

# より良い治療をうみだし、人々のより健康な生活を実現するチカラとなる

メディデータはライフサイエンスのデジタル変革をリードし、何百万人もの患者に希望を与えています。製薬・バイオテクノロジー・医療機器・診断の各企業と学術研究者が価値を加速し、リスクを最小化し、成果を最適化するためのエビデンスとインサイトの生成を支援しています。

## 革新的なソリューションとサービス

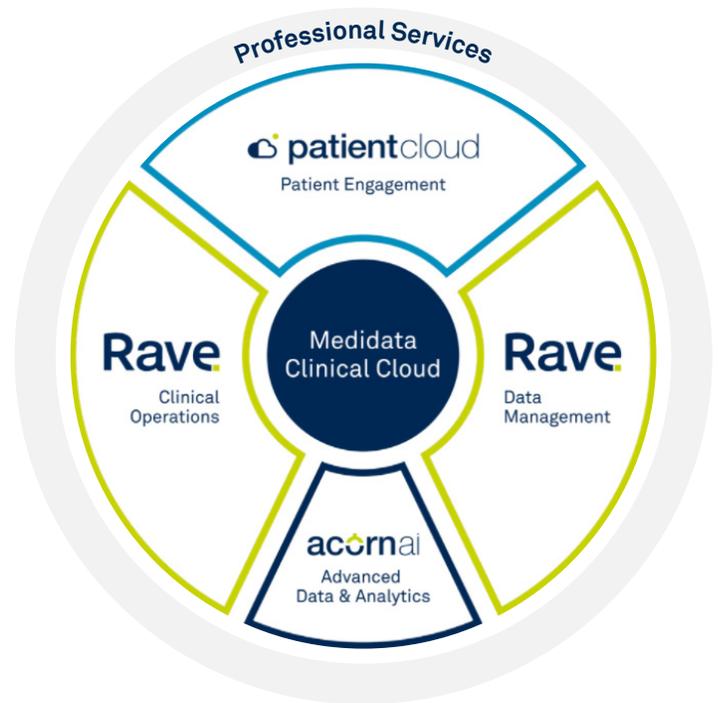
メディデータのプラットフォームは、ライフサイエンス業界で唯一、臨床研究の最初から最後までを包括的にサポートする統合プラットフォームで、**持続可能なイノベーション、臨床オペレーション、患者中心主義、患者アウトカム**に重点を置いています。メディデータはエビデンス生成、データマネジメント、分散型臨床試験 (DCT) に注力し、患者、スポンサー、CRO、研究施設といったパートナーの臨床試験経験を変革しています。

**Rave Data Management** は、複雑な手作業のプロセスを排除し、より高い品質のデータを提供することで、より迅速なインサイトを実現します。

**Rave Clinical Operations** は、治験実施施設、治験責任医師、スポンサーのワークフロー、組み込まれた分析的インサイト、リアルタイムのデータ利用により、試験実行の効率、敏捷性、分散化を促進します。

**Medidata Acorn AI** は、比類のない臨床試験データを統合プラットフォーム、高度な分析や人間の深い専門知識と組み合わせることで、画期的なインサイトの発見を支援します。

**Patient Cloud** は、患者があらゆる臨床試験にシンプルかつ積極的に参加できるようにする強力なソリューション・スイートで、臨床試験をより簡単に、より速く行い、より良い結果を生み出します。



### 革新的な治療法をより早く患者に提供できるようにライフサイエンス企業をサポート

メディデータの専任のエキスパートは、臨床試験テクノロジーの導入・採用・サポートに関するアドバイスを通じて、顧客が最大限の価値を実現できるよう支援します。**メディデータプロフェッショナルサービス**は、信頼できるチームによる個別対応で成功を導くための専門知識を備えた唯一のテクノロジーパートナーです。進化する臨床試験の展望をナビゲートし、業界をリードするプラットフォームにおける当社の深い業界経験によって、最適な成果をもたらすよう支援します。

## Highlights

メディデータは、ライフサイエンス業界の信頼できるパートナーとして、以下のような成果をおさめています。



2,000社以上の顧客  
(バイオフィーマ、CRO、メドテック企業)



27,000件  
Medidata platformで行われた試験数



800万人以上  
試験に参加した患者や健康な被験者数



156カ国で試験実施



COVID-19の研究開発におけるリーダー  
- 医薬品、ワクチン、デバイス、診断薬に関する500件以上の試験

- 80カ国以上での研究

- 500,000人以上の治験ボランティア



2021年に全世界で開始された企業主導型治験の約40%にメディデータが関与



2021年にFDAが承認した新薬の64%をメディデータの技術がサポート



2020年に販売された医薬品上位15品目のうち13品目がメディデータの技術を利用



トップ10社のCROのうち9社がメディデータと提携

企業の社会的責任 (CSR) は、メディデータの企業体質に組み込まれています。

### すべての人にアクセス

メディデータは患者を中心に考え、臨床試験における多様性を高め、希少疾病に焦点を当て続けることを約束しています。

多様性、公平性、包括性は、私たちの文化のDNAに組み込まれています。私たちの多様性、包括性、そして文化や慣習によって平等性を育む能力こそが、イノベーションを促進し、私たちの情熱と患者さんの健康へのコミットメントをかき立てます。

### STEM教育

メンター、コーディング、学習・キャリアアドバイスへのアクセスに重点を置くとともに、テック・アントレプレナーシップ・インキュベーターで学生のアイデアを実現するための取り組みを行っています。

### The Social Innovation Lab

メディデータ独自のスキルベースのボランティアプログラムで、社員と非営利団体のパートナーを組み合わせ、優先的なプロジェクトに取り組んでいます。

## 拠点/問い合わせ

U.S.: New York, NY; Iselin, NJ; Boston, MA; Houston, TX; San Francisco, CA; Cincinnati, OH; Davis, CA; San Mateo, CA; Tokyo, Japan; Seoul, South Korea; Beijing, China; Shanghai, China; Singapore; London, UK; Düsseldorf, Germany

社員数 3635名



## 臨床試験の変革を 実証する

Medidata Clinical Cloudを利用すれば、試験のマイルストーンにより早く到達することができます。

### 1 Month

試験の構築期間を短縮

プロフェッショナルサービスを利用した場合<sup>1</sup>

### 2 Months

試験実施期間の短縮

複数のアプリケーションを利用した場合<sup>2</sup>

### 9 Days

DBLまでの期間を短縮

複数のアプリケーションを利用した場合<sup>3</sup>

<sup>1</sup> PSを使用しない試験と比較した構築時間中央値の差の解析 (p<0.05) ; 30日短縮

<sup>2</sup> 2017年から2021年までのEDC+1製品以上 vs EDCのみの試験におけるFPIからLPLVまでの時間中央値の差の分析 (p<0.05) ; 59日短縮

<sup>3</sup> 2017年から2021年までのEDC+1製品以上の追加試験とEDCのみの試験におけるFPIからLPLVまでの時間中央値の差の解析