

『ホルター心電計』『イベント心電計』 2つの機能を持った新しい心電計

長時間心電用データレコーダ
認証番号 222AGBZX00100000

管理医療機器(クラスII) 特定保守管理医療機器

長時間心電図記録器 **EV-101**

2つの機能(4つのモード)をもつ充実の機能

①イベントモード 1CH

168時間の動作が可能でイベントSW押下時の前後30秒の心電波計を記録します。
(波形データはCC5誘導データの記録です)

②イベントモード 2CH

168時間(1週間)の動作が可能で最初の48時間はイベントSW押下時の前後30秒の心電波計を記録し、残り120時間はイベントSW押下後の30秒の心電波計を記録します。
(波形データはCC5誘導、CM5誘導の記録です)

③ホルターモード 1CH

48時間以上の1CH波形データを記録します。(波形データはCC5誘導データの記録です)

④ホルターモード 2CH

24時間以上の2CH波形データを記録します。(波形データはCC5誘導、CM5誘導の記録です)

従来にない新しい心電計のカタチ

今まで感じていた装着のわずらわしさを解消し、再装着しやすい様にベルト状になりました。

発作時前後30秒の心電データを記録

イベントレコードモードの場合、動悸や脈の異常を自覚した時に本体中央のイベントボタンを押すと、押した時点の前30秒、後30秒の心電データをSDカードに記録します。
(ホルターモードでは自動で記録を行います)

▼本体電極を使用して計測



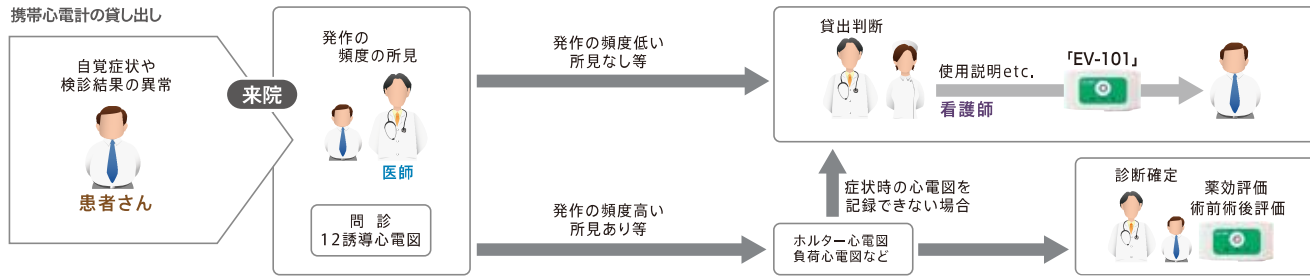
▼誘導電極を使用して計測



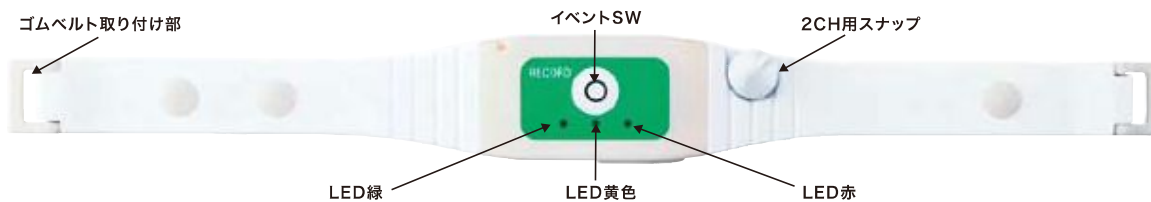
様々な場面で活躍。「EV-101」の使い方。

外来

従来の心電図検査(12誘導心電図・ホルター心電図)で所見がない患者さんや発作の頻度の低い患者さんにホルター心電計「EV-101」を1~2週間貸し出し、日常生活での心電図記録や発作時に記録してもらうことができます。



