
厚生労働省が行う令和6(2024)年の国民健康・栄養調査にA & Dの水銀レス血圧計「スワンハート(UM-102)」をご採用いただいています。

厚生労働省が各地方公共団体を通じて行う令和6(2024)年の国民健康・栄養調査に、入札の結果、株式会社エー・アンド・デイ(本社:東京都豊島区、代表取締役執行役員社長:森島 泰信)が製造・販売する水銀レス血圧計「スワンハート(UM-102)」をご採用いただいています。

【1. 国民健康・栄養調査】 厚生労働省の公式 Web サイトから抜粋

➤ 調査の目的

本調査は、国民の身体の状態、栄養摂取量及び生活習慣の状態を明らかにし、国民の健康の増進の総合的な推進を図るための基礎資料を得ることを目的として、毎年実施するものとする。

➤ 調査の対象及び抽出方法

調査年の国民生活基礎調査において設定された単位区から、層化無作為抽出した300単位区内の世帯(約6,000世帯)及び世帯員(調査年11月1日現在で満1歳以上の者、約18,000人)。

➤ 調査事項

- (1)身体状況調査票(身長、体重、腹囲、血圧測定、血液検査等)
- (2)栄養摂取状況調査票(食品摂取量、栄養素等摂取量、食事状況(欠食・外食等))
- (3)生活習慣調査票(食生活、身体活動・運動、休養(睡眠)、飲酒、喫煙、歯の健康等に関する生活習慣全般を把握)

➤ 調査の時期

- (1)身体状況調査:調査年11月中の1日
- (2)栄養摂取状況調査:調査年11月中の1日(日曜日及び祝日は除く)
- (3)生活習慣調査票:栄養摂取状況調査日と同日

<https://www.mhlw.go.jp/toukei/itiran/gaiyo/k-eisei.html>

【2. 国民健康・栄養調査に使用される血圧計】

平成元(2019)年の調査以降、以下4点をすべて満たす血圧計が採用されています。

- ①測定方式:聴診法であること
- ②加圧方式:送気球による手動加圧であること
- ③表示形式:バー表示であること
- ④医療機器分類:管理医療機器又は特定保守管理医療機器に分類されていること

【3. 水銀に関する水俣条約】

水銀による地球環境汚染や健康被害を抑制するために、2013年10月に国際連合主導で「水銀に関する水俣条約」が採択され、2021年1月1日以降は水銀血圧計の製造・輸出入が禁止されています。

【4. 水銀レス血圧計「スワンハート(UM-102)」の概要と主な特長】

- 販売名：水銀レス血圧計
- 認証番号：226AHBZX00004000
- 医療機器分類：管理医療機器

- 水銀を使用していない電子圧力柱血圧計
- 環境にやさしく、廃棄の際に困りません
- 水銀ぶまりの心配がなく、取り扱いが簡単でメンテナンスも不要
- 水銀式に近い、なめらかな動きのバー表示
- 見やすい大型デジタル表示
- 測定中の圧力値を数字で表示
- 脈拍数を自動的に測定し、測定後に表示



詳しくはこちらをご覧ください。

スワンハートによる血圧測定手順と製品紹介の動画をご覧ください。ことができます。

<https://www.aandd.co.jp/products/medical/equipment/me-sphygmomanometer/um102/>

A & Dは「地球にやさしく、人体に安全な Mercury-free（脱水銀）社会を一日でも早く実現したい」という想いを以下のマークに込めています。



A & Dは、用途に応じて各種の医療・健康機器をご用意しています。
詳しくはこちらをご覧ください。

<https://www.aandd.co.jp/products/medical/>

会社概要

会社名 : 株式会社エー・アンド・デイ www.aandd.co.jp
(東証プライム市場 7745 株式会社 A & D ホロンホールディングス グループ企業)

本店所在地 : 〒170-0013 東京都豊島区東池袋 3-23-14

代表者 : 代表取締役執行役員社長 森島 泰信

事業内容 : 電子計測器、産業用重量計、電子天びん、医療用電子機器、試験機、
工業計測機器、その他電子応用機器の研究開発・製造・販売

画像 URL

<https://dam.aandd.co.jp/guest/rqjdmz36hj>

本件に関するお問い合わせ先

販売促進部 板良敷 (いたらしき)

E-MAIL : and-medical@aandd.co.jp