

次の革新的な研究の 為に必要なデータを 単一のプラットフォームから取得できます

Empatica社(米国/イタリア)は、AIによるデジタルバイオマーカー開発および継続的な被験者モニタリングの先駆者となるデジタルヘルスケア企業です。FDA認証のEmpaticaヘルスモニタリングプラットフォームは、メディカル医療グレードのEmbracePlusリストバンド、ソフトウェア、そして、デジタルバイオマーカーで構成されています。Empatica社のソリューションは今日、分散型臨床実験、新規デジタルバイオマーカーの開発、生データを用いた学術研究、神経疾患のモニタリングなどに、数千もの研究者、大学、研究機関、被験者にご利用頂いております。

Empaticaの製品 -
日本国内ではCreactが販売・流通を担当

empatica ↻

 Creact

日本国内総代理店
株式会社クレアクト

info@creact.co.jp | www.creact.co.jp

FDA認証

CE認証

Empatica ヘルスモニタリング プラットフォーム 研究向け



Certifications

FDA CLEARED
K221282

CE 0051



FDA認証済みの測定項目:

SpO2、皮膚温度、EDA、睡眠検知、脈拍数、呼吸数

法的通知:

EmbracePlusはEmpaticaのヘルスモニタリングプラットフォームに含まれ、FDA認証を取得しています。Care LabアプリおよびCare Labポータルは研究目的専用であり、診断や臨床手続きには使用できません。

POWERED BY
embracePLUS



Empaticaヘルスマonitoringプラットフォーム フルスタックリサーチスイート



EmbracePlus (エンブレースプラス)

生理学的パラメータの継続的な計測と記録、そして、それらをBluetooth経由にてケアラボアプリに転送します。



Care Lab App (ケアラボアプリ)

モバイルアプリにより、すべてのデータを安全にEmpaticaクラウドにアップロードします。



Empatica Cloud (エンパティカクラウド)

データを専用ポータルサイト内で安全に保存し、確認できます。また、直接ダウンロードし直ぐにご利用頂けます。



Care Lab Portal (ケアラボポータルサイト)

簡単に習得でき、被験者管理やデジタルバイオマーカをご利用頂けます。

embrace PLUS

FDA認証

CE認証

パワフルなセンサからの生データを含む継続的なデータ収集

- 高度な光学式脈波センサ
- バンド裏面の皮膚電位センサ
- 加速度計
- デジタル体温計

リアルワールド向けのデザイン

- 内蔵メモリ
- 常時表示のE-インクディスプレイ
- IP67防水
- 一般的なスマートフォンへの対応
- 急速充電
- 最適化されたサンプリングレート
- ボタンによるイベントマーカ
- 通気性の良い、低アレルギー、シリコンバンド

生データ

- 加速度
- 体表温度
- 皮膚電気活動
- 容積脈波
- 収縮期ピーク
- ユーザーマーカ
- 歩数

アカデミック価格 (25%引き)あり

アプリはコチラ→



デジタルバイオマーカ

心拍数	姿勢
心拍変動	睡眠検知
呼吸数	歩数
装着検知	運動回数
皮膚電位/皮膚電位レベル	運動強度
体表温度	運動分類
METS (代謝当量)	加速度標準偏差

ご研究を次のレベルに

アカデミック&ベーシックリサーチ・プランは、小規模な研究ニーズを念頭に置いて設計されており、オンラインでご購入でき、下記の必要な機能をすべて備え、次の研究、発見を簡単に始めることができます。

- 最大1000被験者まで対応
- リモートでの計測管理とケアポータルへのアクセス
- ケアポータルでのデータグラフ化
- リモートで被験者追加
- すべてのEmbracePlus生データと数十のバイオマーカへのアクセス

アカデミック&ベーシックリサーチ・プラン 価格

3年間バンドル

2,160ドル 345,600円

EmbracePlusデバイス 1個

3年間サブスクリプション (Empaticaクラウド、ケアポータル) 保守サービス

5年間バンドル

2,700ドル 432,000円

EmbracePlusデバイス 1個

5年間サブスクリプション (Empaticaクラウド、ケアポータル) 保守サービス