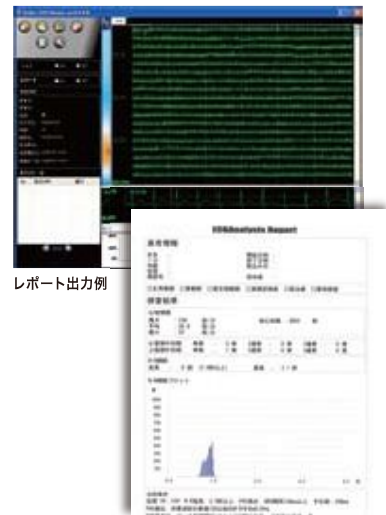
各部の名称



ホルター-ECG Viewer(別売)

アプリケーションも充実の機能を備えて新しく。医師の波形判読を強力にサポート。

「EV-101」で測定したデータは、ホルター-ECG ViewerをインストールしたPCで波形の表示や管理ができます。フィルター処理やレポート表示の機能により、診断をサポートします。



動作環境 ●OS:Windows Vista SP1以上、Windows7 ●CPU:Intel® Core2 Duo E8200 2.66GH 2.67GH 以上
●メモリ:2.0GB以上 ●モニタ: SXGA(1280×1024)以上 ●HDD:120GB以上の空き容量(24時間2ch記録時250件登録可能)
※Intel, Intel Coreは Intel Corporationの商標です。 ※Microsoft WindowsはMicrosoft Corporationの登録商標です。

【仕様】		【付属品】	
一般的名称	長時間心電図データレコーダ	電撃保護	内部電源機器 B形装着部付
電源	空気亜鉛電池(PR44P) 4個	防水性	IPX5
チャンネル	本体電極(1CH)、誘導電極(2CH)	使用環境温度/湿度	10~+40°C/25~95%RH
動作モード	(イベントモード・ホルターモード)	動作環境温度/湿度	-10~+45°C/10~95%RH
動作時間	(イベントモード)168時間	寸法	40×365×17(mm)
動作時間	(ホルターモード)48時間(1CH時記録時)、24時間(2CH時記録時)	重量	100g(電池を除く)
誘導方式	双極誘導	医療機器認証番号	222AGBZX00100000
		空気亜鉛電池(PR44P)	
		取扱説明書/添付文書/保証書	
		スナップカバー/2CH誘導コード/SDカード	
		ゲル電池/背面ゴムベルト/SDカードアダプター	
		【別売品】	
		無線アダプター/USBケーブル/ソフトウェア	
		ディスプレイ保護シート/行動記録表/鉛筆	

※製品(付属品)および別売品の仕様・デザインなどは改良のため、予告なく変更することがあります。

【安全に関するご注意】

ご使用前には必ず付属の取扱説明書をよくお読みになり、正しく安全にお使いください。

※EMC 規格 IEC 60601-1-2:2001に適合しております。

平成21年度ものづくり中小企業製品開発等支援補助金(試作開発等支援事業)

製造販売元

販売元



メハーゲングループ

株式会社 パラマ・テック
http://www.parama-tech.com/

ISO 13485 本社(工場) 認証取得 福岡営業所

〒813-0034 福岡市東区多の津1-7-5
TEL (092)623-0813 FAX (092)623-0814

株式会社 エムアイディ
福岡市博多区美野島3丁目17番27-1号
TEL(092)436-2555 FAX(092)436-2556
関東営業所 TEL(047)383-5525
東京営業所 TEL(03)5625-3566
名古屋営業所 TEL(052)735-7571
京都営業所 TEL(075)762-1794
大阪営業所 TEL(06)6339-2371
神戸営業所 TEL(078)306-0611
姫路営業所 TEL(079)284-9548
和歌山営業所 TEL(073)441-5771
岡山営業所 TEL(086)430-4630
沖縄営業所 TEL(098)859-2549

株式会社 フィデスワン
福岡市博多区美野島3丁目17番27-1号
TEL(092)436-3022 FAX(092)436-3023
福岡営業所 TEL(092)436-3022
北九州営業所 TEL(093)964-1522
久留米営業所 TEL(0942)45-8870
佐賀営業所 TEL(0952)36-9614
大分営業所 TEL(097)573-9030
長崎営業所 TEL(095)847-7184
熊本営業所 TEL(096)334-6220
宮崎営業所 TEL(0985)63-3312
鹿児島営業所 TEL(099)252-3488
佐世保出張所 TEL(0956)42-1031