



2019年12月3日
株式会社 Y4.com

NEWS RELEASE

IOTからの健康ログと認知機能テストアプリにより高齢者の認知症の進行を評価・判断し、
介護予防ができるプラットフォームとして強化
首都圏情報 ネットドリ!「あなたも健康長寿!食事・生活習慣の極意」に出演の
白澤卓二医師とライセンス契約締結

株式会社 Y4.com (本社: 福岡中央区、代表取締役: 安嶋幸直) は、白澤抗加齢医学研究所株式会社 (本社: 東京都千代田区、所長: 白澤卓二氏) 監修の「Vital Gain 白澤卓二先生監修 認知機能テストアプリ」に関するライセンス契約を締結したことをお知らせいたします。

この度、白澤抗加齢医学研究所所長 医学博士 白澤卓二氏監修の「認知機能をテストするコンテンツ」の著作物及びノウハウの許諾を受け、「Vital Gain 白澤卓二先生監修 認知機能テストアプリ」のライセンス契約を締結いたしました。このアプリは Y4.com が開発運営を行う健康管理プラットフォーム「Vital gain」と連携を行います。これにより健診結果とその期間の生活習慣ログとその期間の認知機能の状態をスコア化して同時に表示することができ、高齢者の認知症の進行状態を評価・判断するための評価方法の1つとして利用され、将来の医療費抑制や介護給付金の抑制などに活用されることを目指します。

■期待される効果とは

認知症患者への社会コストは年間で1,400万程となっており、軽度認知障害の10%が1年で、48%が4年で認知症に移行すると言われております。

軽度認知障害は日常生活を問題なく過ごせているため気が付かず、放置してしまい症状が進行して認知症に移行する可能性が高い状況のため、早期に軽度認知障害を判断ができる「認知機能テスト」アプリを配信致します。自宅で簡単に認知機能テストが行えるため、軽度認知障害であったとしても生活習慣の改善を行うことにより、予防や抑制となり介護費・医療費等の軽減につながります。

■アプリの紹介

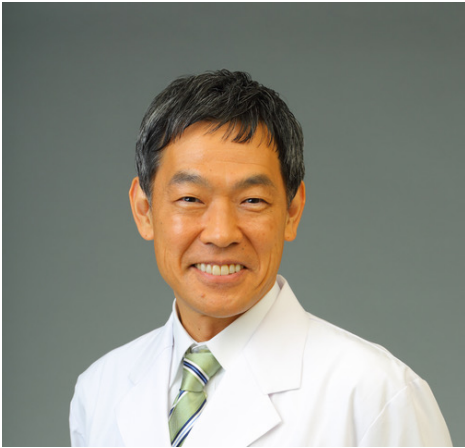
問題に答え、軽度認知障害(MCI)の疑いがあるかどうかを調べる事ができるアプリとなります。

- ・2コースある問題集を答えていくだけ。
- ・1コース 全27問 50点満点。
- ・問題傾向としては、数学・漢字・イラスト記憶・言葉の並び替えなどがあります。
- ・40点以上を目指しましょう。
- ・体験コース(5問)があり、無料でアプリを体験できます。

ライセンス契約に基づくアプリのサービス開始予定

- Android: 2019年12月初旬
- iOS: 2020年1月下旬

■ 白澤卓二とは



東京都老人総合研究所病理部門研究員、同神経生理部門室長、分子老化研究グループリーダー、老化ゲノムバイオマーカー研究チームリーダーを経て 2007 年より 2015 年まで順天堂大学大学院医学研究科 加齢制御医学講座 教授。

専門は寿命制御遺伝子の分子遺伝学、アルツハイマー病の分子生物学、アスリートの遺伝子研究。米国ミシガン大学医学部神経学客員教授、獨協医科大学医学部生理学（生体情報）講座特任教授、日本ファンクショナルダイエット協会理事長、日本アンチエイジングフード協会理事長、アンチエイジングサイエンス CSO、ライフ・レングス®社（本社マドリッド）科学顧問。

■ Vital gain サービスの概要

「Vital gain」に同期する様々なデバイスの選択が可能。歩数計測、摂取と消費のエネルギーバランス、心拍数、睡眠状態、BMI、ストレス指数、体内の水分状態がわかる健康管理アプリです。

「Vital gain」では、日々の健康ログへのアドバイス、食事の記録、歩くことのモチベーションを継続していくためのウォーキングコンテストなど、生活習慣の行動変容を促すことのできるこちらのツールは、企業や地方自治体での健康寿命延伸に向けた取り組みの一つとして、大いにご活用いただけます。



<Andorid 版>



<iOS 版>

■ Vital gain サービス提供 月額：750 円

Y4.com は、今後も IOT×ヘルスケアを融合させた事業展開を図り、健康寿命延伸と医療費抑制及び疾病予防の実現に取り組んでまいります。

興味のある方は無料版もございますので、是非、お試しをいただければと思います。

【株式会社 Y4.com 会社概要】

株式会社 Y4.com は、2012 年に B2C アプリケーション配信サービス事業会社として設立され、その後、B2B 向けに IOT アプリケーションサービス、ヘルスケアに特化した商品企画の提供を行っており、ICT を活用したサービスを提供しております。

[社 名]株式会社 Y4.com <http://y-4.jp/>

[代表者]安嶋 幸直

[設 立]2012 年 4 月

[所在地]福岡県福岡市中央区渡辺通 5-14-12 南天神ビル 3F

[電話番号] TEL：092-687-6439

<本件に関するお問い合わせ>

株式会社 Y4.com 管理部

E-mail：info@y-4.jp