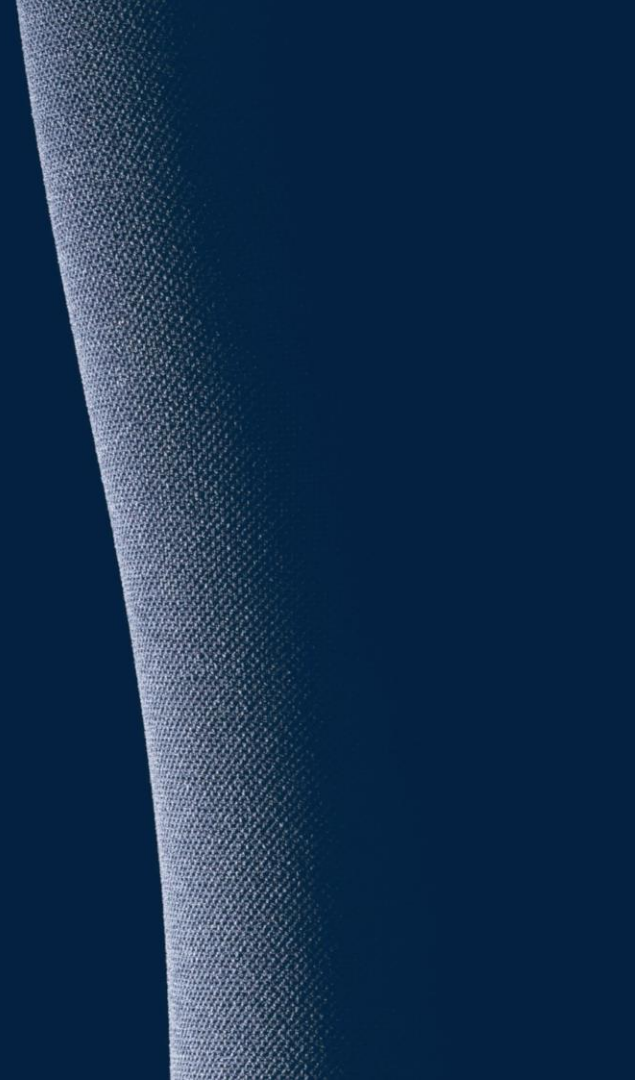


Gamme Sigvaris ATH

Module de Formation à destination du personnel soignant

- 1. Contexte**
- 2. Recommandations de la Haute Autorité de Santé**
- 3. Prévention de la thrombose veineuse**
- 4. La gamme Sigvaris ATH**

1. Contexte



La Maladie ThromboEmbolique Veineuse (MTEV) est un enjeu de santé publique

- Incidence annuelle MTEV : 183 pour 100 000¹ (≈ 110 000 cas²)
 - Thrombose veineuse : 123 pour 100 000¹ (≈ 70 000 cas²)
 - Embolie pulmonaire : 60 pour 100 000¹ (≈ 40 000 cas²)
- Taux de mortalité MTEV chez les patients hospitalisés : **22,9 pour 100 000 habitants**¹
- Morbidité : **Syndrome post-thrombotique** et **hypertension artérielle pulmonaire**¹
- Taux de mortalité : **12 768 décès par embolie pulmonaire en 2013**³
- Survenue à l'hôpital et en ambulatoire⁴
- **70 millions d'euros** de surcoût des embolies pulmonaires et thromboses veineuses profondes post opératoire associés aux soins à l'hôpital⁴

¹ Venous thromboembolism: hospitalized patients and mortality in France in 2010

² Venous thromboembolism: A new series is coming! (2011)

³ Santé Publique France : tableau maladie thromboembolique veineuse – Nombre décès (2013)

