

2021年5月10日

富田薬品株式会社

News Release

離島などの医療資源が乏しいエリアでのおくすり配送のしくみづくり

富田薬品株式会社（本社：熊本県熊本市、代表取締役社長：富田正夫）は、鹿児島県における離島を含む医療資源が乏しいエリアにおける処方薬配送のしくみづくりに着手いたします。コロナ禍における自然災害等の発生も考慮した遠隔服薬指導・処方薬配送のデジタル化を鹿児島県薬剤師会（会長：上野泰弘）および各エリアの市郡薬剤師会の協力のもと検討して参ります。

処方薬配送に関しては日本郵便株式会社の配送サービスを活用し、患者さんの決済に関しては株式会社ゆうちょ銀行との協力に向けた検討を進めて参ります。また、医師・薬剤師・介護士などの多職種が連携できる情報基盤（プラットフォーム）作成と本人確認のための公開型生体認証基盤（PBI）をもちいた顔認証システムの構築に対して株式会社日立ソリューションズ西日本（本社：広島県広島市、取締役社長：久保田健二）が、電子カルテ・電子お薬手帳・電子薬歴およびウェアラブルデバイス関連のIT企業も複数参加する予定です。

鹿児島県は人口160万人のうち16万人が離島で暮らしており有人離島の数は26に及びます。鹿児島市内の人口集中度が高いため、エリアによっては医療機関が少なく、かかりつけ医や薬局が遠距離になってしまうケースがあり医療の過疎化が課題となっています。このようなエリアの住民のフリーアクセス（自由に医療機関を選べること）を確保しつつ増加する高齢者が利用可能なデジタル化を推進することが期待されています。また、地球温暖化の影響で毎年の様に台風や線状降水帯の襲来など自然災害の影響を受けており、コロナ禍の環境が続くことを鑑みてもデジタル環境の構築が望まれています。そのような中で鹿児島県が取組む離島・僻地におけるICT技術を活用した遠隔医療推進事業に対して貢献して参ります。

本事業は離島などの過疎化が進んでいるエリアにおけるデジタル化を目指していますが、医療情報連携ネットワークやマイナンバーカードなどの各自治体が進めるネットワーク等と連携可能な何処のエリアでも応用できるプラットフォーム作成を最終目標としています。

今後の展開

① 医療用医薬品の在庫管理について

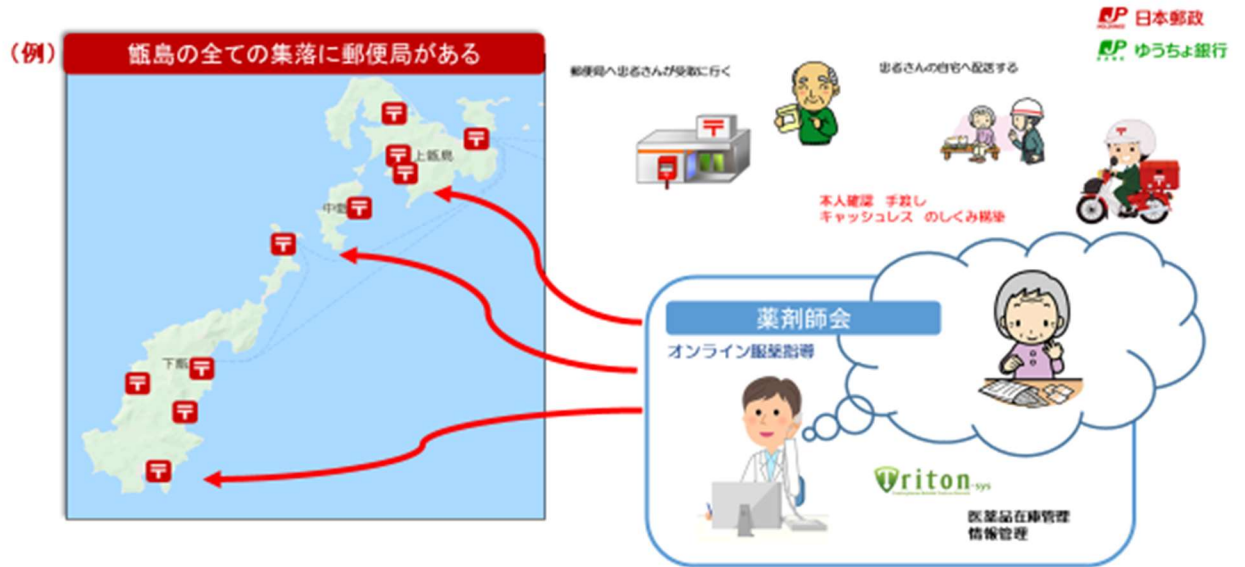
富田薬品株式会社は医療機関（病院・診療所）・調剤薬局が医薬品の在庫情報をシェアできるシステム（商品名：Triton.sys）をリリースいたしました。リアルタイムに任意のグループ間で在庫情報が錠剤・カプセル単位で共有できるほか、文書情報の伝達と共有が双方向で可能になるシステムです。増加するジェネリック医薬品やスペシャリティ医薬品の在庫共有、ならびに災害時の医薬品確保に応用できるよう検討して参ります。

