短縮、データ管理など)

久しぶりに会場でのCCSをお楽しみください!

2月28日(火)9:30~16:40 2日目

9:30-11:30 セッション3

What Are We Missing As We Move Forward in CDM?

QRコードはセッション中に使用します

アステラス製薬株式会社

松元 靖浩

エイツーヘルスケア株式会社

臨床開発を取り巻く環境は目まぐるしい変化を遂げており、新たな技術や方法論が登場したことで、CDMの役割も変化してきています。では、そのような変化の中でCDMが認識すべきことは何でしょうか?

本セッションでは、米国での事例から「データの品質をどのように担保するか」という CDMが果たすべき役割の原点に立ち戻って議論します。そして、グローバルな視点での 共通点や地域特有な点を理解し、新たな気づきを得ることを期待します。

Introductions with Summary of Individual Group Member **Primary Interests**

Vanderbilt University Medical Center

Mary Banach

Quality CDM Assurance Throughout the Product Lifecycle

KHF Consulting

Kaye Fendt

Medical Coding Integration and Training from MedDRA

MSSO (MedDRA Maintenance and Support Services Organization) Samina Qureshi

Real World Data

UT Southwestern

Meredith Zozus

パネルディスカッション

本セッションの講演者、並びに

FDA CDER

Steve Wilson

11:30-13:00 ランチブレーク

13:00-14:30 セッション4

臨床試験における電子カルテ情報活用に向けた取り組 みと今から我々ができること

座長

グラクソ・スミスクライン株式会社

神長 裕

日本イーライ・リリー株式会社

桑垣 美里

各国規制当局のガイドラインの整備や医療情報交換のための標準規格の充実といっ 各国派別当局のガイトクインのと解析を高が情報文操のための場合を発情の大学というである。一方で、臨床 た臨床試験におけるeSource活用促進のためのツールは整いつつある。一方で、臨床 試験は多施設が参加し、依頼者も様々であるため、eSource活用の実装、さらにはそ の一般化に向けては、いくつかハードルを越えなければならないようである。本セッションでは、具体的な取組みの紹介を通じて、依頼者だけでなく、医療機関の視点から の課題も理解した上で、データマネジャーが果たすべき役割について議論する。

電子カルテ連携の課題と挑戦:特に医療情報の標準化・データ 拡大について(仮)

公益財団法人 大原記念倉敷中央医療機構 臨床医学研究所

徳増 裕宣

電子カルテ連携の挑戦:CRCの立場から&標準ワークシートの 電子化

国立がん研究センター 東病院

谷口 理絵

電子カルテ連携の課題:依頼者の立場ですべきこと&実際の試 験の経験から

ファイザーR&D合同会社

小笠原 美香

14:30-15:00 コーヒーブレーク

15:00-16:30 セッション5

教育セッション

座長

興和株式会社

菅波 秀規

近年、臨床試験を実施するにあたっては様々な手法が取り入れられるようになった。デ タマネジャー (CDM) が担う役割が多様化する中で、CDMが知っておくべき知識として、教 育セッションでは「モニタリング戦略の立案におけるCDMの役割」「パンデミック下における治験のベストプラクティス」「RWDの利活用」のトピックスを取り上げる。また、我々 CDMが確保すべきData Integrityを軸に、聴講者とともに議論する。

ニタリング戦略の立案におけるCDMの役割

エイツーヘルスケア株式会社

近藤 秀宣

Best Practice Sharing of Data Management in COVID-19 Trial MSD

李俊

リアルワールドデータのシームレスな管理、利活用について

~One stop, One source~

アストラゼネカ株式会社

古藤 諒

16:30-16:40 閉会の挨拶

プログラム委員長 / 日本イーライ・リリー株式会社

桑垣 美里

3日目 4月15日(土)9:30~12:30

CDMスペシャルイベント (オンライン)

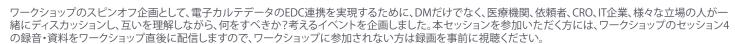
電子カルテデータのEDC連携を実現するために何をすべきか?

本セッションは日本語のみで行います。

ワークショップ参加者は無料で参加できますが、準備のため、下記URLより事前登録のご協力をお願いします。

>Application Form

DM以外の方も気軽に参加いただける内容です。ワークショップに参加者されない方の参加方法は、プログラムの後に詳細があります。



イベント当日は、オンラインで小グループのフリーディスカッションを中心に関連する講演も予定し、参加型のプログラムを企画しています。参加者全体で電子カルテデータを臨床試験で二次利用する推進力になりましょう!