⁴ Etudes et résultats N° 784 novembre 2011 DREES

2. Recommandations de la HAS

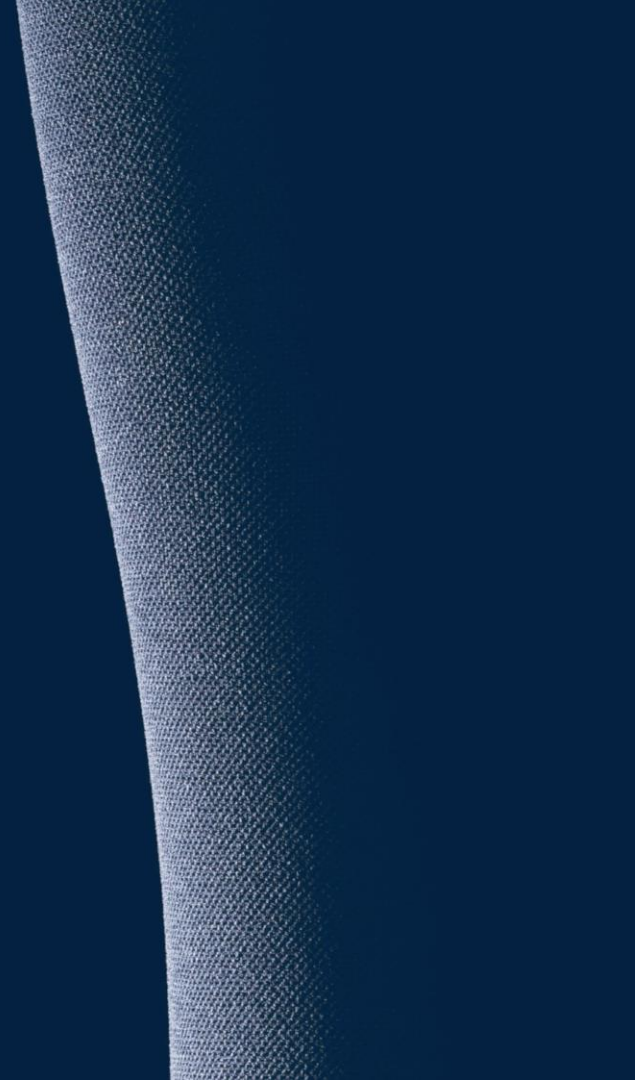
Indications / Recommendations

- L'utilisation d'une compression est recommandée pour prévenir une thrombose veineuse :
 - En cas d'intervention chirurgicale à risque thrombo-embolique veineux
 - Dans les situations à risque notamment en cas d'alitement :
 - infections avec fièvre prolongée
 - cancers à risque de thrombose
 - insuffisance cardiaque
 - antécédents de thrombose veineuse
- En revanche, l'utilisation d'une compression après un accident vasculaire cérébral n'a pas démontré son intérêt.
- La compression médicale est recommandée en prévention de la thrombose veineuse : en association au traitement anticoagulant ou seule lorsque ce traitement est contre-indiqué
- L'efficacité n'est pas liée à la hauteur du bas

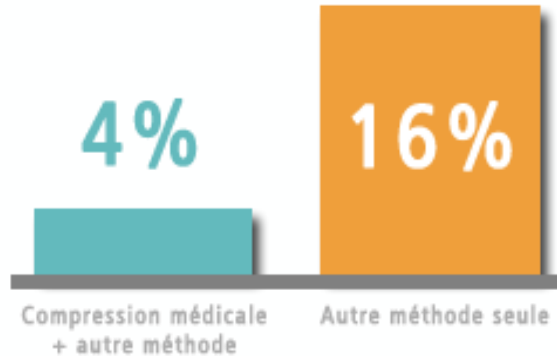
Compression médicale en prévention de la thrombose veineuse profonde

| Contexte chirurgical ou médical (hors AVC) | | |
|--|----------------------------|--|
| Situation clinique | Dispositifs | Modalités |
| Patients n'ayant pas déjà de traitement compressif en cours | chaussettes antithrombose* | port bilatéral jour et nuit dès l'admission et tant que persiste le risque thrombo-embolique (même si reprise de la marche) |
| Patients ayant par ailleurs déjà un traitement compressif de plus forte pression | chaussettes antithrombose* | <ul style="list-style-type: none">▶ port bilatéral jour et nuit dès l'admission et pendant toute la durée de l'alitement▶ le traitement compressif habituel sera repris ensuite |
| * En association au traitement anticoagulant lorsque celui-ci est indiqué | | |
| | | |

3. Prévention de la thrombose veineuse



Incidence des TVP en fonction du traitement prophylactique



→ En association, la compression médicale **divise par 4 l'incidence de la TVP**

- Autre méthode = Héparine sous cutanée, HBPM, Dextran 70, compression séquentielle
- Revu Cochrane de 10 essais cliniques randomisés portant sur 1248 unités d'analyses

