

# 血管年齢測定

## 1. 血圧脈波検査機

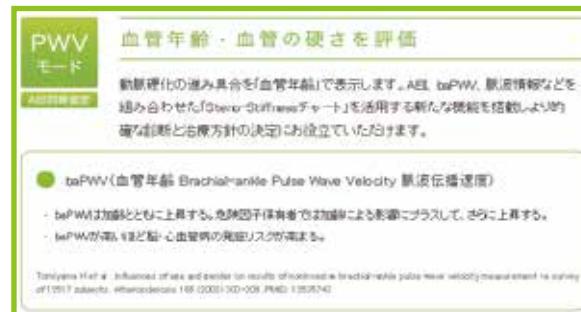
体の外から血圧を測ることで動脈硬化などの進行程度を評価する測定方法



- 両上腕血圧左右差
- 心血管リスクの評価



- ABI (Ankle-Brachial index 足関節 / 上腕血圧比)  
動脈硬化による狭窄・閉塞の評価足関節及び  
腕からの血圧を得て身体における  
血液の流れの良し悪しを判別  
PAD (末梢動脈疾患) の診断にも利用



- PWV (脈波伝播速度) 血管壁の硬さの評価数値の高いほうが動脈が硬い  
血管が硬いほど（血管弾性率）管壁が厚いほど（血管壁厚）血管内腔が狭い（血管径）  
脈波伝播速度は速くなる。

## 2. 加速度脈波

心臓から末梢までの血液の流れのスピード  
を指の脈波から読み取る測定法

