

熊本UXコーディネート事業

スマホで検知 「心スキャン」



株式会社ココロミル

所在地 東京都新宿区西新宿6-2-16 菅野ビル2F

設立 2021年11月（サービス開始2021年4月）

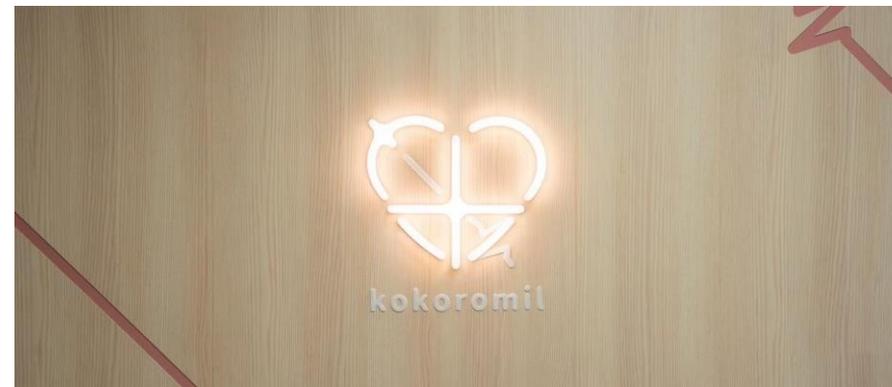
資本金 85,078,685円

従業員数 19名

- 事業概要**
1. 自律神経及び不整脈を解析する健康サービスの提供
 2. 医療機器の開発・製造・販売・レンタル業務
 3. 心電図データの収集、分析及び管理業務
 4. ヘルスケア関連事業

ホームページ <https://kokoromil.com/>

- 取得許認可**
- 第二種医療機器製造販売業（許可番号：13B2X10584）
 - 医療機器製造業（登録番号：13BZ201797）
 - 高度管理医療機器販売業・貸与業（許可番号：5新衛衛第162号）
 - ISO13485：クラス2