② 処方薬の配送と決済について

有人離島のほぼ全てに郵便局を配置している日本郵便株式会社のネットワークを活用して本人への手渡しが必要とされる処方薬の配送、および必要となる支払いまでを網羅する取組を鹿児島県内で開始いたします。島民のほとんどがクレジットカードを持たないことから、株式会社ゆうちょ銀行の決済サービス

の活用を検討し、また処方箋原簿の薬局への配送は信書扱いのため原則一般の宅配便が使用できないことから日本郵便株式会社のサービスの活用を検討して参ります。

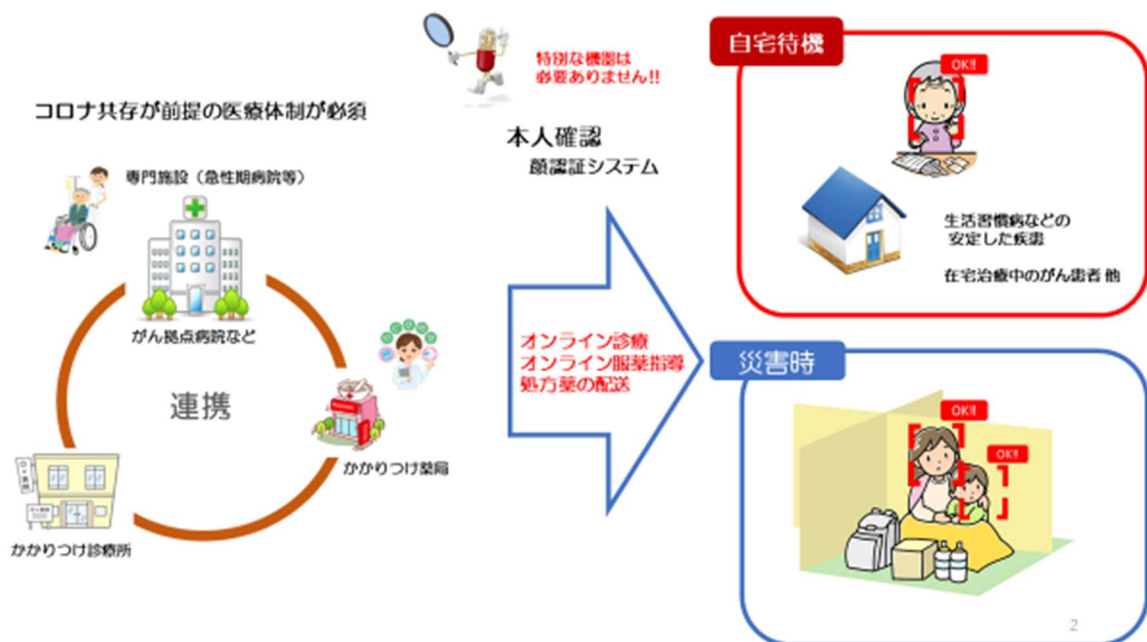
処方薬を患者さんへ届けるしくみ



③ 災害時の対策

有事の際、避難施設で生活を余儀なくされた患者さんに処方薬が届けられる本人確認のしくみを検証します。株式会社日立ソリューションズ西日本の公開型生体認証基盤（PBI）を用いた顔認証システムは特別な機器を使用することなく携帯電話等のカメラ機能で本人確認を実施することが可能です。

また、避難所における体調管理のためのウェアラブルデバイス等と連携することも同時に検討いたします。



④ 配送コストなどの患者負担軽減の検討

処方薬配送料・処方箋原簿送付料・決済手数料の合計が可能な限り小さくなる様に関係団体と検討いたします。また、ポリファーマシー問題に対してアドヒアランスの向上・重複投与の解決等を薬剤師会と検討して参ります。

⑤ 情報基盤（プラットフォーム）作成

国が進めるマイナンバーカードならびに電子処方箋が普及することを前提に多職種（医師・薬剤師・介護士）が連携するためのプラットフォームづくりを検討して参ります。

以上

<本件に関するお問い合わせ先>

担当部署： 富田薬品株式会社 医薬マーケティンググループ

担当者： 林 清隆

Tel： 096-373-1136 Fax：096-373-1118

E-mail：k2-hayashi@tomita-pharma.co.jp

ホームページからのお問い合わせ：<https://www.tomita-pharma.co.jp/>

■ 個人情報の取り扱いについて

本お問い合わせ先に送られる個人情報は、お問い合わせへの対応のみに使用し、お客さまの承諾なく、いただいた個人情報を第三者に提供いたしません。第三者への提供する必要が発生した場合はその都度、ご本人にご連絡申し上げます、ご了解を頂きます。