

## プレスリリース

メディカルデータカード株式会社

2018年11月14日

**MeDaCa、赤ちゃんの超音波画像をデジタルで提供開始**

メディカルデータカード株式会社(所在地：東京都新宿区、代表取締役：西村 邦裕、以下 当社)はこのたび、MeDaCa®アプリを使った、赤ちゃんの超音波検査画像をデジタルで妊娠中の方に提供するサービスを開始しました。

病院の産科では、妊娠中の方に赤ちゃんの超音波検査画像を提供する場合、紙に出力して妊娠中の方に渡すケースが一般的です。このたび、当社が開発した電子カルテと連携したMeDaCa®の仕組みが導入されることにより、スマートフォンのアプリで超音波画像を電子データとして受け取ることができるようになりました。また、MeDaCa®は「外来呼出しサービス」も提供しており、スマートフォンの電波が届く範囲であればスマートフォンの画面上で呼び出しを行なうことができます。この仕組みにより待合室で待つ必要がなくなり、時間の有効利用が可能になるほか、待合室でインフルエンザなどの感染症にかかるリスクを軽減することができます。

今回、この二つのサービスをトライアル（※）として慶應義塾大学病院の産科外来で開始いたしました。

※トライアル中は、産科外来での一部妊娠中の方への限定的サービスとなります。



※表示イメージやテキスト内容は、実際のものとは異なる場合があります。

図1：赤ちゃんの超音波画像の表示イメージ



[ 慶應義塾大学病院 ] 診察が近くなっております  
患者番号 : 00-00000 様  
まもなく診察となりましたので診察室付近でお待ち下さい。  
診療科 : ●●科  
予約枠 : ●●医師

※表示イメージやテキスト内容は、実際のものとは異なる場合があります。

図2：呼出しサービスの表示イメージ

### ■ MeDaCa®とは

患者様（妊娠中のかた）用のスマートフォンアプリ

(1) 診察券、検査データ、服薬指導書、X線写真、健康診断書など、紙のデータをスマートフォンのカメラで撮影し保存、またPDFデータなどをアップロードすることにより、スマートフォンやパソコンで、いつでもどこでも閲覧できます。

(2) 個人が、MeDaCaに保存した検査データを受診している医療機関の医師に渡したり、医療機関での検査データをデジタルデータで受け取ったりするなど双方向のやり取りが可能となります。

### 患者様（妊娠中のかた）向けスマートフォンアプリ「MeDaCa」

アプリ名：MeDaCa 対応 OS：Android、iOS

ブラウザ版 URL：<https://medaca.co/>

#### MeDaCaのダウンロード方法

アプリストアでは「medaca」で検索。  
または、以下QRコードを読み取ってください。



### ■ MeDaCa PRO®とは

医療機関用のウェブサービス

(1) 病院やクリニックなどの医療機関から、患者様（妊娠中のかた）に検査データを送ることができます。また患者様（妊娠中のかた）の「MeDaCa」アカウントに収納している過去の医療情報を、患者様（妊娠中のかた）の許可のもと、閲覧することや受け取ることが可能となります。

(2) 医療機関から患者様（妊娠中のかた）に、直接メッセージや通知を送ることができます(MeDaCa メッセージ機能)。



図3：MeDaCa PRO® トップ

医療機関向け「MeDaCa PRO®」 URL：<https://pro.medaca.co/>

患者様が自分の医療情報を自己管理するシステムは、パーソナル・ヘルス・レコード（PHR<sup>(注1)</sup>）と呼ばれています。これまで PHR と医療機関との連携を可能にするアプリはありませんでした。当社の MeDaCa および MeDaCa PRO は、PHR をベースに、患者様と医療機関との橋渡しをします。

## 当社について

メディカルデータカード株式会社は、文部科学省・JST の研究プログラム、革新的イノベーション創出プログラム(COI-STREAM<sup>(注2)</sup>)の「健康長寿の世界標準を創出するシステム医学・医療拠点」(中核機関：慶應義塾大学)としての活動から生まれた COI 発・慶應義塾大学医学部発ベンチャー企業です。

### ■メディカルデータカード株式会社 会社概要

所在地 : 東京都新宿区荒木町 1-22 四谷マンション 203

代表 : 代表取締役社長 西村 邦裕

設立 : 2014 年 10 月 30 日

事業内容: 健康・医療情報を一元的に管理するためのインターネット・モバイル・クラウドサービスの企画・開発・提供

URL : <https://www.medaca.co.jp/>

### 【用語解説】

(注1) PHR: Personal Health Record の略称で、個人が生涯にわたり自分自身の医療・健康情報を収集・保存し活用できる仕組みのことを指します。弊社ではデジタルで PHR を保管・閲覧できる dPHR(digital PHR)の世界を目指しています。

(注2) 革新的イノベーション創出プログラム(COI-STREAM): 文部科学省と JST が平成 25 年度から実施している研究プログラム。

#### 本件のお問い合わせ先

メディカルデータカード株式会社 <https://medaca.co.jp>

営業推進部カスタマーサポートグループ: 佐藤

メール: [press@medaca.co.jp](mailto:press@medaca.co.jp) 電話: 03-3226-0303