

PRESSRELEASE



2024年1月9日

デジタル治療用サービスの普及に向けた、DTx 流通プラットフォーム構築開始について

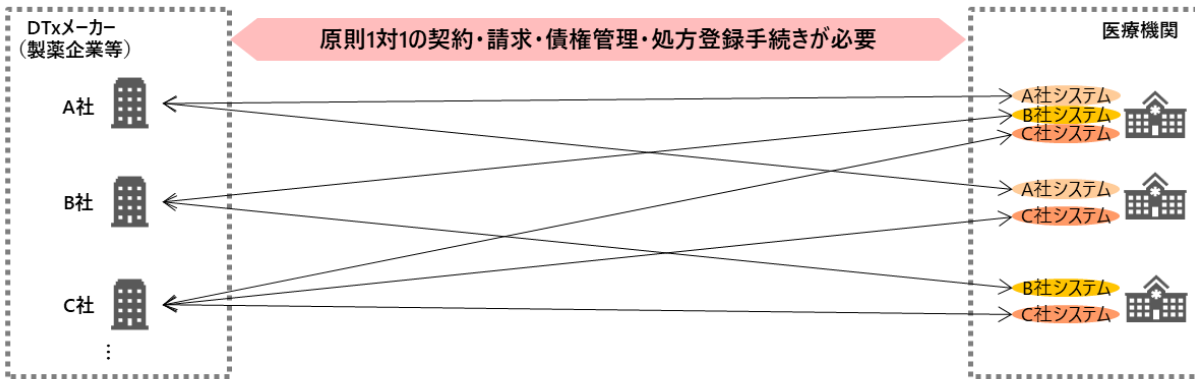
塩野義製薬株式会社（本社：大阪府中央区、代表取締役会長兼社長 CEO：手代木 功、以下「塩野義製薬」）と、株式会社 NTT データ（本社：東京都江東区、代表取締役社長：佐々木 裕、以下「NTT データ」）、株式会社 NTT データ関西（本社：大阪府北区、代表取締役社長：斎藤 佳宏、以下「NTT データ関西」）、株式会社クニエ（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：山口 重樹、以下「クニエ」）は、モバイルアプリケーションなどを通じて治療を行うデジタル治療サービス（以下「DTx*」）の普及に向け、「DTx 流通プラットフォーム」（以下「本プラットフォーム」）の協同構築を開始することをお知らせします。

* DTx：Digital Therapeutics の略

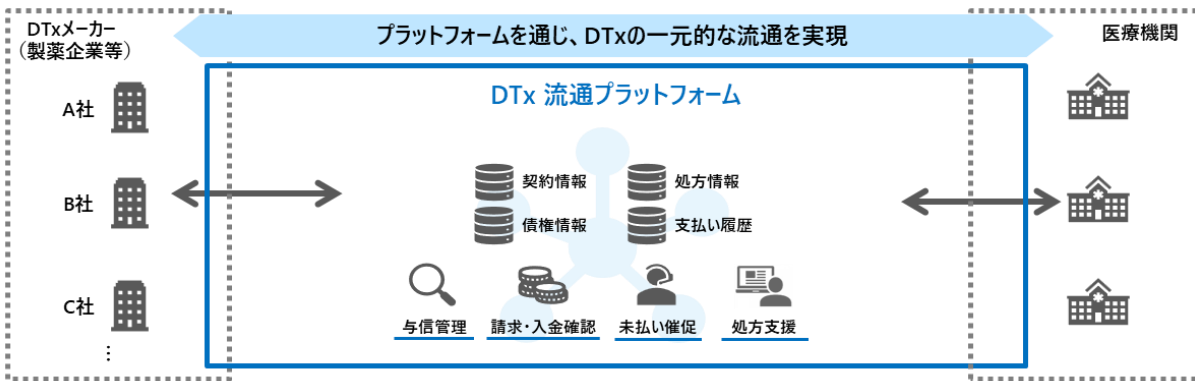
DTx は「疾患等を治療、管理、予防するため、エビデンスに基づいた治療介入を提供するデジタル製品」であり、医療・ヘルスケアの幅広い領域で新しいモダリティとして期待されています。一方で、DTx は一般の医療用医薬品とは処方までの流れが異なるため、より安全で効率的に患者さまへお届けする新たな仕組みを検討・構築する必要があります。また、医療機関と DTx 事業者は原則 1 対 1 で個別に契約し、処方登録、請求などを行いますが、事業者ごとに契約プロセスや決済仕様が異なる場合、その事務手続きが医療機関の負担となる可能性があります。そのため、塩野義製薬と NTT データ、NTT データ関西、クニエは、DTx の普及推進のために、情報基盤となるプラットフォームの構築・標準化に向けて協業するに至りました。

