

2017年3月22日

関係各位

株式会社ティーガイア

ティーガイアとポリス、自立支援介護におけるウェアラブル端末を活用した実証実験を開始

株式会社ティーガイア（本社：東京都渋谷区、社長：澁谷年史、以下ティーガイア）と、株式会社ポリス（本社：兵庫県宝塚市、社長：森剛士、以下ポリス）は、ポリスが運営するデイサービスセンターにおいて、ウェアラブル端末を活用した実証実験を開始します。本実証実験を通じ、自立支援介護における PHR(※)自動収集の重要性を検証し、同介護メソッド普及への貢献を目指します。

(※PHR : Personal Health Record)

背景・目的

日本の社会保障費は近年増大し続けており、2016 年度は 118 兆円を上回ると言われています。増え続ける社会保障費の抑制を目的とし、安部首相は 2016 年 11 月に開催された未来投資会議において、要介護者減少に向け「自立支援介護」を強化し、介護報酬に反映させる方針を発表しています。

自立支援介護とは、“自主性の回復により、人間らしい生活の自由を手に入れること”を目的としており、国際医療福祉大学大学院の竹内孝仁教授により提唱されました。高齢者の「水分摂取」「食事」「排便」「運動」の重要性に着目し、ADL（日常動作）をもう 1 回自立できるように戻してもらうことで、日々の生活を整えることを目指します。しかし、高齢者ご自身が日々の活動・健康状態を記録し続けることは大きな負担であり、正確かつタイムリーなモニタリングは困難であると想定されます。そこで、Diary 社が提供する PHR 管理プラットフォーム(※)およびウェアラブル端末等の対応測定機器を活用し、自動的に各種データが収集できる仕組みを作ります。高齢者ご自身および介護スタッフの負荷軽減を実現することで、より一層の自立支援介護普及に向けた取り組みを支援します。

※米国のヘルスケアサービスプロバイダー The Diary Corporation（本社：米国アリゾナ州、CEO：Hamish MacDonald、以下 Diary）が医療・介護従事者向けに提供。ティーガイアは、昨年 11 月に同社との総代理店契約を締結し、医療・介護・在宅の連携を促すソリューション事業を取り進めております。

実証実験の概要

1. 対象施設

ポリスデイサービスセンター 2 施設

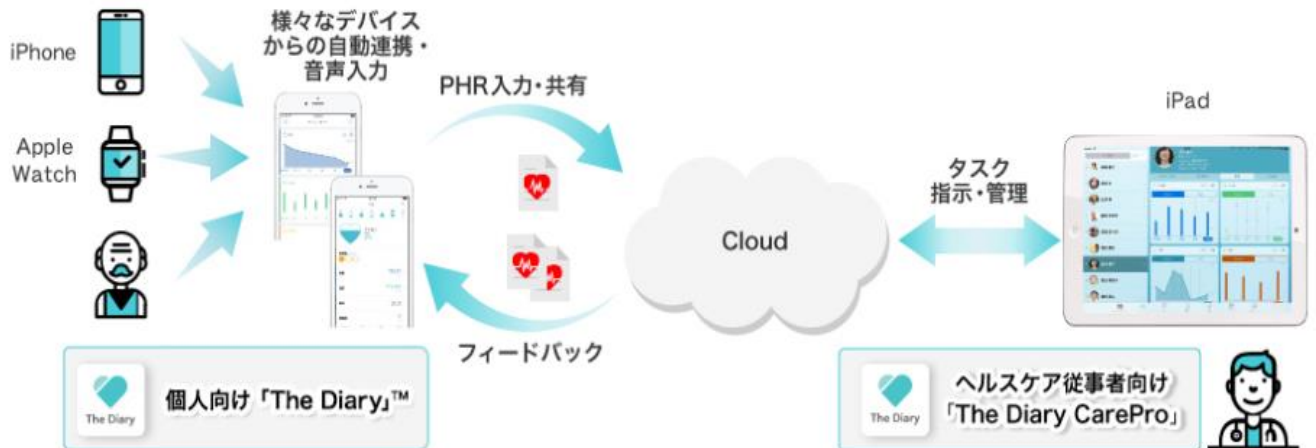
2. 実施内容

PHR 収集・管理用スマートフォンアプリケーション「The Diary」がインストールされた iPhone、Apple Watch、および Bluetooth 対応測定機器（オムロン腕時計式血圧計など）を対象者に貸与。ご自宅や外出先などで適宜利

