

表示内容



項目	説明	取りうる値
① HVSI	前回測定した 数値化結果 (HVSI) が 表示されます。	0 - 999
② 聴診モード	現在の聴診モードが 表示されます。	ダイアフラムモード (DIA) ベルモード (BEL) 拡張モード (EXT)
③ 音量	現在設定されている音量が 表示されます。	1 - 9

システム構成



- ・電子聴診器本体
- ・イヤホン
- ・取扱説明書／保証書



製品仕様

名称	HVSIモニタ
型番	MSS-VS11
一般的名称	電子聴診器
医療機器区分	指定管理医療機器 (クラスⅡ)
医療機器分類	機械器具13聴診器
医療機器承認番号	30500BZX00289000
寸法・重量	45.5 (幅) × 132.9 (高さ) × 46.5 (奥行) mm / 約80g (電池含む)
使用環境	周囲温度: 10~40℃ 相対湿度: 15~85% RH (結露なきこと)
保管環境	湿度・風通し・日光に留意し、ほこり・塩分・硫黄分等を含む空気などにより、悪影響の生じるおそれのない場所に保管すること。 化学薬品の保管場所やガスの発生する場所に保管しないこと。 温度: -20℃ ~ 50℃ 湿度: 15% ~ 85% RH (結露なきこと)
耐用期間	4年間 (自己認証 (当社データ) による)
保守・点検に係る事項	1. 本品全体は消毒用エタノール (日本薬局方基準を満たすもの。15℃でエタノール76.9~81.4%) を含ませた脱脂綿または柔らかい布できれいに消毒・清掃を行い、消毒・清掃後は十分に乾燥させること。ただし、つけ置きはしないこと。 2. 滅菌処理は行わないこと。
電氣的定格及び分類	1) 電氣的定格 ・電源電圧: DC1.5V (単4アルカリ電池 × 1 [別売り]) ・消費電力: 30mW 以下 (最大消費時) 2) 機器の分類 ・電撃に対する保護の形式: 内部電源機器 ・電撃に対する保護の程度: B形装着部 3) EMD (電磁妨害) 規格の適合: JIS T0601-1-2:2023

地球の恵みを、社会の望みに。

Aw エアウォーター・メディカル株式会社

〒105-0001 東京都港区虎ノ門三丁目18番19号 TEL03-3578-7813

製造販売業者 エア・ウォーター・メディカル株式会社
(埼玉県川越市南台一丁目5番地1)<https://www.awmi.co.jp>

◎当商品は医薬品医療機器等法第二条に定められた医療機器であり、医師の指示のもとに使用してください。◎購入の際は、購入年月日・販売店など所定の事項を記入した保証書を必ずお受けとりください。保証期間内でありましても保証書の提示がないと、修理等が有償になる場合があります。◎改良のため仕様の一部を変更する場合があります。予めご了承ください。◎このカタログの内容は、2024年3月現在のものです。

24 AWM 001_AL

シャント音は「聴く」+「見る」へ

電子聴診器

HVSIモニタ**Aw エアウォーター・メディカル株式会社**

日々のVA管理を変える HVSI

シャント音を数値化

音響解析機能を搭載したHVSIモニタが
シャント音を数値化し、
HVSIという客観的な数値化指標を提供することで
日々のVA管理をサポートします。

※HVSIとは・・・Hemodialysis Vascular Sound Index
自己血管シャントを有する透析患者の血管吻合部で聴取したシャント音を、内蔵されたアルゴリズムを用いて数値化した指標。

■使用上の注意

HVSIは自己血管シャントにおける聴診所見の補助として提供する指標であり、臨床的意義は確立されていません。シャント管理には聴診等の他の検査を実施し総合的に判断してください。



「HVSIモニタの3つのポイント」

POINT
01

簡単操作

HVSIの取得は、たった2つのステップでOK。

①電源/測定ボタンをON



②吻合部に当てて、
電源/測定ボタンをポチッ



数秒で
測定完了



POINT
02

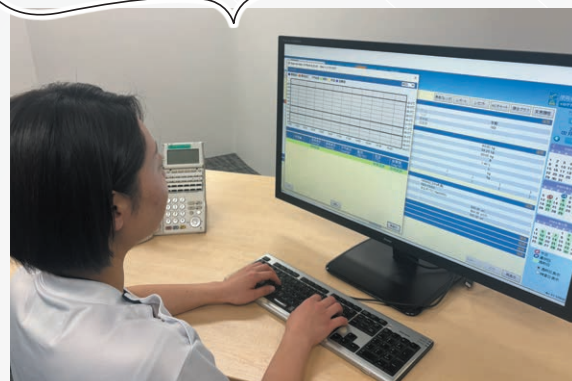
コンパクト×シンプル

片手で握りやすい軽量設計を実現。



シャント音の評価で悩んだことはありませんか？

シャント音が減弱している気がする…
どう報告しよう？



『シャント音減弱』か…
前回はどうだったんだ？



POINT
03

的確な情報共有

HVSIにより数値による情報共有が可能に。



透析クリニック



VAセンター