

2021年2月15日

SOMPOひまわり生命保険株式会社
株式会社FamiLeaf

妊婦特化型PHRアプリの活用に向けた実証実験の開始 ～京都大学発スタートアップFamiLeaf「hug+u」サービス～

SOMPOひまわり生命保険株式会社（社長：大場 康弘、以下「SOMPOひまわり生命」）と、京都大学発のスタートアップ企業である株式会社FamiLeaf（CEO：吉川 健太郎、以下「ファミリーフ」）は、ファミリーフが開発し提供する「hug+u（はぐゆー）」サービスを拡充し、2021年2月15日から実証実験を開始します。本実証実験において、社会課題とされている妊娠期の合併症やうつ状態の予防および早期発見に貢献することを目指します。

1. 背景・目的

日本では社会環境の変化に伴い、高齢出産の割合が増加^{*}しており、ハイリスク妊娠の一因として考えられています。特に妊娠高血圧や妊娠糖尿病といった妊娠期の合併症は、予防・早期発見が重要と言われており、日々の健康管理の必要性が高まっています。

ファミリーフは京都大学発のスタートアップ企業であり、京都大学の支援のもと、妊娠期における合併症やうつ状態の予防等に関するPHR（Personal Health Record）を活用したアプリを開発しています。

また、SOMPOひまわり生命は、お客さまを健康にする「健康応援企業」への変革を目指し、保険本来の機能（Insurance）に健康を応援する機能（Healthcare）を加えた「Insurhealth[®]（インシュアヘルス）」を、新たな価値として提供しています。

ファミリーフが開発した妊婦特化型PHRアプリ「hug+u」と、SOMPOひまわり生命が提供する「Insurhealth[®]（インシュアヘルス）」を組み合わせることで新たな価値を創造し、妊娠期における合併症やうつ状態の予防・早期発見に貢献していきます。

※出典：厚生労働省「令和元年（2019年）人口動態統計月報年計（概数）の概況」

<https://www.mhlw.go.jp/toukei/saikin/hw/jinkou/geppo/nengai19/index.html>

2. PHRアプリ「hug+u」のサービス概要

当該サービスは産官学連携しており、大学・行政・民間企業の英知を結集することで、妊婦の抱く出産への不安を解消し、楽しみ・安心・健康を提供します。

(1) 自身の健康情報に基づいたサービス

お母さんのスマートフォンから集める健康データから健康状態やストレスの分析・測定を行い、妊娠期の大切な体の管理や、一人ひとりの状況に合った個別助言を行います。

(2) 連携機能

日々のデータは、かかりつけ医等に共有し、妊娠中の身体的・精神的不調の早期発見につなげます。

また、ご家族の方に母子の様子やサポート方法を個別に連絡することで、周囲からも妊婦に対する支援を具体的かつタイミングを逃さずに行うことができます。

(3) インセンティブ

計測率等に応じて進んでいく「すごろく」形式で妊娠・出産の不安を解消していきます。出産にむけた各マスでは民間企業と作成したコンテンツを見ながら出産に向けた準備を進めることができ、健康管理を楽しく続けられるきっかけとします。

3. 共同実証実験の概要

SOMPOひまわり生命とファミリーフは、新サービスの研究開発の一環として、SOMPOひまわり生命の従業員、京都大学医学部附属病院、京都府内提携病院の妊婦等を対象に、「hug+u」を2週間提供し、利用者体験の検証・市場ニーズ調査を中心とした実証実験を実施します。

SOMPOひまわり生命は、将来のお金に対する不安を解消するために、ライフシミュレーションが作成できるWebアプリ「[ライフプランコーチ](#)」、家計管理アプリ「[リンククロス家計簿](#)」を無料で提供し、利用率などを検証します。また、アンケートで利用者の声を集め、今後のサービス開発に活用します。

4. 今後の展開

SOMPOひまわり生命とファミリーフは、本実証実験の結果をもとに、妊婦とパートナーに寄り添った健康サービス・情報コンテンツを拡充し、2021年4月以降の本リリースに向けてアプリ開発を進めていきます。そして、今後も妊娠期の合併症やうつ状態の予防や早期発見の促進につながるサービスの開発・提供により、出産に関する不安解消および健康管理等の社会課題解決に向けた活動を行ってまいります。

SOMPOひまわり生命は、今後もお客さまの健康を応援する「健康応援企業」として、お客さまが健康になるための「毎日」に寄り添い、お客さまの安心・安全・健康に資する最高品質の商品・サービスを提供し、社会に貢献していきます。

