

Technologie et validations



Technologie MAM

Prise de 3 mesures successives en moins de 3 minutes.



Technologie AFIBsens

AFIBsens détecte la Fibrillation auriculaire lors de la mesure de votre tension artérielle.



Technologie PAD

La technologie PAD (Pulse Arrhythmia Detection) détecte les battements irréguliers du cœur pendant la mesure de la tension artérielle.

Validé cliniquement
BHS product A/A

Validation clinique

Test passé selon le protocole BHS avec une note A/A. Validation pour une utilisation chez les enfants +12 ans et les groupes de patients particuliers (femme enceinte, pré-éclampsie, maladies rénales, obésité et diabète).



Gentle+

Contrôle la vitesse et la pression de gonflage du brassard pour plus de confort.



Comfort+

Garantit une prise de mesure plus confortable et plus précise pendant le gonflage du brassard.



Technologie Gold Temp™

Adapté aux personnes sensibles au nickel



Swiss Brand

Ce logo garantit l'engagement de Microlife dans la conception de produits et solutions avec un design de haute qualité.

Validations: patients particuliers



Diabète

Les patients présentant un diabète de type 1 et 2 peuvent avoir des artères rigides ce qui peut affecter la mesure de la pression artérielle. Une récente étude de validation chez des patients atteints de diabète de type 1 et 2 a montré que les tensiomètres Microlife étaient précis lorsqu'ils étaient utilisés dans ce groupe de patients.



Grossesse et la pré-éclampsie

La plupart des tensiomètres oscillométriques sous-estiment la pression artérielle en cas de pré-éclampsie. C'est la raison pour laquelle les tensiomètres oscillométriques ne peuvent être recommandés pendant la grossesse que lorsqu'ils ont été testés spécifiquement dans ce groupe particulier de patientes. Microlife permet aux femmes enceintes de mesurer leur pression artérielle à domicile, ce qui pourrait réduire le nombre de visites à l'hôpital et permettre de rendre la maternité plus sûre.



Insuffisance rénale terminale

Les patients atteints d'insuffisance rénale modérée à sévère présentent une incidence très élevée d'hypertension, ainsi que des artères rigides (calcifiées). Étant donné que des artères rigides peuvent influencer les mesures automatisées, une validation spéciale est requise avant que les tensiomètres puissent être recommandés chez les patients atteints d'insuffisance rénale terminale.

12+
ans

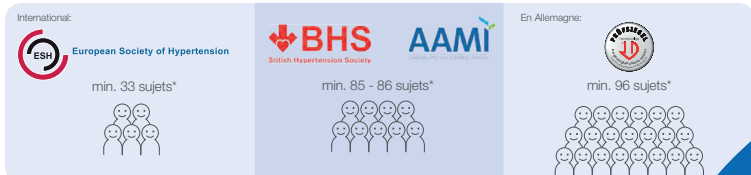
3+
ans

Enfants

Comme les enfants ont une fréquence respiratoire élevée et qu'il est difficile pour eux de rester immobiles, un tensiomètre ayant un algorithme de grande qualité et capable de filtrer ces artefacts est nécessaire. En outre, il est nécessaire d'avoir une large gamme de brassards qui couvre les circonférences de bras très petites à grandes. Les tensiomètres Microlife ont prouvé qu'ils couvraient tous ces aspects et pouvaient donc être recommandés pour les enfants et les adolescents âgés de 3 à 18 ans (Microlife WatchBP Office et O3 Ambulatory) et de 12 à 18 ans (tous les tensiomètres à brassard automatiques de Microlife et WatchBP Home).

Validations de base

La validation de base est effectuée sur un groupe de sujets représentatifs d'une "population moyenne chez laquelle aucune pathologie préexistante n'a été diagnostiquée". Plus le nombre de sujets est élevé, plus le test de validation est statistiquement significatif et donc plus fiable. Par exemple, les validations de base peuvent reposer sur les protocoles d'essai des institutions suivantes:



*Il existe des différences entre les protocoles de test des institutions, par exemple en ce qui concerne la taille des groupes.

Microlife France
118 - 120 rue de Rivoli
75001 Paris / France

www.microlife.com



microlife®

A partner for people. For life.

Technologies et innovation

Microlife, votre partenaire Santé.



Votre partenaire santé. Pour la vie.

