

2022年11月7日  
株式会社アズパートナーズ

介護付きホームにおけるIoT活用による質の高い科学的介護の実践を目指して

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

当社の介護付きホームでは、介護業界初のIoT/ICTプラットフォーム「EGAO link」を活用して、業務の効率化を図っています。



介護付きホームのスタッフは、EGAO linkにより創出された時間を活用して、より質の高いサービスを実践しています。また、ご入居者の心身の状態やサービス内容については、EGAO linkに記録・集積されています。

2021（令和3）年度より、このEGAO linkに記録・集積されるデータを用いて、サービスの内容とその効果に関する調査分析を行っております。

今後も、IoTによる質の高い科学的介護の実践を目指してまいりますので、ご理解・ご協力のほどよろしくお願い申し上げます。

## オプトアウト

通常、臨床研究は文書または口頭で説明を行い、研究対象者からの同意（インフォームド・コンセント）を得て行われます。これを「オプトイン」といいます。

同意には文書による同意、口頭による同意があり、さらにこれらの同意とは異なりますが、承諾する旨の研究対象者の意思表示を認識するための、適切な同意という方法があります。

臨床研究のうち観察研究においては、たとえば研究対象者への侵襲や介入がなく、人体から取得された試料を用いず、診療情報などの情報のみを用いて行う研究については、国が定めた倫理指針に基づき必ずしも対象となる研究対象者のお一人ずつから直接同意を得るとは限りません。

しかし、研究の目的を含めて、研究の実施についての情報を通知または公開し、さらに可能な限り拒否の機会を保障することが必要とされています。

このような手法を「オプトアウト」といいます。

当社の研究のためにご自身のデータが使用されることを望まれない方は、各研究の担当者までお知らせください。

現在、当社が実施している研究で、オプトアウトは下記のとおりです。

研究課題名	内容	担当者
介護付きホームの入居者の「できるADL」を「しているADL」に変える生活リハビリの実践とFIMへの影響のデータ分析	別紙参照	シニア事業部 統括グループ 機能訓練アドバイザー 小川康弘 〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台2丁目2番地 御茶ノ水杏雲ビル11階 TEL 03-5577-6510（代表）

## 介護付きホームの入居者の「できる ADL」を「している ADL」に変える 生活リハビリの実践と FIM への影響のデータ分析

### 1. 研究対象者

令和 3 年 6 月 1 日より同年 12 月 31 日までに当社（アズパートナーズ）が運営する介護付きホーム「アズハイム」シリーズで機能訓練指導員が期間中に在籍しているホームに対し、入居していた全入居者

### 2. 研究目的

本研究は、当社の介護サービスの「生活リハビリ」の効果を検証し、当社のサービス向上に役立てるために実施します。

「生活リハビリ」とは、日常生活において適切な介助量の支援を行い、ご入居者ができるだけご自身で動作を行うことで生活機能を維持・向上を目指すものです。適切な介助量は、高齢者の身体機能の改善を促進し、生活範囲を広げていくことにも繋がります。

### 3. 研究の方法

上記期間において、普段全入居者が行う生活リハビリにおいて、どのような内容を行い、どのくらいの実施頻度で行えば、日常生活にどのくらい反映されるのかに関する因子・関係性を見出すためにデータを活用します。その際に用いる分析方法は、統計手法により行います。

なお、この研究のためだけに新たに検査など追加したりすることはありません。この研究は、当社研究倫理審査委員会の承認を受け実施するものです。

### 4. 個人情報の保護

使用する情報：性別、年齢、生活リハ開始・終了日、生活リハ回数、入居期間、介護度、Functional Independence Measure 運動項目（FIM）

（この際、生年月日、部屋番号、住所、氏名などの個人を特定するような情報は研究に用いませぬ。）

収集した情報は、解析する前に氏名・部屋番号の個人情報を削り、新たな符号（番号）をつけ、どなたのものかわからないようにします（このことを匿名化といいます）。また匿名化された情報は個人としては使用せず、解析に適した形にまとめられて使用します。

匿名化された情報、解析前の情報に関しては、情報漏洩対策を施したアズパートナーズ本社サーバーに保管します。ただし必要な場合にはこの符号を元の氏名等に戻す操作を行います。

本研究においてはアズパートナーズが運営する介護付きホーム「アズハイム」に所

属している各機能訓練指導員から情報を集めます。

集められた情報は、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。

この研究について、わからないことや聞きたいこと、何か心配なことがありましたら、お気軽に下記の連絡先までお問い合わせください。

株式会社アズパートナーズ シニア事業部 統括グループ  
機能訓練アドバイザー 小川康弘  
〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台2丁目2番地  
御茶ノ水杏雲ビル11階  
TEL 03-5577-6510 (代表)