座長

シミック株式会社

関根 恵理

ファイザーR&D合同会社

小笠原 美香

プログラム

9:15~ 開場

9:30 ~ 9:50 オープニング

9:50 ~ 10:35 グループディスカッション①

10:35 ~ 11:05 講演

医療機関・製薬企業・IT企業の有志からのEFR-EDCの連携構想の提案

独立行政法人 国立病院機構 四国がんセンター

岡本 美可

ノバルティス ファーマ株式会社

山田 博之

11:05 ~ 11:10 休憩

11:10 ~ 11:45 グループディスカッション②

11:45 ~ 12:05 各グループのまとめ発表

12:05 ~ 12:25 特別講演

医療情報の二次利用の展望と課題について(仮)

国立がん研究センター

土井 俊彦

12:25 ~ 12:30 クロージング

ワークショップに参加されない方も本セッションのみの参加が可能です。

本セッションのみ参加をご希望の方は下記専用ページまたは会議参加申込書より"③3日目スペシャルイベントのみ参加"をお選びの上、お申込みください。

>Register Page of Day3 Special Event

< DIA会員の方 >

<DIA非会員の方>

一般.......5,500 yen 政府関係/非営利団体......2,200 yen 大学関係/医療従事者......2,200 yen

DIAのプログラム にて発表される内容は発表者本人の見解であり、 所属する組織あるいはDIAのものとは限りません。

プログラム及び講演者は予告なく変更される場合があります。

書面による事前の合意なく、DIAのプログラムの情報を録音もしくは撮影することは、いかなる形態であっても禁止されています。

会議参加申込書

一般社団法人ディー・アイ・エー・ジャパン

Fax:03-3278-1313

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町2-3-11

日本橋ライフサイエンスビルディング6F Tel: 03-6214-0574

③3日目スペシャルイベントのみ参加

で、該当欄に印を入れてください。

---般

政府関係 非営利団体

大学関係 医療従事者 一般

政府関係

非営利団体

大学関係 医療従事者

のお支払いを推奨しております

숲

員

非

숲

昌

No.

受領書 送付

Invoice

入金

所属カテゴリーと会員資格の有無により異なりますの

* 申込書にてお申込みいただく場合は、振込手数料の都合上、クレジットで

 \Box

DIA Japan 使用欄

¥3.300(稅込)

¥1,100(稅込)

¥5.500(稅込)

¥ 2,200 (税込)

第26回DIAクリニカルデータマネジメント・ワークショップ

[カンファレンスID #23301, #23312]

2023年2月27日(月)-28日(火)|会場開催|タワーホール船堀(後日オンデマンド配信予定)東京都江戸川区船堀4-1-1

参加申込方法

DIAウェブサイト(www.DIAglobal.org)よりお申し込み頂くか、この申込書に必要事項をご記入の上、FAXまたはメール添付Japan@DIAglobal.orgにてお申し込みください。 受理後、10営業日以内にEメールにて申込受領書を送付いたします。※情報交換会・チャッティングイベントへのご参加は別途ご登録をお願いしております。

参加費用 (該当する□にチェックしてください) 会員資格が失効している方および非会員の方は、会員登録(更新)することにより、会員価格にてご参加いただけます。会員資格はお支払いいただいてから翌年同月末まで 1年間有効です。DIA各種機関紙の入手、DIAウェブサイトの会員専用ページへのアクセス等、種々の特典も得られます。不明な点がございましたら、ディー・アイ・エー・ジャ パンまでお問い合わせください。

①年会費

現在会員でない方で、会員登録をされる場合は希望する年会費の欄に印を入れてください。

*参加費の早期割引価格は現会員の方または会員登録と同時にお申し込みされる方のみに適用されます。会員 資格が失効している方および非会員の方は、ぜひこの機会にぜひご登録ください。

**アカデミア会員資格にお申し込みの方は、本申込書をディー・アイ・エー・ジャパンまでFAXもしくはメールにてお送りください。

Membership (有効期間:1年間)	¥ 27,346 (税込)
2-Year Membership (有効期間: 2年間/10%割引)	¥49,223 (税込)
Academia Membership ** (対象:大学関係・医療従事者、有効期間:1年間)	¥ 20,205 (税込)
Academia Membership ** (対象:大学関係・医療従事者、有効期間:2年間/10%割引)	¥36,369 (税込)

②参加費

所属カテゴリーと会員資格の有無により異なりますので、該当欄に印を入れてください。

	—般	早期割引:2023年2月13日までのお申込み	¥46,200 (税込)
	JIJX	2023年2月14日以降のお申込み	¥ 52,800 (税込)
会	政府関係	早期割引:2023年2月13日までのお申込み	¥ 24,750 (税込)
員	非営利団体	2023年2月14日以降のお申込み	¥ 27,500 (税込)
	大学関係 医療従事者	早期割引:2023年2月13日までのお申込み	¥ 18,700 (税込)
		2023年2月14日以降のお申込み	¥ 20,900 (税込)
非	一般	¥72,050 (税込)	
会	政府関係/非常	営利団体	¥ 46,750 (税込)
員	大学関係/医療	療従事者	¥34,100 (税込)

