

# PRESSRELEASE



2023年6月19日

## 塩野義製薬と医療 ICT のアルム

### 感染症トータルケアの構築を目指す業務提携契約を締結

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」）および医療 ICT ベンチャーの株式会社アルム（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：坂野 哲平、以下アルム）は、感染症トータルケアの構築を目的とする業務提携契約を締結しましたので、お知らせいたします。

新型コロナウイルス感染症（COVID-19）は、これまで変異株の発生を一因として、世界各地で感染拡大を引き起こしてきました。現在は、ワクチン接種の普及やオミクロン株への置き換えにより、感染者の重症化率が低下してきたことから、グローバルでの混乱が収束に向かいつつあります。我が国でも2023年5月8日に、COVID-19の感染症法上の位置付けが5類に移行したことを受け、感染症対策は個人の主体的な選択や判断に委ねられることになりました。一方で、COVID-19は、今なおウイルスの変異を繰り返し、多くの人々の健康や生活に影響を及ぼし続けています。感染の再拡大による医療ひっ迫への懸念に加えて、将来のパンデミックに対する備えの位置づけから、流行の早期検知や日常的あるいは定期的な予防措置、診断・治療へのアクセスの確保、外来診療では困難な感染症治療後のフォローアップ等、感染症を社会全体でケアできる体制の必要性が高まっています。

アルムと塩野義製薬は、それぞれ感染症領域において培ってきた実績を基に、COVID-19を取り巻く課題の解決に向けて取り組んできました。アルムは、流行当初からICTを活用した感染症対策ソリューションを広く展開し、医療提供体制の強化に貢献するだけでなく、提携する医療機関とともにPCR検査やワクチン接種データを活用した感染症に関するエビデンスの創出も行ってきました。

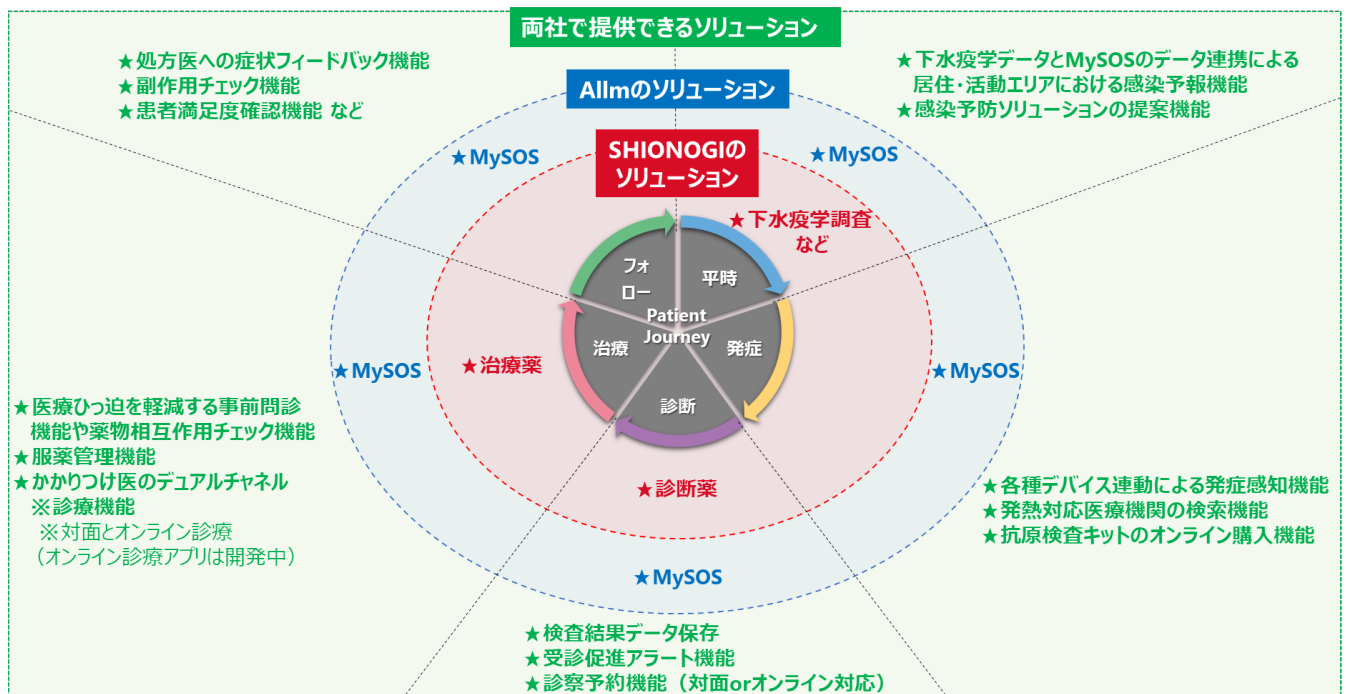
塩野義製薬は、60年以上にわたる感染症領域での強みを活かし、下水疫学調査サービス<sup>※1</sup>の開始や予防ワクチンの開発、診断薬の販売、治療薬の提供など、幅広い医療ソリューションの提供を通じて、COVID-19をはじめとする感染症のトータルケアの実現に注力しています。

