

報道関係者各位

クラウド型介護システム「ケア樹」、見守り介護ロボット「aams（アアムス）」と 介護記録におけるリアルタイムデータ連携を開始

株式会社グッドツリー（本社：宮城県仙台市、代表取締役：西原 翼）の提供するクラウド型介護システム「ケア樹」（以下、「ケア樹」）の介護記録が、株式会社バイオシルバー（本社：神奈川県横浜市、代表取締役：原田 敬三）の提供する見守り介護ロボット「aams（アアムス）」（以下、「aams」）の取得するデータとのリアルタイム連携を令和3年9月28日（火）より開始することをお知らせいたします。

「ケア樹」と「aams」が連携することにより、「aams」が計測するバイタルデータ及びアラートが自動で「ケア樹」の介護記録に記録されます。「aams」によって計測された心拍・呼吸のバイタル値や、離床などの情報について、スタッフが都度介護記録に再入力するという必要がなく、検知内容がそのまま「ケア樹」の介護記録のバイタルチェックや状態観察に自動反映となります。設定は利用者単位で行うことができ、提供する介護サービスの一層の質の向上及び入力業務の効率化による事務作業時間の削減が可能となります。

■クラウド型介護システム「ケア樹」

東日本大震災を教訓に、天災によるデータ消失のリスクを減らす目的で作られたクラウド型の介護業務支援システムです。簡単・安心・低価格をモットーに介護請求、介護記録、各種報告書、計画書などの帳票を提供します。大きな特徴はクラウド型で運用費が安価であることは勿論、介護記録はシンプルな画面でiPadに対応しており、いつでもどこでも誰でも簡単に操作できるため、業務効率の改善に繋がられることです。



※iPad は米国および他の国々で登録された Apple Inc.の商標です。

■見守り介護ロボット「aams」

ベッドマットレスの下に設置する非接触・非拘束・非侵襲のセンサーマットが利用者様の心拍・呼吸・体動・睡眠の状態をリアルタイムでセンシングし、介護記録システムやナースコールとの連動も可能です。



■「ケア樹」と「aams」の連携によるメリット

「aams」より取得されたリアルタイムの見守りデータが「ケア樹」の介護記録へ自動記録されます。それにより、正確かつワンストップでの見守り&記録業務が可能となります。夜間の人員体制が手薄な時間帯においては、記録が自動的に行われることでメモが不要となる為、転記ミス・書き忘れという心理的な負担を軽減することができます。また、発報が起こった場合にも発生時刻のメモ書きが不要なため、必要な業務に集中することができます。事務作業の削減により、業務効率化だけでなく、提供するケアの質の向上も図れます。

■社会福祉法人大樹「ほくと苑」様による機能連携の検証について

2021年8月末～9月初旬にかけて、システムにおける微調整をかけながら実地でのシステム連携の確認として社会福祉法人大樹「ほくと苑」様にご協力いただき、有効性を検証いたしました。

検証直後のヒアリングにより、システムのリアルタイム連携による大きな有効性は特に夜間にあったという結果になりました。発報の記録だけでなく、正確な時間の細かいアラートが、ケア樹の介護記録に直ちに入力されていた為、翌朝全てのスタッフで状況を共有できるようになりました。それにより、主に翌日の午前の利用者ケアについて、スタッフ間での共通認識をもった適切な対応が容易となった事が最大の有効性と評価されています。



<製品情報>

- ・クラウド型介護システム『ケア樹』 URL: <https://CareTree.JP>
- ・見守りロボット『aams』 URL: <http://www.biosilver.co.jp/aams/>

<企業情報>

企業名：株式会社グッドツリー URL: <https://GoodTree.JP>

所在地：〒981-3133 宮城県仙台市泉区泉中央1丁目7-1 泉中央駅ビル4F

設立：2005年1月11日

代表取締役：西原 翼

企業名：株式会社バイオシルバー URL: <http://www.biosilver.co.jp/>

所在地：〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜2-14-4 シルバービル1F

設立：2011年11月11日

代表取締役：原田 敬三

【この件に関するお問合せ先】

株式会社グッドツリー 営業部 担当：山田

TEL: 022-341-6380 E-mail: Caretree.Info@GoodTree.JP