④合計金額(①+②,③):

円

お支払方法

ご希望の支払方法にチェックを入れてください。

□ 銀行振込 請求書を送付しますので、その案内に従って振り込み手続	きを行ってください。
□ クレジットカード 使用可能クレジットカード(いずれか1つにチェン	ック) 🗆 VISA 🗆 MasterCard 🗆 JCB
カード有効期限(mm/yy)	カード番号
カードご名義	ご署名

ご入金の際は、ご依頼人の欄に必ず参加者名または請求書番号を記載してください。同一会社で複数名の参加費を同時に振り込まれる場合は、書面 にて参加者名と振込日をディー・アイ・エー・ジャパンまでお知らせください。振込に関する手数料は、振込人負担でお願いいたします。

	ベット(英語)で		ださい					
Last Name (姓)	☐ Dr. ☐ Mr.	☐ Ms.	First name (名)		Company			
Job Title					Danautmant			
Job Title					Department			
Address			City	У	State	Zip/Postal	Country	
Email (必須)					Phone Number(必須)	F	ax Number	

- *参加のキャンセルは、お申し込み受理後、会期28日前にあたる2023年1月30日までは手数料として一般会員・非会員とも20,000円、政府/大学関係者については会員・非会員とも 70,000円を申し受けます。それ以降のキャンセルについては参加費全額を申し受けますのでご注意ください。同一会社からの参加変更は可能ですが、その際はお早めにディー・アイ・エー・ジャパンまでお知らせください(会員資格の譲渡はできませんので、非会員としての参加費を申し受ける場合があります。)参加をキャンセルされる際には、必ず書面にて ディー・アイ・エー・ジャパンまでご連絡願います。
- * DIA主催の会議には、必ず登録者ご本人にご参加いただくよう、お願いしております。
- * 本会議では、DIAの宣伝活動に使用する目的で、開催期間中に参加者を含む映像・写真を撮影することがあります。本会議の参加者は、DIAが記録した映像・写真等につ いて、DIAの宣伝資料、出版物及びインターネット等への掲載その他一切の利用に係る権利(肖像権、パブリシティ権等を含みます)はDIAに帰属することを認め、DIAが無償 で任意に利用できることを許諾するものとします。

【DIAが取り扱う個人情報について】お申し込みいただいた個人情報はDIAからの会議案内送付等の目的に使用させていただきます。また当日は、ご参加いただく皆様の会社名また は組織名とご氏名を記載したリストを参加者・講演者・関係者(プログラム委員)に限り配布する場合があります。本申込書の提出をもって以上の個人情報のお取扱いご同意いただいた ものと解釈いたしますが、ご同意いただけない場合はDIA Japanまでご連絡ください。

YOUNG **PROFESSIONAL**

会議参加申込書 若手割引

-般社団法人ディー・アイ・エー・ジャパン

Fax:03-3278-1313

103-0023 東京都中央区日本橋本町2-3-11

本橋ライフサイエンスビルディング6F Tel: 03-6214-0574

第26回DIAクリニカルデータマネジメント・ワークショップ

[カンファレンスID #23301, #23312]

2023年2月27日(月)-28日(火)|会場開催|タワーホール船堀(後日オンデマンド配信予定)東京都江戸川区船堀4-1-1

参加申込方法

本申込書に必要事項をご記入の上、FAXまたはメール添付Japan@DIAglobal.orgにてお申し込みください。受理後、10営業日以内にEメールにて申込受領書を送付いたし ます。※情報交換会・チャッティングイベントへのご参加は別途ご登録をお願いしております。

▶参加費用(該当する□にチェックしてください)

年会費						 DIA Japan 使用欄
非会員の方及び会員資格が失効している方で、会員登録をさ	れる場合	合は希望する	年会費の	欄に印を入れてくださ		
・ 早期割引価格は、現会員の方または会員登録と同時に が失効している方及び非会員の方は、ぜひこの機会に			うのみに通	頭用されます。会員資格	Date	
Membership (有効期間:1年間)		¥ 27,346	(税込)		No.	
2-Year Membership (有効期間:2年間/10%割引)		¥ 49,223	(税込)			
				•	受領書 送付	
所属カテゴリーと会員資格の有無により異なりますので、該当村						
若手割引は申込時点で35歳以下の方が対象となります。下欄に 			<u>、</u> さい。		Invoice	
*早期割引(2023年2月13日までのお申込み)		通常 200 (税込)		若手割引(20%割引) ¥36,960 (税込)		
会員 一般 (1987年) (2023年2月13日までのお中込み) (2023年2月14日以降のお申込み)		800 (税込)	 	¥42.240 (稅込)	入金	
非会員	¥72,050 (税込)			¥57,640 (税込)		
	Japanか	らお送りする受	_			
生年月日(必須)						
西暦 年 月 日						
なお、事前に身分証を確認させていただく場合がございます。ご	ご了承くか	ごさい。				
お支払方法ご会想のまれまはによー**なるようなことがさい。						
ご希望の支払方法にチェックを入れてください。 【支払方法】 口銀行振込 請求書を送付しますのて	·. その	案内に従っ	て振込手	- - - 続きを行ってください		
□クレジットカード 使用可能クレジット						СВ
1 184 41 4000 ()				カード番号		
カート 有 効 期 限 (mm/vv)						
カード有効期限(mm/yy)				ご署名		