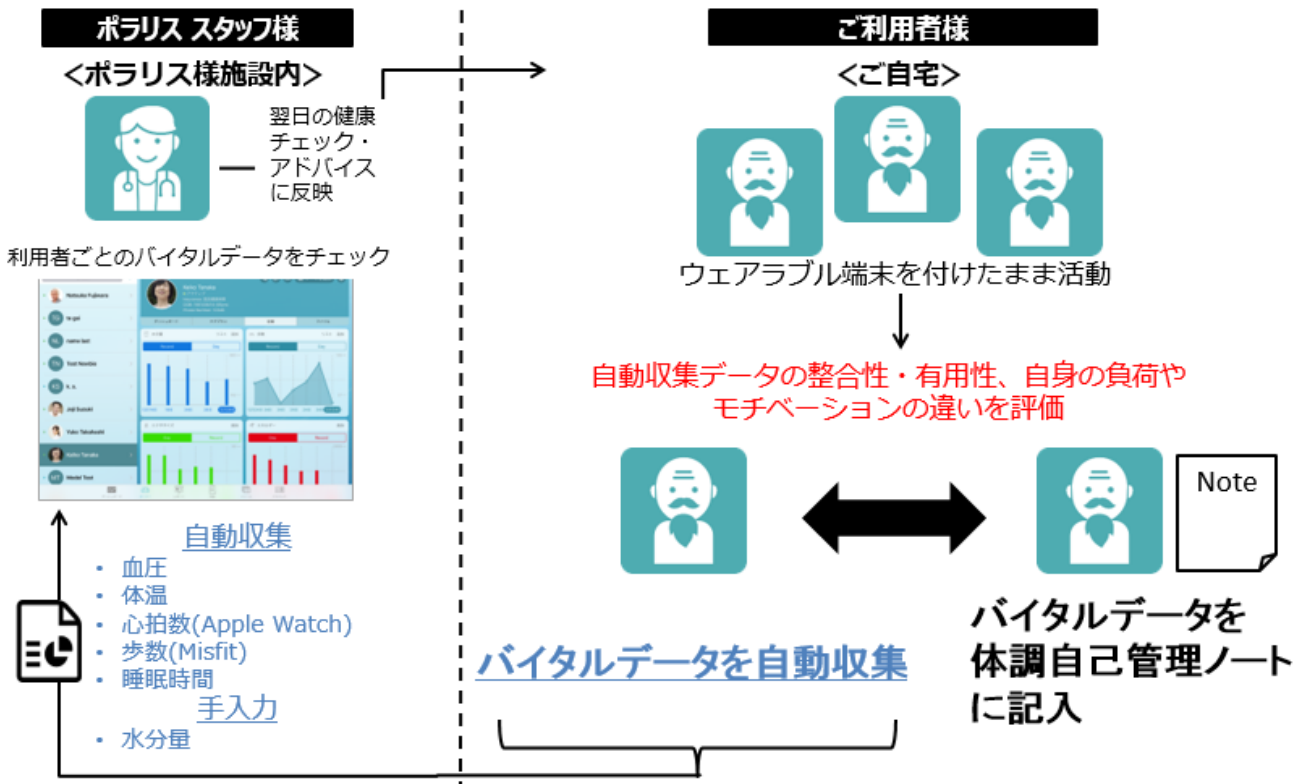
用していただき、PHRを自動収集します。自動収集されたデータは、PHR 閲覧・管理用のiPad アプリケーション「The Diary CarePro」に反映され、介護スタッフによる健康チェックやアドバイスにご活用いただけます。

また、対象者には同時に体調自己管理ノートに日々のバイタルデータをご記入いただき、両データ（自動収集・手記入）を比較することで、自動収集データの整合性・有効性を確認する他、利用者様の負荷やモチベーション、継続率等の違いも評価検証します。

【「The Diary」と「The Diary CarePro」の仕組み】



【ご利用の流れ イメージ】



3. 今後について

今後は本実証実験の成果を同ソリューションの機能改善に役立てると同時に、業界内外への積極的な事業展開を進めていきます。

【お問い合わせ先】

・本件および「The Diary CarePro 30 日間無料キャンペーン」のお問い合わせ先
tk_support_team@t-gaia.co.jp

【ティーガイアについて】

正式名称：株式会社ティーガイア

本社所在地：東京都渋谷区

代表取締役社長：澁谷 年史

事業内容：携帯電話等の販売及び代理店業務、ソリューション、ブロードバンド等通信サービスの販売取次業務、決済サービスその他新規事業

コーポレートサイト：<http://www.t-gaia.co.jp/>

The Diary 紹介サイト：<http://www.t-gaia.co.jp/bbsl/diary/>

【ポラリスについて】

正式名称：株式会社ポラリス

本社所在地：兵庫県宝塚市

代表取締役社長：森 剛士

事業内容：通所介護事業・居宅介護事業・研究開発事業・フランチャイズ事業他

<http://www.polaris.care/>