

## 大阪大学大学院医学系研究科と共同研究契約を締結

株式会社トータルブレインケア（本社：神戸市中央区、代表取締役社長：河越真介）と大阪大学大学院医学系研究科（研究代表者：社会医学講座 白井こころ特任准教授（常勤））は「認知機能評価&トレーニングシステム CogEvo を活用した新たな知見の探索」をテーマとした共同研究契約を締結したことをお知らせいたします。

この研究は認知機能評価システムによる医療介護費用の低減に繋がる新たな知見を得る事を目的とするもので、生活習慣病および予備軍の地域高齢者に対して CogEvo を用いた生活習慣改善に向けた予防行動の動機付けを狙いとしています。

我が国の認知症施策が「予防」にシフトする中で、近年では生活習慣病等の将来的な認知症リスクのある 60 代からの予防のための様々な取り組みをする自治体が増えており、今回の研究で得られる新たな知見が社会実装につながることを期待します。

### ■トータルブレインケアについて■

株式会社トータルブレインケアは、「認知機能の見える化」で、人々が主体的に QOL の向上と真の健康を手に入れ、生涯現役を実現することを目指しています。医学・医療・介護分野で培ったエビデンスと実績により、健康経営・ヒヤリハット・スポーツ分野においても、様々なソリューションと共に次世代型ヘルスケアビジネスを創造し続けます。

会社公式 Web サイト：<https://tbcare.jp/>

### ■「CogEvo」について■

CogEvo は、12 種類のゲームを通じ、楽しみながら手軽に認知機能別トレーニングと認知機能チェックができるクラウドサービスです。CogEvo の特徴は、正答率だけではなく作業時間も測定することで、認知機能の軽微な変化に気づくことが可能であること、「自分自身で感じられる達成感」「ほめてくれる仕組み」といった学習科学の要素を取り入れていることが挙げられます。既に医療機関や介護施設、薬局など約 600 件の導入実績があり、スポーツ選手の脳振とう復帰プログラムや企業の健康経営サポート等、医療関係以外の分野においても導入が進んでいます。また、CogEvo パーソナルでは、測定結果を家族と共有できる仕組みを備えており、離れて暮らす高齢者の見守りサービスとしても利用できます。

製品公式 Web サイト：<https://cog-evo.jp/>