Department

Company

State

Phone Number (必須)

Zip/Postal

Country

Fax Number

First name (名)

City

Last Name (姓) 口 Dr. 口 Mr.

Job Title

Address

Email (必須)

【DIAが取り扱う個人情報について】 お申し込みいただいた個人情報はDIAからの会議案内送付等の目的に使用させていただきます。また当日は、ご参加いただく皆様の会社

^{*}参加のキャンセルは、お申し込み受理後、会期28日前にあたる2023年1月30日までは手数料として一般会員・非会員とも20,000円、政府/大学関係者については会員・非会員と も10,000円を申し受けます。それ以降のキャンセルについては参加費全額を申し受けますのでご注意ください。同一会社からの参加変更は可能ですが、その際はお早めにディ ー・アイ・エー・ジャパンまでお知らせください(会員資格の譲渡はできませんので、非会員としての参加費を申し受ける場合があります。)参加をキャンセルされる際には、必ず 書面にてディー・アイ・エー・ジャパンまでご連絡願います。会場は変更される場合がありますので予めご了承ください。

本年会では、DIAの宣伝活動に使用する目的で、開催期間中に参加者を含む映像・写真を撮影することがあります。本ワークショップの参加者は、DIAが記録した映像・写真等に ついて、DIAの宣伝資料、出版物及びインターネット等への掲載その他一切の利用に係る権利(肖像権、パブリシティ権等を含みます)はDIAに帰属することを認め、DIAが無償 で任意に利用できることを許諾するものとします。

DIA主催の会議には、必ず登録者で本人にで参加いただくよう、お願いしております。



26th DIA Japan Annual Workshop for Clinical Data Management

CDM, Changes and Beyond

- Let's embrace excitement and uncertainty all together -

February 27-28, 2023 Tower Hall Funabori | Tokyo

(On-demand Distribution after the Event)

PROGRAM CO-CHAIRS

Misato Kuwagaki, MSc Eli Lilly Japan K.K.

Yukikazu Hayashi A2 Healthcare Corporation

PROGRAM COMMITTEE

Yumiko Asami **CSL** Behring

Michiko Ishida

Pharmaceuticals and Medical Devices Agency

Kazumi Itayama Pfizer R&D Japan

Yu Jincho, MS, JD GlaxoSmithKline K.K.

Juri Kato

Chugai Pharmaceutical CO., LTD.

Yasuhiro Matsumoto Astellas Pharma Inc.

Kotaro Sato

IQVIA Services Japan K.K.

Yuko Yamahara

Osaka University Hospital

CDM COMMUNITY

Yoko Hattori

Chiba University Hospital

Akiko Kumagai

Japan Tobacco Inc.

Mika Ogasawara

Pfizer R&D Japan

OPERATION TEAM

Tetsuya Sasaki, PhD

National Cancer Center Hospital

Nanako Hamazaki

University of Tsukuba (T-CReDO)

DIA volunteers, members, and staff provide a comprehensive catalogue of conferences, workshops, training courses, scientific publications, and educational materials, throughout the year, all around the world.

DIAglobal.org

OVERVIEW

More than a quarter of a century has passed since this workshop was first presented by DIA Japan, and as we convene for the 26th time, we are about to step into a new stage together. Since that first workshop, the clinical development environment has undergone rapid changes, and each time various methodologies and tools are developed, Clinical Data Manager (CDMs) have responded flexibly, proposing and disseminating changes for new data collection and management strategies and practices: For example, changing from paper to electronic data capture, developing more complex study designs, implementing risk-based monitoring, and more. In line with these trends, regulatory authorities have also issued and revised laws and guidelines, particularly in ICH-E6 and ICH-E8. International cooperation is also becoming more important in these areas. The COVID-19 pandemic further forced us to change our operations. While uncertainty about various changes that are constantly occurring remains, the CDM often acts as a hub for collaboration with other roles and stakeholders involved in the clinical development environment and responds by formulating the best action at the best time. In this way, CDMs have continued to adopt a wide variety of major changes that affect the methodology of clinical trials and clinical research, plus small changes and adjustments in their daily operations. Such adaptability may be one of the most important skills required for CDM. It is no exaggeration to say that CDMs manage not only clinical data but all related processes.