本プラットフォームのサービス開始は 2025 年を予定しています。本プラットフォームは、患者さまと医療機関、DTx 事業者に必要な情報の連携の仕組みを共通化し、情報を一元管理するものです。医療機関と DTx 事業者間の契約、請求や、処方登録などのさまざまな機能を集約し、医療機関と DTx 事業者双方の負担を軽減するとともに、より安全で効率的な処方、流通体制の構築を目指します。

■DTx流通プラットフォームが存在しない場合



■DTx流通プラットフォームが存在する場合



図：DTx 流通プラットフォーム概要

塩野義製薬、NTT データ、NTT データ関西、クニエは、本取り組みに共感いただける行政や企業との連携・協業も視野に、本プラットフォーム構築を通じて DTx の普及に貢献できるよう協業を進めてまいります。

以上

塩野義製薬株式会社について

塩野義製薬は、「新たなプラットフォームでヘルスケアの未来を創り出す」ことを SHIONOGI Group Vision として掲げ、薬の提供にとどまらない未病から予後に至るヘルスケアサービスによるトータルケアを実現し、患者さまや社会の困りごとに対する包括的な解決に取り組んでいます。

URL : <https://www.shionogi.com/jp/ja/>

株式会社 NTT データについて

NTT データは、豊かで調和のとれた社会づくりを目指し、世界 50 カ国以上で IT サービスを提供しています。デジタル技術を活用したビジネス変革や社会課題の解決に向けて、お客さまとともに未来を見つめ、コンサルティングからシステムづくり、システムの運用に至るまで、さまざまなサービスを提供します。

～NTT データが描く製薬業界の未来～

NTT データは、業界・技術の Foresight 起点で未来を構想し、共創パートナーとしてお客さまの成長とビジネス変革を実現していきます。医療・ヘルスケア業界では、行政・民間企業などが一体となって、患者中心の医療の実現に取り組んでいます。NTT データは、製薬企業の事業全体のデジタル化を支援し、医薬品開発のスピード向上と、ヘルスケア分野のサービス創出という領域拡大を同時に実現することを通じて、患者中心の医療体験変革に貢献していきます。

URL : <https://www.nttdata.com/jp/ja/industries/lifescience/>

株式会社 NTT データ関西について

NTT データ関西は、関西地域はもとより、全国・海外のお客様に IT ソリューション・サービスを提案・提供しています。NTT データグループの有するさまざまな商品・サービスおよびノウハウを最大限に生かし、お客様の IT を構想するコンサルティングサービス、最適な情報システム・サービスの提供、導入後のサポートおよび IT 活用策のご支援等を一貫して提供しています。

医療・ヘルスケア業界においては、行政・保険・製薬会社等ヘルスケア関連業界に対し、業界横断型でより良い社会実現のために新しいサービスの創出と提供を行っております。

URL : <https://www.nttdata-kansai.co.jp/>

株式会社クニエについて

クニエは NTT データグループのビジネスコンサルティング会社です。さまざまな変革に挑戦されるお客様のパートナーとして、高度な専門性と経験を有するプロフェッショナルが幅広いソリューションを提供し、お客様の変革の実現をグローバルベースで推進します。

URL : <https://www.qunie.com>

[お問合せ先]

塩野義製薬ウェブサイト お問い合わせフォーム :

<https://www.shionogi.com/jp/ja/quest.html#3>