Sachdeva et al. : Elastic compression stockings for prevention of deep vein thrombosis. Cochrane Database Syst Rev. 2010

La compression médicale est au cœur des recommandations

Chirurgie



NICE National Institute for Health and Care Excellence

Maternité



Oncologie

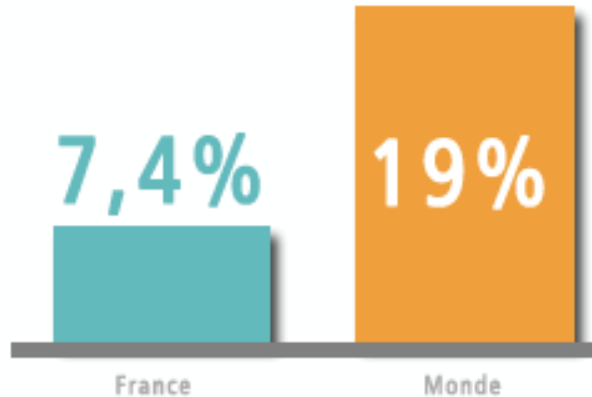


ASCO AMERICAN SOCIETY OF CLINICAL ONCOLOGY

Médecine



% des patients recevant une compression médicale en chirurgie

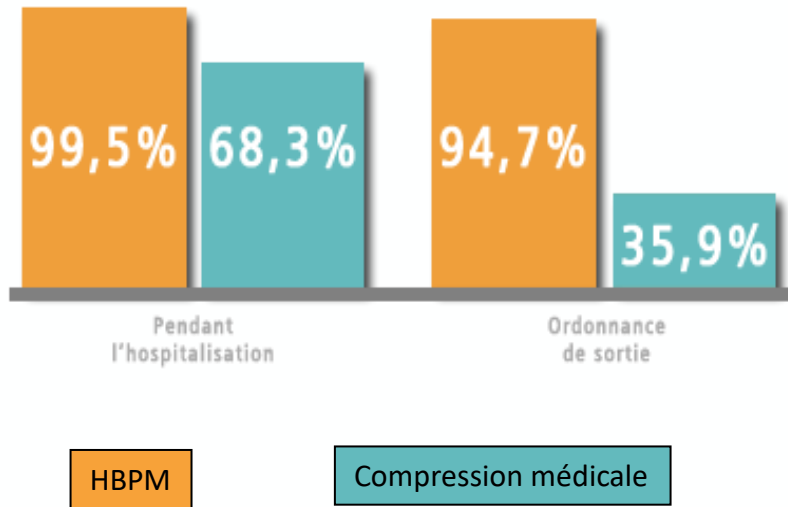


→ La compression médicale est sous utilisée en France

- Données provenant de 18 hôpitaux français dont 4 CHU

Bergman et al. : Risque thromboembolique veineux et pratique de prévention hospitalière : résultat obtenus en France de l'étude internationale ENDORSE. Presse Med. 2011

% des patients selon le traitement prophylactique prescrit en chirurgie oncologique



- Seule une partie des patients reçoivent une compression médicale
- Etude française multicentrique, observationnelle et prospective de 24 mois incluant 2179 patients

Samama et al. : Venous thromboembolism prophylaxis in patients undergoing abdominal or pelvic surgery for cancer –a real-world, prospective, observational French study: PRéOBS. Throm Res.2014

4. La gamme Sigvaris ATH

ATH, une gamme à destination du marché hospitalier

SIGVARIS a développé un produit simple d'utilisation pour les professionnels de santé tout en garantissant confort et efficacité pour le patient