Recently, discussions on patient-focused drug development, secondary use of data, real-world data/evidence, etc. have become more active, and changes in the growing diversification of data sources, advances in technology, and the spread of de-centralized clinical trials (DCTs) are accelerating. This workshop will providing a place where we can mitigate concerns about such changes and share new expectations by introducing the latest data-related use cases, information from regulatory authorities, and related efforts to address these changes. Our common purpose of protecting subjects and ensuring science and reliability through the "data," may be the reason why such meaningful sharing and discussion are possible.

While inheriting the significance that has been cherished over the past quarter century, this 2023 workshop will firmly grasp the new wave of change, address new uncertainties and expectations, and take a strong new step forward through deep and lively discussions, that introduce new technologies with case studies, and respectfully considers opinions from industry, government, academia, and other perspectives.

TARGET AUDIENCE

- · Clinical data managers
- · Clinical research coordinators
- Biostatisticians
- Clinical development professionals
- Information technology professionals
- QC/QA professionals
- Regulatory affairs professionals
- Post-marketing surveillance professionals

Simultaneous Translation

Exhibit and Sponsored Seminar Opportunities Available

For information, contact DIA Japan Nihonbashi Life Science Building 6F, 2-3-11 Nihonbashihoncho, Chuo-ku, Tokyo 103-0023 Japan Tel: +81.3.6214.0574 | Fax: +81.3.3278.1313

Nihonbashi Life Science Building 6F,

2-3-11 Nihonbashihoncho, Chuo-ku, Tokyo 103-0023 Japan Tel: +81.3.6214.0574 Fax: +81.3.3278.1313 Email: Japan@DIAglobal.org

Drug Information Association

Global Center: Washington, DC | Americas | Europe, Middle East & Africa | China | Japan | India

Day 1 Monday, February 27 10:00 - 17:00

10:00-10:15 WELCOME AND OPENING REMARKS

Shogo Nakamori, PhD, MBA Director, DIA Japan

Yukikazu Hayashi

Program Co-Chair/A2 Healthcare Corporation

10:15-11:45 KEYNOTE SPEECH

SESSION CO-CHAIRS

Yumiko Asami

Principal Biostatistician, Biostatistics, CSL Behring

Yukikazu Hayashi

A2 Healthcare Corporation

How to Work with Features of the Information Processed by the Brain

Yoshikuni Edagawa

Department of Business Design and Management, Graduate School of Creative Science and Engineering, Waseda University

11:45-13:30 LUNCH / LUNCHEON SEMINARS

13:30-15:00 Session 1

Contribution of CDM in DCT Implementation

SESSION CO-CHAIRS

Kotaro Sato

Manager, Clinical Data Management, IQVIA Services Japan K.K.

Juri Kato

Biometrics Department, Chugai Pharmaceutical Co., Ltd.

The development of digital technology has made it possible to reduce the number of patient visits, and DCT is expected to expand opportunities for new patients to participate in clinical trials. At DCT implementation, the number of devices and systems will increase, and the data location will be more complicated, so the role of Data Management is important. This session will discuss points to consider in CDM contributions to DCT studies.

Dataflow in DCT and Ensuring Data Integrity / Reliability: Report from DM Evolution Task Force of the Japan Pharmaceutical Manufacturers Association

Michihiro Yamamoto

Japan Pharmaceutical Manufacturers Association

Innovation of Data Management for DCT

Chiharu Shimada

Parexel International, Inc.

Considerations and Challenges of Data Management in DCTs in the US

Yuriko Mitsui

Biometrics Department, Chugai Pharmaceutical Co., Ltd.

15:00-15:30 COFFEE BREAK

15:30-17:00 Session 2

Utilization of Al and Machine Learning in Clinical Trials

SESSION CO-CHAIRS

Yukikazu Hayashi A2 Healthcare Corporation

Kazumi Itayama

Pfizer R&D Japan

Diversification of data sources makes DM activities more complex. Since DX are now commonly introduced in clinical trials, we must consider using Al/ML in a risk-based approach to efficiently ensure the quality of clinical trial data. It is inevitable for us to discuss future DM. To deliver the desired treatment to those who need it as fast as possible, what should we do and how should we use technology to do it? Now is the time to think about this from a long-term perspective, including the necessary investments. In this session, we will discuss Al/ML basics for DM and clinical trial use cases.