両社はこのたびの提携により、塩野義製薬が有する感染症対策のソリューションと、アルムが開発・提供する救命・健康サポートアプリ「MySOS」とを組み合わせたヘルスケアプラットフォームを構築し、医療機関や自治体等の協力の下で感染症対策の新たな社会モデルを実現できるよう連携して取り組みます。

具体的には、下記の取り組みを行います。なお、本取り組みは一部地域より開始し、有用性の確認をもって順次地域を拡大していく予定です。

1. エビデンス創出：アルムが提携する医療法人社団 天太会および感染症専門医療機関において、薬とアプリの組み合わせによるトータルケアのエビデンス創出を行います。
2. 実証事業：自治体との連携により、MySOS を活用した受診前の事前問診・対面/オンラインのいずれにも対応可能な診療体制支援・診療後フォローアップのオンライン化を整備し、これらを通じた医療逼迫リスクの軽減効果、医療従事者や患者の双方へもたらすメリット、自治体からの評価等の検証を行う予定です。

### アルムと塩野義製薬で描く新しい感染症トータルケア



アルムと塩野義製薬は、両社の強みを融合した感染症トータルケアにより、一般生活者や患者さんのQOLの向上を図るとともに、人々の感染症に対する脅威や不安を取り除き、安心して生活することができる社会の実現を目指してまいります。

以上

## ご参考：

※1 プレスリリース：2022年2月8日

塩野義製薬と島津製作所による合併会社「株式会社 AdvanSentinel」の設立 ～下水モニタリングを始めとする公衆衛生上のリスク評価を通じた社会課題の解決へ～

(<https://www.shionogi.com/jp/ja/news/2022/2/20220208.html>)

## ■アルム社について

株式会社アルムは「すべての医療を支える会社（All Medical）」として、「Shaping Healthcare」をコーポレートメッセージに掲げ、ICTの力で医療の格差・ミスマッチをなくし、全ての人に公平な医療福祉を実現します。また、医療関係者間コミュニケーションアプリ「Join」を始めとした医療ICT事業では、グローバル展開に積極的に取り組み、日本発の医療ICT企業として累計32カ国へのソリューション提供を行っています。

社名	株式会社アルム
本社	東京都渋谷区道玄坂1丁目12番1号 渋谷マークシティ ウエスト16F
代表	坂野 哲平
設立	2001年4月18日
資本金	1億円
ホームページ	<a href="https://www.allm.net/">https://www.allm.net/</a>

## [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>

株式会社アルム

メディカルDXソリューション部 ファーマDXグループ

Email：pdx@allm.inc

<取材に関するお問い合わせ先>

株式会社アルム 社長室 広報担当：工藤

Email：[press@allm.jp](mailto:press@allm.jp)