ATH

Pied ouvert blanc

Talon dessiné

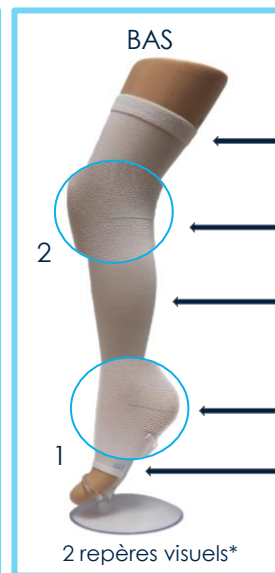
Chaussettes et bas

5 tailles 2 hauteurs

Pression : 15-20 mmHg

Utilisation courte durée

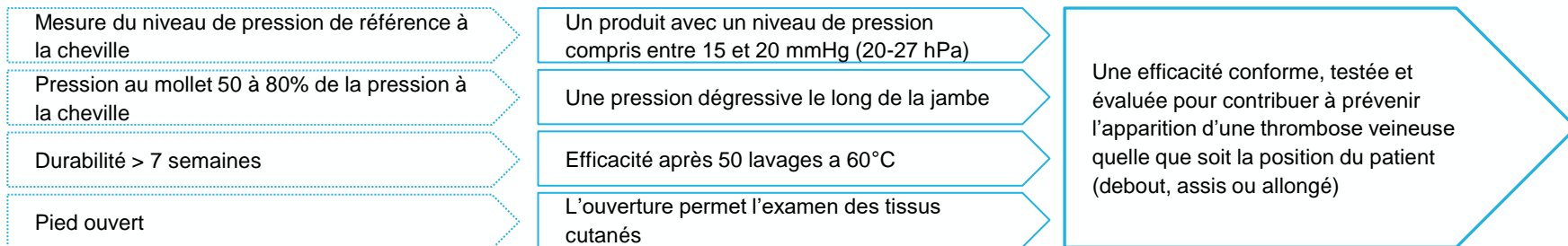
Port continu



-
- Fil enduit silicone
 - Positionnement à mi-cuisse
 - Creux poplité représenté par 1 trait bleu
 - Texture douce
 - Talon représenté par 3 traits bleus
 - Pied ouvert confortable

**Les repères visuels permettent le bon positionnement du produit*

1^{er} bénéfice : Une efficacité conforme, testée et évaluée pour contribuer à prévenir l'apparition d'une thrombose veineuse quelle que soit la position du patient



Preuves :

- Mesures réalisées par le laboratoire de l'Institut Français du Textile et de l'Habillement - 06/2020
– Pression obtenue selon la norme NF G 30-102B
- Conforme aux recommandations de la HAS

2^{ème} bénéfique : Un système de taillage mixte, pratique et qui permet d'équiper plus de 92% des morphologies

2 modèles, 5 tailles – 2 hauteurs, produit mixte

Un système de taillage mixte, conforme et performant

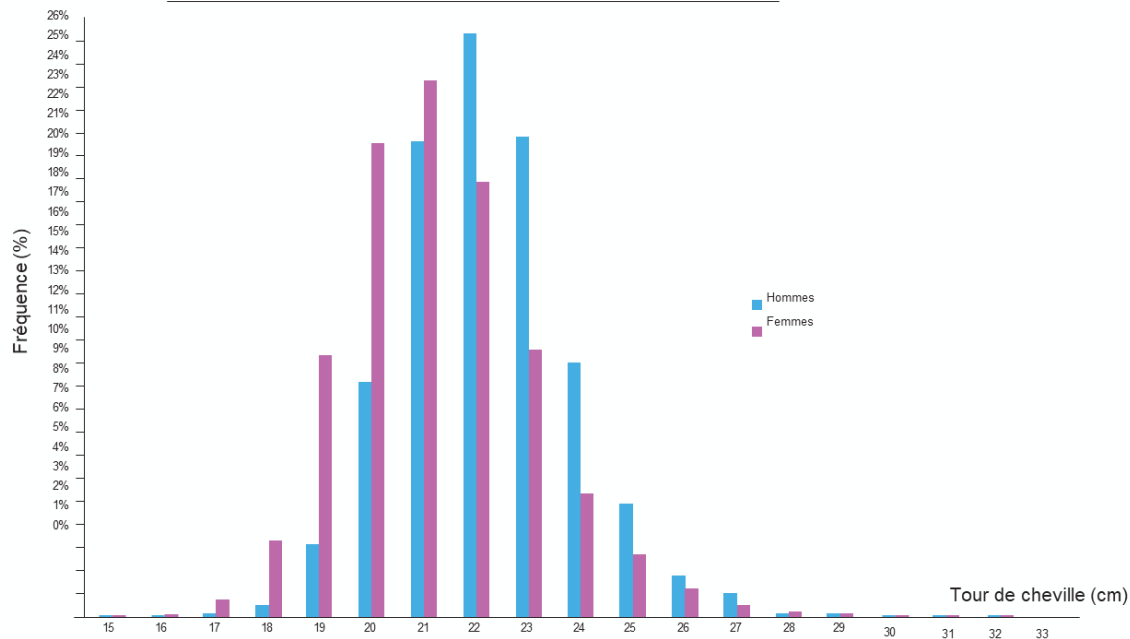
Un système de taillage mixte, pratique et qui permet d'équiper + de 92% des morphologies

