

Clinical One Data Collection

EDCを超えて

ソリューション概要

現代の臨床試験では、バーチャルな要素がますます取り入れられ、試験が分散化 (decentralized) され、より患者を重視するようになってきています。今の臨床試験データは、これまでのようなフォーム上のデータだけにはとどまりません。臨床データを1か所に収集して管理できればよいと思いませんか？

Don't just capture, collect

現在の臨床試験において、もはやElectronic Data Capture (EDC) では不十分です。臨床試験は発展し続け、臨床開発チームは治療薬、医療機器、治療法の患者に対する安全性、有効性、メリットを評価するために役立つ情報をもっと必要としています。臨床開発チームは、フォーム上で入手できる情報だけでなく、ウェアラブルセンサー、患者アプリ、電子カルテ、臨床検査会社、eCOAなどからデータを収集したいと考えています。Oracle Health SciencesのClinical One Data Collection Cloud Service (Clinical One Data Collection) を利用すると、あらゆるデータソースからデータセットを収集し、収集したデータを1か所に集約でき、貴重な臨床的な洞察を引き出すことができます。

加えたい変更を瞬時に

現在のeClinicalのテクノロジーは、科学と臨床試験の進歩に追いついていません。臨床開発チームは試験をすぐに構築し、試験を迅速に適応できるように柔軟に管理する必要があります。試験の途中で変更を加えるのは、ベンダーやプログラマーに頼らなくてはならず時間もコストもかかるため非常に困難です。Clinical One Data Collectionを使用すると、構築に数か月を要していた試験を数週間で構築することができ、試験の途中でリアルタイムに変更を加え、コストをかけずに数分で本番環境に適用することができます。

「現在のコスト上昇率は持続不可能である。臨床開発のリーダーは既存のモデルに取り組み、新たなアプローチを定着させることが必要だ」

GARTNER

INDUSTRY VISION:

LIFE SCIENCE CIOs MUST TRANSFORM CLINICAL

DEVELOPMENT WITH DIGITAL TRIALS: 2020年1月15日更新版

2018年8月21日発行

Clinical Oneを使用すると、人、プロセス、データを一元化して、現在の臨床試験を将来にわたって簡素化および迅速化できます。

冗長性の排除とワークフローの合理化

臨床開発の現場では、過去20年以上にわたって特定のプロセスに対処するテクノロジーが開発されてきた結果、サイロ化されたポイントソリューションが乱立し、ソリューション同士をうまく組み合わせられずプロセスがさらに複雑になっています。治験実施医療機関や臨床開発チームは1回の試験で最大30種類のシステムを使用することがあり、それぞれのシステムのログイン情報、トレーニング、インターフェース、サポート、バリデーション、アップグレード、構築がすべて異なっている場合があります。こうなるとデータの統合は困難を極めます。Clinical Oneを使用すると、このような問題は発生しません。Clinical Oneは、唯一の統合型eClinicalプラットフォームです。このプラットフォームを使用することで、試験の構築とデータの入力を一元化することができます。

複雑な試験にシンプルに対応

Oracle Health Sciencesは、EDCの先駆的存在であると同時にマーケットリーダーであり、20年以上にわたり、さまざまな治療領域における最も単純な試験から複雑な試験まで、さまざまな試験のニーズを詳しく把握できるようになりました。一方で、臨床開発チームや治験実施医療機関ではもはやEDCを必要とせず、患者のデータが発生すると同時にデータを自動的に収集し、紙で収集したデータを反映するために時間がかかっていた従来のプロセスを見直したいと考えています。Clinical One Data Collectionを使用すると、臨床開発チームの要望を実現することができます。経験に基づいて構築された最先端の臨床データ収集技術を採用し、作業しやすく、複雑な試験でもシンプルに対応できます。次世代の臨床試験を実現できます。

Oracle Health Sciencesについて

Oracle Health SciencesのClinical OneとSafety Oneは、ライフ・サイエンス業界でクラウドテクノロジーのリーダーとして、臨床研究やファーマコビジランスに携わる大企業や新興企業の専門家から世界的に信頼されています。Oracle Health Sciencesは20年以上の経験を持ち、臨床開発をサポートし、イノベーションを提供して進歩を加速させ、ライフ・サイエンス業界を支援して患者の転帰を改善することに尽力しています。Oracle Health Sciences For Life

著作権©2020、オラクルおよび/またはその関連会社。無断複写・転載を禁じます。

前述の内容は、弊社製品の方向性全般を示したものです。情報提供のみを目的とし、いかなる契約にも組み込むことはできません。いかなる素材、コード、機能の提供を約束するものではなく、購入を判断する際の根拠にすべきものではありません。Oracleの製品に記載されている開発、リリース、および時期についての事項および製品の機能は、Oracleが単独で判断する権利を有しています。

試験の構築とデータの入力を一元化
できます。

お問い合わせ

+1 800 633 0643

healthsciences_ww_grp@oracle.com

www.oracle.com/healthsciences

公式アカウント

 blogs.oracle.com/health-sciences

 facebook.com/oraclehealthsciences

 twitter.com/oraclehealthsci

 linkedin.com/showcase/oracle-health-sciences