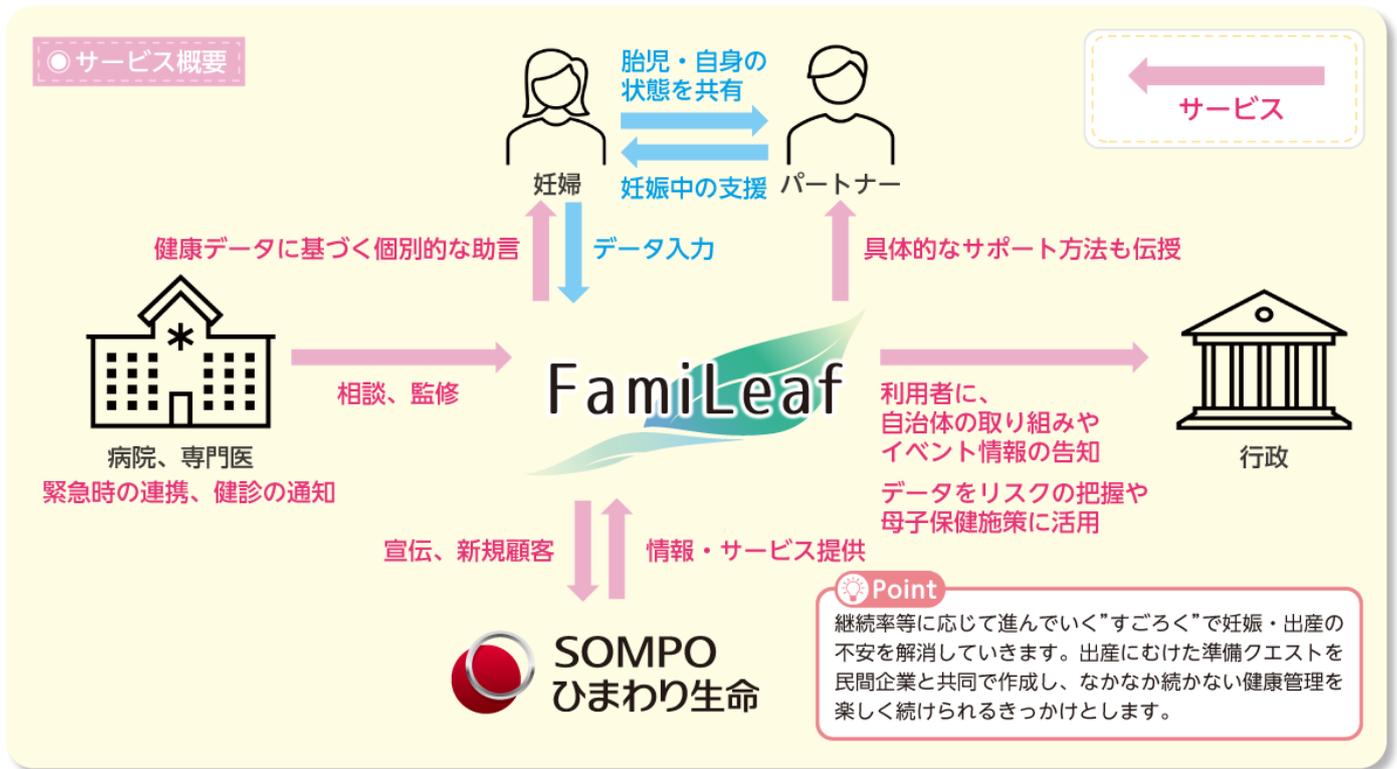
以上

【参考：ファミリーフについて】

会社名	株式会社F a m i l e a f
本社所在地	京都府京都市左京区吉田橋32-12 toberu 1
代表社者名	CEO 吉川 健太郎
設立年月	2020年11月
主な事業内容	・健康管理アプリケーションの提供 ・健康意識の啓発、教育サービス ・個人の健康情報(PHR)の活用
会社HP	https://fami-leaf.com/
問い合わせ先	CEO 吉川 健太郎 (電話：090-1137-9335 E-mail：contact@fami-leaf.com)

(別紙)

・サービス概要



・「hug+u」のコンテンツイメージ

週次情報

30週目

赤ちゃんはメロンの大きさです！

皮膚の下に脂肪組織が増えてきたことで肌の色はピンク色になってきました。しかし目に関してはまだ色素が出来上がっていないため、黒や茶色ではなく青い瞳をしています。生まれた直後はこの色が続きますが、その後数週間かけて安定した色に変わっていきます。成人の白人種の方が青い目をしているのも、彼らは色素が少ないために目が青く見えるのです。また変化しているのは肌の色は...

30週0日目 (妊娠8ヶ月)

皮膚の下に脂肪組織が増えてきたことで肌の色...
週次情報 >

ポイントとは...?
P 184 pt 予定日まであと 70日

共有

ギフト

22~24週

24週2日 24週3日 24週4日 24週5日

24週1日 24週0日 23週6日 23週5日 23週4日 23週3日

START 22週6日 23週0日 23週1日 23週2日

健康データ追加

気分・症状*

リラックス ハッピー イライラ 不安 悲しい

発熱 のど痛い 貧血 吐き気 便秘 下痢

出血* ある なし

体重(kg) 00.0

血圧/上(mmHg) 000

血圧/下(mmHg) 000

ホーム カレンダー 体調管理 ギフト