

# 今、知っておきたい！ 介護 最新 ニュース

介護の現場で働く人が知っておきたい、「介護の今」がわかる情報を厳選してお届けします。 文/田中元

## 訓練データをそのまま記録に反映、加算請求も円滑に

### 顔認証で個別対応、IoT・AIによる最新トレーニング機器

新時代の高齢者向けトレーニングマシンとして注目されているのが、「HiTREX(ハイトレックス)」で、開発したのは、H&Wサポート株式会社(東京都渋谷区)の代表取締役・岸陽氏です。

同マシンは、骨盤と背中動きを向上させることで運動機能の向上を実現し、メンタルヘルスまで安定させるという、

開発者独自のトレーニング理論にもとづいています。

さらなる注目点は、IoT(センサー+通信機能)とAI(人工知能)の活用で、個別性の高いトレーニングも可能にしたこと。顔認証で利用者を識別したうえで、本人のトレーニング時間や回数、股関節・肩甲骨の可動域、左右のバランスなどのデータを取得し、最適なトレーニングを提供するしくみです。利用者はディスプレイに表示される動画に合わせて体を動かせばよく、スタッフのサポートも最小限で済みます。

昨年11月には、この「HiTREX」がもう一段進化し、クラウド型介護ソフト「ケア樹」(株式会社グッドツリー・宮城県仙台市)とデータ連携サービスを開始。これにより、「HiTREX」で行った利用者のトレーニングデータが「ケア樹」記録に自動入力されます。現場スタッフにとっては記録の転記作業が軽減され、機能訓練加算等の算定に必要な実施記録漏れを防げるようになります。



「ケア樹」の利用者情報とトレーニングマシン「HiTREX」のシステムを連携。個人のトレーニングデータが「ケア樹」のシステムに自動で反映される

【問い合わせ先】 H&Wサポート株式会社 TEL: 03-6412-8294  
【URL】 <https://haws.co.jp>

株式会社グッドツリー TEL: 022-341-6380  
【URL】 <https://CareTree.JP>