

患者さまの負担を軽減し、医療従事者の使いやすさを追求 「超小型防水ホルター心電計 Kenz Cardy 305 pico」を新発売

株式会社スズケン（本社／名古屋市、代表取締役社長／宮田浩美）は、自社開発の「超小型防水ホルター心電計 Kenz Cardy 305 pico」（ケンツ カルディ 305 ピコ）を2019年11月27日に新発売いたします。

「Kenz Cardy 305 pico」は、超小型・軽量で、防塵・防水性能により装着したままシャワー・入浴が可能のため、患者負担を軽減することができます。また、最長48時間の連続記録が可能のため、発作性の異常発見に有用です。さらに、2検査分のデータ保存機能によりデータ損失を回避するなど、医療従事者の使いやすさを追求しています。



「超小型防水ホルター心電計
Kenz Cardy 305 pico」

■製品の特長

1. 超小型防水ホルター心電計「Kenz Cardy 305 pico」

- ・ 超小型で軽量（重量13g、外形寸法：W35.8×H40.8×D8.7mm）。
- ・ 防塵・防水で、装着したままシャワー・入浴も可能です。
- ・ 24時間または48時間連続記録が可能であり、特に発作性の異常発見に有用です。
- ・ 2検査分のデータを保存できるため、上書きによるデータ損失を回避できます。

2. L型電極「Kenz カルディロード P 305」： ホルター心電計と電極を一体化

- ・ 電極と本体を簡単にスライド装着できます。
- 3点貼り付けで装着や携行のわずらわしさを軽減します。



「Kenz カルディロード P 305」
製造販売届出番号 23B2X00049000020



胸に「Kenz Cardy 305 pico」と
「Kenz カルディロード P 305」を装着し
手に「Cardy memo 02」を持った
イメージ

3. 「Cardy memo 02」：行動記録の手書き不要

- ・ 患者自身が行う検査中の行動記録は「Cardy memo 02」（デジタル行動記録メモ）のボタンを押すだけです。



「Cardy memo 02」

4. 「Cardy Controller 05」: 患者情報の入力パソコン不要

- ・「Cardy Controller 05」を用いて、患者情報をワイヤレス（Bluetooth方式）で「Kenz Cardy 305 pico」へ転送します。3.8インチの大画面で波形チェック後、すぐに検査を開始できます。



「Cardy Controller 05」

5. 「解析センターサービスレポート」: 体位・運動強度（METs）を解析

- ・「Kenz Cardy 305 pico」内蔵の3軸加速度センサーデータを活用し、体位・運動強度（METs）を解析します。これにより検査開始時の体位記録が不要となり、心電図変化と体位・運動強度の相関を確認することが可能となります。

6. ホルター心電図解析システム・ソフトウェア「Cardy Analyzer 05/03 Type-S/Lite」シリーズ

- ・心房細動の自動検出にAI技術を活用することで、精度向上を実現しています。

■製品の概要

1. 販売名：超小型防水ホルター心電計 Kenz Cardy 305 pico（ケンツ カルディ 305 ピコ）
2. 認証番号：301AGBZX00063000 管理医療機器、特定保守管理医療機器
3. 外形寸法：W35.8×H40.8×D8.7mm
4. 重量：13g（電池含む）
5. 記録時間：24時間、48時間
6. 記録チャンネル：心電図 3チャンネル、3軸加速度情報
7. データバックアップ：2検査分
8. 希望小売価格：800,000円（税抜き）
9. 販売目標：1,000台/年
10. 製造販売元：株式会社スズケン

<トピックス>

2018年12月14日、循環器病の予防対策を目的とした「健康寿命の延伸等を図るための脳卒中、心臓病その他の循環器病に係る対策に関する基本法(施行日2019年12月1日)」が成立。不整脈や心筋梗塞の検査としてだけでなく、心原性脳梗塞を未然に防ぐための心房細動の早期発見にも、ホルター心電図検査が注目されると思われます。

以上

<お問合せ先>

株式会社スズケン ケンツ事業部 中川

〒465-0045 名古屋市名東区姫若町26番地 スズケン東名ビル

TEL:052-709-7772 FAX:052-701-6181

<https://www.suzuken.co.jp>