主な事業内容

社名にも想いを込めた「ココロ（心臓）」の健康にフォーカスし、3つの重点領域での事業を推進

ヘルスケア



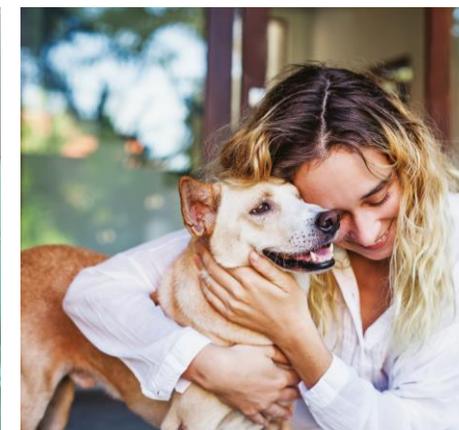
ホーム心臓ドックを中心に、これまでないプロダクトで未病対策に貢献

医療



日本生まれ日本育ちの医療機器として日本の医療現場にフィットした製品で貢献

ペット



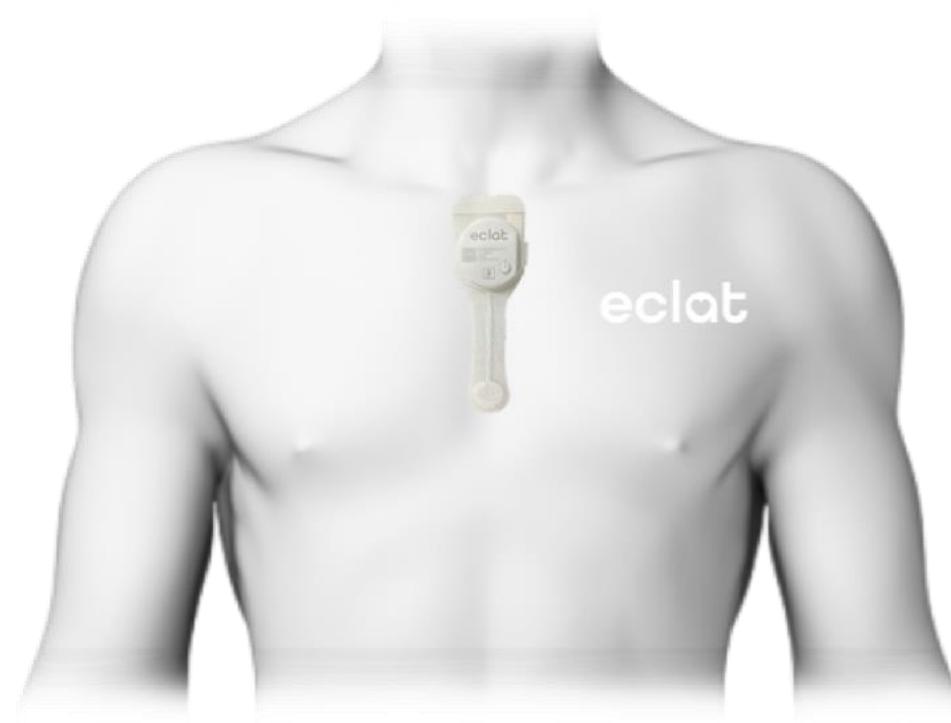
高齢化が顕著な家族の一員のココロの健康を守る革新的な取り組みを推進



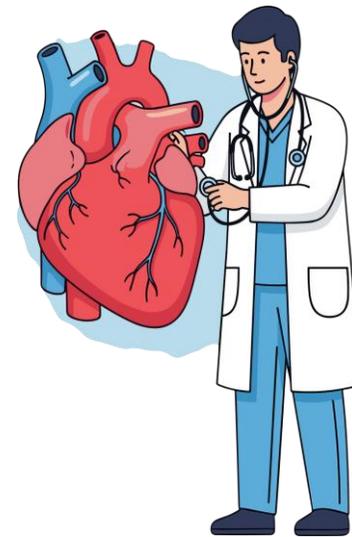
eclat

医療機関向け / 7日間計測

2024年11月上市



もっと早く治療できていれば・・・

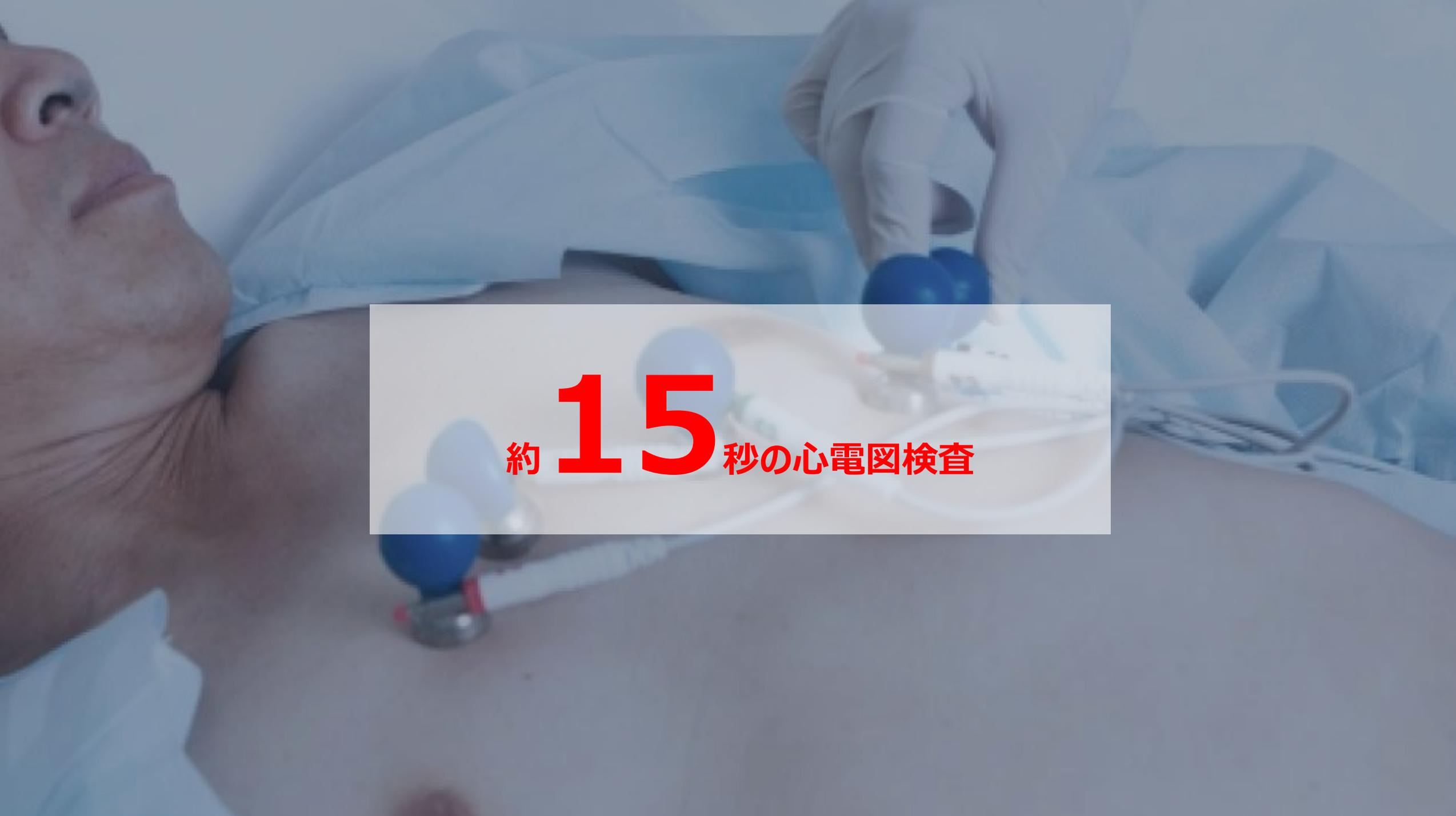




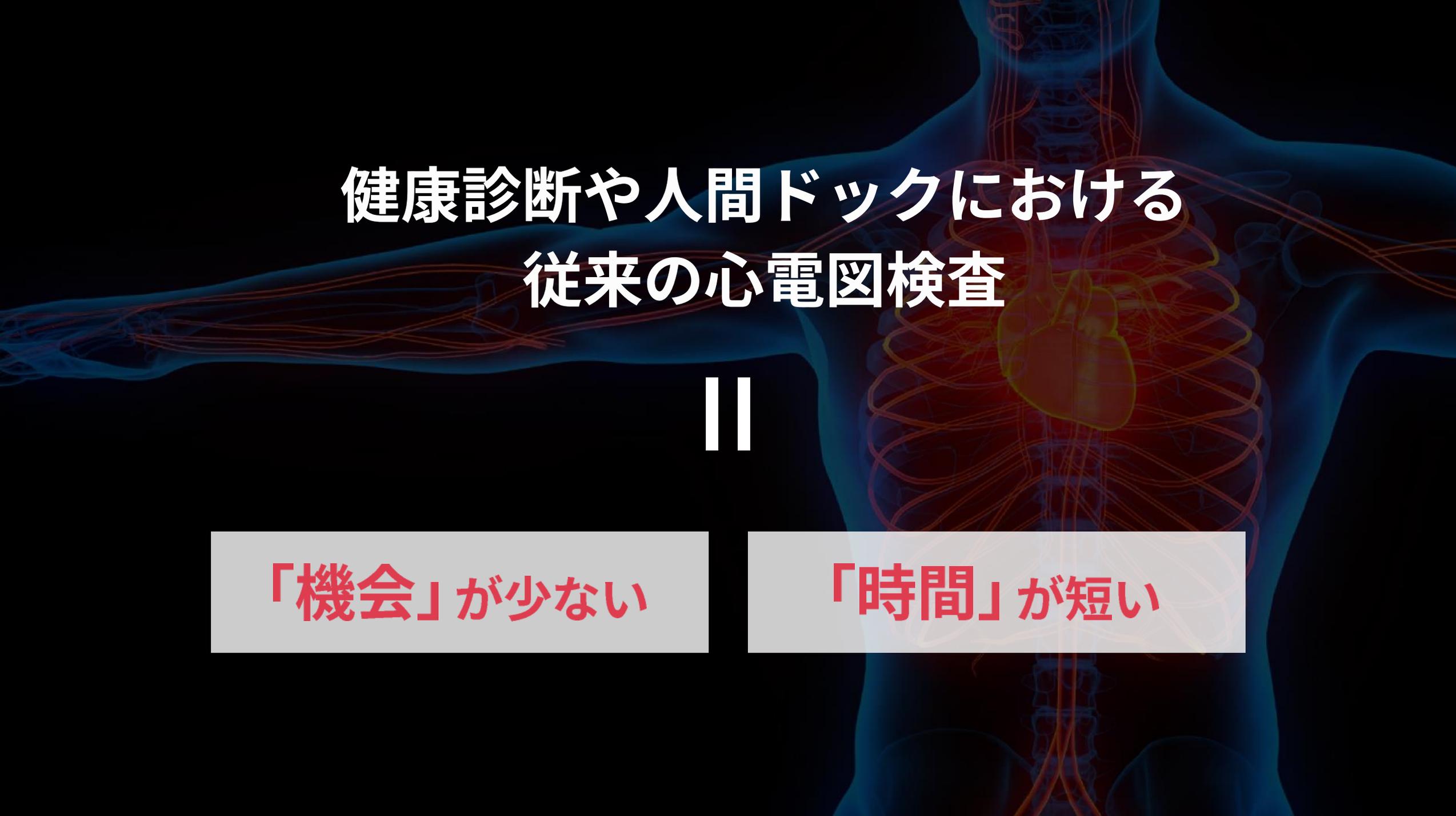
早期発見が重要



ヘルスケア事業を強化中



約 **15** 秒の心電図検査



健康診断や人間ドックにおける 従来の心電図検査

||

「機会」が少ない

「時間」が短い



