

報道関係者各位

2024年3月5日
エムスリー株式会社
オムロンヘルスケア株式会社

**エムスリーとオムロンヘルスケア
家庭で記録した心電図を用いた医療相談サービス連携を開始
～心房細動の早期発見、早期治療による脳卒中予防を実現～**

エムスリー株式会社（本社所在地：東京都港区、代表取締役：谷村 格、以下エムスリー）とオムロンヘルスケア株式会社（本社所在地：京都府向日市、代表取締役社長：岡田 歩、以下オムロンヘルスケア）は、家庭で手軽に心電図を記録できる心電計付き上腕式血圧計や携帯型心電計で記録した心電図データとエムスリーが提供する医療相談サービス「アスクドクターズ」（<https://www.askdoctors.jp/>）を連携させた心房細動に関する医療相談サービスを2024年3月より開始します。

「心房細動」は不整脈の一種で、患者の4割が無症状だといわれるほど早期発見が難しい疾病です。また、自覚症状があってもしばらく安静にしていると自覚症状が治まる場合も多いことから、初期の段階で放置してしまう重症化してしまうケースもあります。さらに、心房細動を発症すると脳卒中の発症リスクが約5倍に高まるというデータがある一方で、早期発見と治療により重症化を防げる疾病でもあります。

心房細動の早期発見には、自覚症状がある時など心房細動の発作が起きている時の心電図を記録することが重要です。また、心電図の判読には専門的な知識が必要であることから、早い段階で医師に相談することが望ましいとされています。

エムスリーが提供する医療相談サービスの「アスクドクターズ」では、心電図や心電計に関する相談件数は2023年1月から12月の一年間ですでに4,000件を超えており、そのうち心電図記録デバイスを用いた相談も多く含まれます。

今後、両社が強化する取り組みは下記の通りです。

- ① オムロンヘルスケアの機器購入者に対するアスクドクターズの紹介
- ② 心電図データを用いたアスクドクターズのサービスの満足度の向上
- ③ 家庭で記録した心電図データを活用できる医療機関ネットワークの構築
- ④ 心房細動の啓発および家庭での心電図記録の有用性の訴求

これらの活動を通じて、両社は心房細動の早期発見と早期治療を実現し、脳・心血管疾患の発症ゼロの実現を目指します。

【今回の取り組みイメージ】



■アスクドクターズについて

アスクドクターズ（AskDoctors）は、一般の方が健康や病気について、インターネットで気軽に医師に相談できる医療相談サービスで、エムスリーが運営しています。m3.com の医師会員のうち、1,000 人以上の現役医師が豊富な経験と専門知識を活かして迅速、的確に回答します。サービス開始以降の累計利用者数はのべ 300 万人超、現在も年間 30 万件を超える相談実績があり、多くの方にご利用いただいています。

■オムロンヘルスケアの心電図記録デバイスについて

1. 心電計付き上腕式血圧計 HCR-7800T

主な特長

- ・ 日本初の心電計付き上腕式血圧計
- ・ 血圧測定と一緒に心電図を記録
- ・ スマートフォンアプリ「OMRON connect（オムロンコネクト）」で心電図波形を解析、心房細動の可能性をお知らせ
- ・ 記録結果を保存、PDF 等で結果を出力できる

※本製品は医師や医療関係者の指示により購入できる特定保守管理医療機器です

※医療機器承認番号：30400BZX00028000

URL：<https://www.healthcare.omron.co.jp/medical/products/HCR-7800T/>



HCR-7800T 本体



アプリ画面イメージ（心房細動の可能性を表示）

2. 携帯型心電計 HCG-8060T

主な特長

- ・ 携帯に便利な軽量・コンパクトサイズ
- ・ 2種類（1誘導、6誘導）の心電図を記録できる
- ・ スマートフォンアプリ「OMRON connect（オムロンコネクト）」で心電図波形を解析、心房細動の可能性をお知らせ
- ・ 記録結果を保存、PDF等で結果を出力できる

※本製品は医師や医療関係者の指示により購入できる特定保守管理医療機器です

※医療機器承認番号：30400BZX00046000

URL：<https://www.healthcare.omron.co.jp/medical/products/HCG-8060T/>



HCG-8060T 本体



使用イメージ