Understanding Al from Fundamentals -Machine Learning/ Natural Language Processing-

Daisuke Okamoto, M.A.S. (Interdisciplinary Information Studies) Technology Strategy Unit, SME Core Division, Fujitsu Limited

Smart Data Query - Challenge to Apply Machine Learning Technology

Takeshi Kawakami, Master of Engineering, Biological Chemistry Clinical Data Scientist, Data Monitoring & Management, Pfizer R&D Japan

A Practical Example of Al Supported Medical Coding

Marilina Castellano, MSc Pharm

Product Manager, WHO Drug Portfolio, Uppsala Monitoring Centre

17:00-17:15 SHORT BREAK

17:15-18:15 Mini Chatting Session

Session will be conducted in Japanese language only.

Day 2 Tuesday, February 28 9:30 - 16:40

9:30-11:30 Session 3

What Are We Missing As We Move Forward in CDM?

SESSION CO-CHAIRS

This QR code will be used during the session.

Yasuhiro Matsumoto Manager, Data Management Group, Data Science, Development, Astellas Pharma Inc.

Yukikazu Hayashi A2 Healthcare Corporation



The clinical development environment has been rapidly changing, with new technologies and methodologies leading to our evolution. Meanwhile, what should we keep in mind? This session will discuss this evolution through US cases in terms of quality management of clinical data as our primary role. We hope to bring not only better understanding on universal and local requirements but also new insights to all of us.

Introductions – Setting the Stage

Mary Banach, PhD, MPH

Instructor, Department of Biostatistics, Vanderbilt University Medical Center

Quality CDM Assurance Throughout the Product Lifecycle

Kaye Fendt, MSPH Consultant, KHF Consulting

Medical Coding Integration and Training from MedDRA

Samina Qureshi, MD, MSc in Regulatory Science International Medical Officer, MSSO (MedDRA Maintenance and Support Services Organization)

Real World Data

Meredith Zozus, PhD

Professor, Division Chief and Director of Clinical Research Informatics, Joe R. and Teresa Lozano Long School of Medicine Department of Population Health Sciences University of Texas Health Science Center San Antonio

Panel Discussion

All speakers and

Steve Wilson, DrPH Senior Fellow, FDA CDER OTS OB

11:30-13:00 LUNCH / LUNCHEON SEMINARS

13:00-14:30 Session 4

EHR Adoption in Clinical Trials: Where We Are Now and What We Can Do as Next Steps

SESSION CO-CHAIRS

Yu Jincho, MS, JD

Director, Data Management & Strategy, GlaxoSmithKline K.K.

Misato Kuwagaki, MSc

Associate Director, Japan Data Sciences, Scientific Data Solutions and Communications, Eli Lilly Japan K.K.

While regulators have shared their perspective through issuing guidance related to eSource use in clinical trials, and powerful data-exchange standards such as HL7 FHIR are coming in place, we still see eSource utilized and expanding in clinical trials, especially in multi-center, multi-national planning. Speakers with various backgrounds will share their views from actual experiences, providing a good opportunity to deepen our understanding about future directions.

Challenges to Promoting Medical Information Standardization and EHR Data Entry for Secondary Use (Tentative)

Hironobu Tokumasu, MD, MPH Kurashiki Central Hospital

The Challenge of EHR-EDC data integration with the Standardized eWorksheet from the CRC

Rie Taniquchi

Clinical Research Coordinator, National Cancer Center Hospital East

What Should Sponsor Do to Enhance EHR Secondary Use in Clinical Trials? Collaboration with Site Partners

Mika Ogasawara

Data Quality Lead, Biometrics & Data Management, Pfizer R&D Japan

14:30-15:00 COFFEE BREAK

15:00-16:30 Session 5

Educational Session

SESSION CHAIR

Hideki Suganami, Ph.D,CJBS

Executive Director Head, Kowa Company, Ltd.

In recent years, a variety of methods have been adopted to conduct clinical trials. As the CDM role diversifies, we will cover topics and knowledge that CDMs should know: "Role of CDM in Developing Monitoring Strategies," "Best Practices for Clinical Trials Under Pandemic," and "Utilization of RWD." The session will also focus on data integrity, and how CDMs can ensure it, through discussion with the audience.

CDM Activities in Developing Monitoring Strategies

Hidenobu Kondo, Ph.D

Centralized Monitoring Section, Clinical Operation Steering Department , A2 Healthcare Corporation

Best Practice Sharing of Data Management in COVID-19 Trial

Jun Li

Assoc. Director, Clinical Data Management, Global Data Management & Standards, MSD R&D (China) Co. Ltd

Seamless Management and Efficient Utilization of Real-World Data ~One Stop, One Source~

Ryo Koto

Medical, Evidence & Observational Research, Data Science, AstraZeneca K.K.

16:30-16:40 Closing Remarks

Misato Kuwagaki, MSc

Program Co-Chair/Associate Director, Japan Data Sciences, Scientific Data Solutions and Communications, Eli Lilly Japan K.K.