Découvrez la gamme Microlife

BP B1 CLASSIC

Tensiomètre avec détection des arythmies cardiaques



Garantie
5 ans

Validé cliniquement
BIHS protocol: A/A



Détection des arythmies
cardiaques avec

PAD

Pour une meilleure
prévention
des AVC



La technologie Pulse Arrhythmia Detection (PAD) vous alerte en cas de détection de possibles arythmies cardiaques



Gentle+ : confort optimal grâce au contrôle de la vitesse et de la pression de gonflage



Echelle OMS pour une interprétation facile de la tension artérielle mesurée



Enregistrement et moyenne des 30 dernières mesures



Brassard confortable, adapté à la majorité des circonférences de bras (22-42 cm)



Indicateur de bonne installation du brassard



Date et heure



BP W3 COMFORT

Tensiomètre poignet ultra-plat avec technologie Comfort+



Garantie
5 ans

Validé cliniquement
BIHS protocol: A/A



Détection des arythmies
cardiaques avec

PAD

Pour une meilleure
prévention
des AVC



Alerte en cas de détection de possibles arythmies cardiaques



Prise de mesure rapide et confortable pendant le gonflage



Bracelet XL pour les tours de poignet jusqu'à 23cm



Moyenne de toutes les mesures enregistrées



Enregistrement des 30 dernières mesures



Echelle OMS pour une interprétation facile de la tension artérielle mesurée



Idéal pour la voyage : design ultra-plat et boîte de rangement



Indicateur de bonne installation du brassard



BP B3 AFIB

Tensiomètre avec détection des risques d'AVC



Garantie
5 ans

Validé cliniquement
BIHS protocol: A/A



Détection de la
Fibrillation Auriculaire
AFIBsens

Pour une meilleure
prévention
des AVC



Détection de la Fibrillation Auriculaire pour une meilleure prévention des AVC



3 mesures successives en moins de 3mn pour encore plus de précision



Technologie Gentle+, contrôle de la pression de gonflage pour plus de confort



Echelle OMS pour une interprétation facile de la tension artérielle mesurée



Enregistrement et moyenne des 99 dernières mesures



Indicateur de bonne installation du brassard



Ecran extra large

12+
ans



Validé et recommandé pour les enfants, les femmes enceintes, les patients obèses, diabétiques ou souffrant de maladies rénales.



4 719003 342234

NEB 200

Nébuliseur à compression



Garantie
5 ans

Débit de nébulisation

0.40*
ml/min.

* testé avec
0.9% NaCl



Rapide, facile et
COMPACT

Système de nébulisation
innovant pour un
traitement rapide
et efficace



4 719003 621223

LPPR 1148667/1178823/1197625



Traitement efficace des voies respiratoires haute et basse



Nébuliseur ultra rapide pour des séances d'inhalation courtes



Convient à tout type de solution pour inhalation



Facile d'utilisation avec un bouton unique



Accessoires lavables et désinfectables

Kit de nébulisation pour NEB200

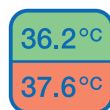


4 719003 970123

LPPR 1178869/1107148

NC 200

Thermomètre sans contact avec mesure automatique et contrôle de la distance



Garantie
5 ans

Validé
cliniquement



3 sec

Mesure
automatique



Mesure ultra-précise en 3 secondes



Prise de mesure automatique lorsque la distance est inférieure à 5cm



Système de guidage lumineux pour auto-mesure

3 in 1

Mesure des températures corporelle, ambiante et de surface (objet)



Technologie SilentGlow avec écran couleur rétro-éclairé



Enregistrement des 30 dernières mesures



Alarme de fièvre (visuelle et sonore)



4 719003 402914

IR 200

Thermomètre auriculaire avec système de guidage pour un meilleur positionnement



Garantie
5 ans

Validé
cliniquement



Mesure ultra-précise en 1 seconde



Technologie AccuSens pour un meilleur positionnement (affichage "Good")



Sonde lumineuse et technologie "CleanMe"



Mesure des températures corporelle, ambiante et de surface (objet)



Technologie SilentGlow avec écran couleur rétro-éclairé



Enregistrement des 30 dernières mesures



Alarme de fièvre (visuelle et sonore)



MT 850

Thermomètre électronique avec
Technologie 3 en 1



Garantie
à vie

Validé
cliniquement



8sec

Technologie 3 en 1
pour une mesure
confortable et
rapide



Mesure en 8 secondes



Embout Or anallergique

3 in 1

Mesure des températures corporelle, ambiante
et de surface (objet)



Technologie Silent Glow™



Alarme de fièvre visuelle et sonore



Embout flexible



Sans mercure



4 719003 070168

MT 700

Thermomètre électronique enfant
avec embout flexible



Garantie
à vie

Validé
cliniquement



Especially developed for children



Embout flexible



Mesure en 30 secondes



Mémoire



Sans mercure



Signal sonore



30_{sec}

Design spécial enfant
avec embout
flexible



PT 200 BT

Thermomètre Patch Bluetooth®



Connecté
24H/24H

Mesure de la
température en
temps réel et
en continu



Mesure de la température corporelle 24h/24h



Spécialement conçu pour les enfants



Surveillance et enregistrement de la température sur votre smartphone pendant 72 heures.



Alarme de fièvre



Sans mercure