「機会」が少ない



より身近で簡単に

UXプロジェクト
実証実験

世界初！スマートフォンだけで心臓病リスクを検知

心スキャン

*特許申請中、商標登録申請済

心スキャンは、スマートフォンだけで誰でも簡単に心音を計測し、不整脈や心臓病のリスクを検知が可能です。スマートフォンだけで心音を解析して病気を検知できるアプリは世界で初めてとなります。世界最大の死因は心疾患であり、心疾患を検知できるアプリは海外でも求められています。心音アプリは今後、海外でのニーズに応えるため海外市場へも参入する予定です。

2種類の
心臓病を検知

心房細動などの
不整脈

心不全





世界初のプロトタイプ「AIカウンセリング」機能を搭載



R7 コーディネート事業

営業資料の更新

私たちについて

社名にも思いを込めた「ココロ（心臓）」の健康にフォーカスし、
4つの重点領域での事業を推進

メディカル



メディカル人間事業

使い切りホルター心電計eclat（呼称エクラ）販売、ECG（心電図）データ処理、分析業務など医療機関を販売対象とした事業です。



メディカルペット事業

ヒトの医療で培った心電図モニタリングの技術を動物病院向けに提供する事業です。



ヘルスケア人間事業

不整脈、睡眠時無呼吸症候群などを可視化するホーム心臓ドックなどの提供により、医療機関に行かずに予防的に発見することを目標とした事業です。



ヘルスケアペット事業

小型心電計を活用し、ペット（主に犬）の健康状態を自宅で手軽に把握できる仕組みづくりを目指した事業です。

ヘルスケア

ソリューション

気づき

心スキャン
(3ヶ月無償)



健康意識の向上
早期リスクチェック

発見

ホーム心臓ドック



医療機関レベルの
長時間心電図検査

改善

オンラインクリニック
(無償)



行動変容
フォローアップ

法人・健保導入モデル（価格・提供形態）

予算負担を抑えつつ、医療費削減+加入者満足度向上を両立

| | |
|------|--------------------------------------|
| 対象 | 社員または健保加入者・任意被扶養者（希望制または抽選制） |
| 提供内容 | 心スキャン（3か月無償）+ホーム心臓ドック+オンラインクリニック（無償） |
| 料金 | 19,800円（税込）/1名 |
| 実施単位 | 20名～/回（キャンペーン実施も可） |
| 契約期間 | 年間契約 |