Saturday, April 15 9:30 - 12:30

CDM SPECIAL EVENT (ONLINE)

Session will be conducted in Japanese language only.

Details will be announced at a later date.

REGISTRATION FORM: Register online or forward to DIA Japan, Nihonbashi Life Science Building 6F, 2-3-11 Nihonbashihoncho, Chuo-ku, Tokyo 103-0023 Japan Email: Japan@DIAglobal.org • Fax +81.3.3278.1313

26th DIA Annual Workshop for Clinical Data Management Event #23301 • February 27-28, 2023

Tower Hall Funabori | Tokyo (On-demand Distribution after the Event) 4-1-1 Funabori, Edogawa-ku, Tokyo 134-0091 Japan

DIA will send participants a confirmation letter within 10 business days after receipt of their registration.

Registration Fees: If DIA cannot verify your membership, you will be charged the nonmember fee. Registration fee includes refreshment breaks and reception (if applicable), and will be accepted by mail, fax, or online.

Join DIA now to save on future meetings and to enjoy the benefits of membership for a full year: https://www.DIAGlobal.org/Membership

- ☐ I DO want to be a DIA member
- ☐ I DO NOT want to be a DIA member

			ees incl. 10% sumption Tax
	Industry	Early Bird (until February 13, 2023)	¥46,200
MEMBER	Industry	After February 14, 2023	¥52,800
	Government,	Early Bird (until February 13, 2023)	¥24,750
	Non Profit	After February 14, 2023	¥27,500
	Academia,	Early Bird (until February 13, 2023)	¥18,700
	Medicals:	After February 14, 2023	¥20,900
	Industry	¥72,050	
NON- MEMBER	Government,	¥46,750	
	Academia, Me	¥34,100	
	Membership	¥27,346	
MEMBER-	2-Year Membe	ership	¥49,223
SHIPS**	Academia Me	mbership (Academia, Medicals)*	¥20,205
	Academia 2-Y	ear Membership	¥36,369

Consumption tax will not be added to participants from outside Japan Extended Early Bird Deadline: February 13, 2023

PLEASE CHECK THE APPLICABLE CATEGORY:

Phone Number Required

ast Name			
astranic			
irst Name			M.I.
Degrees		□ Dr.	☐ Mr. ☐ Ms.
ob Title			
ompany			
address (As required for postal del	ivery to your location)		
City	State	Zip/Postal	Country

Fax Number

DIA Terms and Conditions

CANCELLATION POLICY: On or before January 30, 2023

Administrative fee that will be withheld from refund amount: Member or Nonmember = ¥20,000

Government/Academia/Nonprofit (Member or Nonmember) = ¥10,000

Cancellations must be in writing and be received by the cancellation date above. Registrants who do not cancel by that date and do not attend will be responsible for the full registration fee paid.

Registrants are responsible for cancelling their own hotel and airline reservations. You may transfer your registration to a colleague at any time but membership is not transferable. Please notify DIA of any such substitutions as soon as possible. Substitute registrants will be responsible for nonmember fee, if applicable.

EVENT STREAM AND RECORDING

If you attend a DIA event, we make video and audio recordings of events (both face to face and online) that may include your participation in the event, including your image, questions and comments. To view our full photography and video recording policy, click here. (https://www.DIAglobal.org/general/photography-policy)

PRIVACY STATEMENT

DIA respects the privacy of all of its members and customers. To view our privacy policy, click https://www.DIAglobal.org/about-us/privacy-policy)
You agree that your personal data will be transferred to DIA in the US. The personal information provided when you register for an event will be used to contact you with information about upcoming events, programs, products and services of DIA. In addition, your name and organization name will be listed in the Attendee List which will be distributed on site to the participants of an event for which you have registered. By submitting this information with a registration you are regarded as having agreed to this handling of information, but if you do not agree, please contact DIA Japan.

By signing below I confirm that I agree with DIA's Terms and Conditions of
booking. These are available from the office or online by clicking here .
(https://www.diaglobal.org/General/Terms-and-Conditions?productIDs=8363216)

Signature	Date	

PAYMENT OPTIONS

Register online at https://www.DIAglobal.org or check payment method.

		TD	A N		-
 КΔ	NK	12	ΔМ	>-	FK

You will receive an invoice with bank information detail by Email after registration completion.

All local and overseas charges incurred for the bank transfer must be borne by payer.

☐ CREDIT CARD (VISA, MasterCard or JCB only):

		VISA		Master	Card	□ JCB			
C	ard No.								
E	xp. (mr	n/yy)							
c	ardhold	der Name	9						

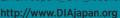
CONTACT INFORMATION

Signature

Contact the DIA Japan office in Tokyo for further information.

Tel: +81.3.6214.0574 | Fax: +81.3.3278.1313

Email: Japan@DIAglobal.org





^{*} To register for Academia Membership, please send this form to DIA Japan office by fax or e-mail.

YOUNG PROFESSIONAL

REGISTRATION FORM

To register please complete the registration form below and fax to +81-3-3218-1313 or email Japan@DIAglobal.org.

NO ONLINE REGISTRATION AVAILABLE.

26th DIA Clinical Data Management Workshop Event #23301 • February 27-28, 2023

Tower Hall Funabori | Tokyo (On-demand Distribution after the Event) 4-1-1 Funabori, Edogawa-ku, Tokyo 134-0091 Japan

DIA will send participants a confirmation mail within 10 business days after receipt of their registration.

Registration Fees If DIA cannot verify your membership, you will be charged the nonmember fee. Registration fee includes refreshment breaks and reception (if applicable), and will be accepted by mail, fax, or online.

Join DIA now to save on future meetings and to enjoy the benefits of membership for a full year: www.DIAglobal.org/Membership

- ☐ I **DO** want to be a DIA member
- ☐ I **DO NOT** want to be a DIA member

ELIGIBILITY FOR YOUNG PROFESSIONALS RATE

Professionals working in health product development, regulation and related fields,

under the age of 35.

Please complete the form below.

YOUNG PROFESSIONALS REGISTRATION FEE		10% TAX INCLUDED		
MEMBER	Industry	Early-bird (till Feb. 13, 2023)		¥36,960
		On and after Feb. 14, 2023		¥42,240
NON-MEMBER	Industry			¥57,640

Consumption tax will not be added to participants from outside Japan

Date of Birth (mm/dd/yyyy) Required

^{*} Please note that we may ask you to show your Identification.

MEMBERSHIP	10% TAX INCLUDED*	**
Membership	□ ¥27,3	346
2-Year Membership	□ ¥49,	223

Please compleate the form	n below in block capit	al letters:			
Last Name					
Lust Name					
First Name				М.	l.
			☐ Dr. 〔	□ Mr	☐ Ms
Department			a bi. (- 1*11.	u 1115
Job Title					
Company					
Address (As required for postal deli	ivery to your location)				
City	State	Zip/Postal	Cour	ntry	
email Required for confirmation					
Phone Number Required	Fax Nu				

DIA Terms and Conditions

CANCELLATION POLICY: On or before January 30, 2023

Administrative fee that will be withheld from refund amount: Member or Nonmember = ¥20,000

Government/Academia/Nonprofit (Member or Nonmember) = ¥10,000

Cancellations must be in writing and be received by the cancellation date above. Registrants who do not cancel by that date and do not attend will be responsible for the full registration fee paid.

Registrants are responsible for cancelling their own hotel and airline reservations. You may transfer your registration to a colleague at any time but membership is not transferable. Please notify DIA of any such substitutions as soon as possible. Substitute registrants will be responsible for nonmember fee, if applicable.

DIA does NOT allow registrants to pass name badges to others. DIA may ask attendees to show identifications, if necessary.

DIA reserves the right to alter the venue, if necessary. If an event is cancelled, DIA is not responsible for any airfare, hotel or other costs incurred by registrants.

EVENT STREAM AND RECORDING

If you attend a DIA event, we make video and audio recordings of events (both face to face and online) that may include your participation in the event, including your image, questions and comments. To view our full photography and video recording policy, click here. (https://www.DIAglobal.org/general/photography-policy)

PRIVACY STATEMENT

DIA respects the privacy of all of its members and customers. To view our privacy policy, click https://www.DIAglobal.org/about-us/privacy-policy)
You agree that your personal data will be transferred to DIA in the US.
The personal information provided when you register for an event will be used to contact you with information about upcoming events, programs, products and services of DIA. In addition, your name and organization name will be listed in the Attendee List which will be distributed on site to the participants of an event for which you have registered. By submitting this information with a registration you are regarded as having agreed to this handling of information, but if you do not agree, please contact DIA

By signing below I confirm that I agree with DIA's Terms and Conditions of booking. These are available from the office or online by clicking **here**. (https://www.diaglobal.org/General/Terms-and-Conditions?productIDs=8363216)

Signature	Date	

PAYMENT OPTIONS

Please check payment method.

□ BANK TRANSFER:

You will recieve an invoice with bank information detail by email after registration completion.

All local and overseas charges incurred for the bank transfer must be borne by payer.

	☐ VISA	☐ MC	☐ JCB	Exp.(mm/yy)
ard No.				

Signature

CONTACT INFORMATION

Contact the DIA Japan office in Tokyo for further information.

Tel: +81.3.6214.0574 | Fax: +81.3.3278.1313

Email: Japan@DIAglobal.org
http://www.DIAjapan.org