導入メリット

メリット
01

早期発見と医療費・介護費の削減

不整脈の早期発見により、1人あたり800万円の削減効果*

*「AI心電図リモートケアソリューションを用いた心臓病の早期発見と医療費削減に関する地域医療プロジェクト」

メリット
02

行動変容率・健康意識向上（データ提供可）

メリット
03

会社・健保ブランド価値向上

加入者の健康に寄り添う姿勢を示すことができる

メリット
04

産業医・保健師連携強化

結果レポートの共有で継続支援が可能

営業チャネルの最適化

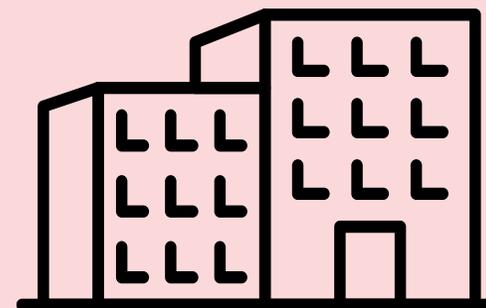
初動はToBを想定

大企業・エンタープライズ



パートナーセールス等を想定
健康経営優良法人などへの提案準備

中小企業



特に地方へ注力
リード獲得方法の検討

県内企業へのニーズ調査



- ① 県内企業
370社を対象にニーズをヒアリング

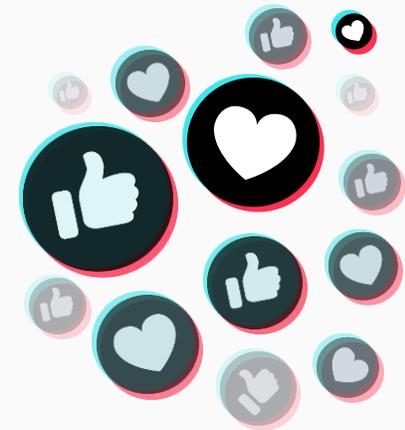
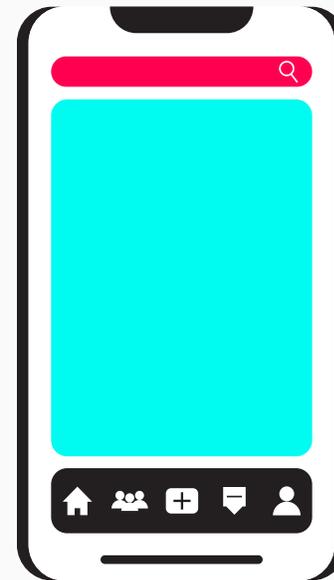
- ② 昨期、協力2社へ追加ヒアリング

専門家によるアドバイス

ペルソナ設定



コンテンツ作成



協業ニーズ

保険会社・共済事業者 様

心疾患予防の普及啓発、
社会保障費削減・健康寿命延伸に向けた共創

法人顧客ネットワークを持つ企業 様

福利厚生・健康経営施策としての導入モデル構築

消費財メーカー 様

商品分析やマーケティングの支援

メディア・コンテンツ制作企業 様

心疾患予防・不整脈対策の普及啓発を
目的としたコンテンツ制作

Appendix

世界初！自宅でする**長時間心電図検査**

ホーム心臓ドック

自宅でする心電図検査「ホーム心臓ドック」は、ウェアラブル心電計を用いた長時間心電図解析サービスです。心電図データを9～24時間にわたって取得することができるため、日常生活や運動中の心電図データを収集し、医療機関を受診することなく高度な健康管理が可能です。また、健康診断や人間ドックで行う15秒ほどの心電図検査では見つからない、隠れた心疾患の兆候の発見が期待できます。

12種類の
不整脈を検知

心電計を胸に
貼るだけ！

国内23の
大学病院でも
活用



＼3つのリスクを一度の検査で！／

心臓病

睡眠障害

心の不調

健康経営やメディカルチェックにも



導入先（一例）

簡単4ステップ! 検査の流れ

1 キットの受け取り



お申し込み後、
ご自宅に機器が発送されます

2 機器を胸に貼る



機器を貼り付け、
9時間以上装着します

3 ポストに投函



同封のレターバックに
機器を入れて返却します

4 結果の受け取り



検査後、1週間程度で
結果がメールで送られます

気づき

心スキャン



健康意識の向上
早期リスクチェック

発見

ホーム心臓ドック



医療機関レベルの
長時間心電図検査

改善

医療機関



地域の医療機関へ受診