Preuves :

- % de couverture obtenu à partir de la base de données IFTH regroupant 9 096 personnes
- Conforme aux recommandations de la HAS

Une solution thérapeutique adaptée à vos patients

DISTRIBUTION DU TOUR DE CHEVILLE SELON LE SEXE, EN FRANCE (1)



Échantillons de 5027 femmes et 3872 hommes âgés de 20 à 70 ans, représentatifs de la population française. (1)

D'après l'Institut Français du Textile et de l'habillement (IFTH) 2005. (1)

3^{ème} bénéfice : Un produit simple d'utilisation pour les professionnels de santé

Repères visuels sur les modèles

La mesure circonférence mollet n'est pas indispensable + mètre ruban sigvaris ATH

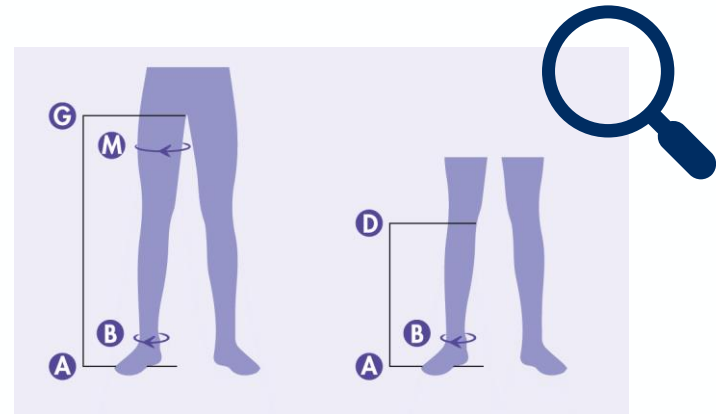
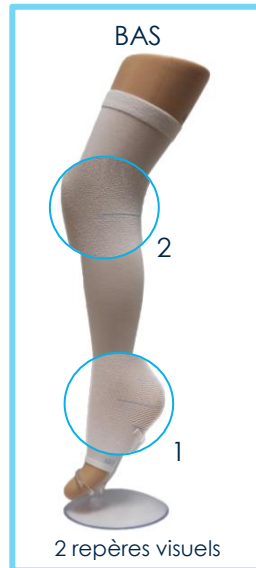
Inscription de la taille sur le produit

Positionnement facilité

Prise de mesures simplifiée

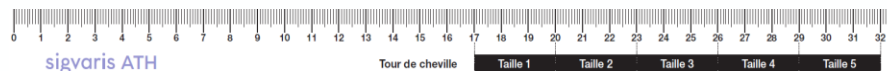
Taille lisible sous le bout du pied

Un produit simple d'utilisation pour les professionnels de santé



Comment prendre les mesures de circonférences et de hauteurs de la gamme ATH ?

- **Mètre ruban sigvaris ATH :**



- La prise de mesure au mollet est un élément de réassurance pour délivrer la bonne taille

CHAUSSETTE

(b) Cheville : Prise de mesures 3 cm au-dessus de la malléole, sur la partie la plus fine.

(A-D) ½ Jambe : Du sol jusqu'à 2 doigts en dessous du genou.

| Tailles (cm) | Cheville (b) |
|--------------|--------------|
| 1 | 17-20 |
| 2 | 20-23 |
| 3 | 23-26 |
| 4 | 26-29 |
| 5 | 29-32 |

| Hauteur (cm) | 1/2 Jambe (A-D) |
|--------------|-----------------|
| Normal | < 41 |
| Long | > 41 |

BAS

(b) Cheville : Prise de mesures 3 cm au-dessus de la malléole, sur la partie la plus fine.

(m) Cuisse : Prise de mesures à l'endroit le plus large.

(A-G) Jambe : Du sol à l'entrejambe.

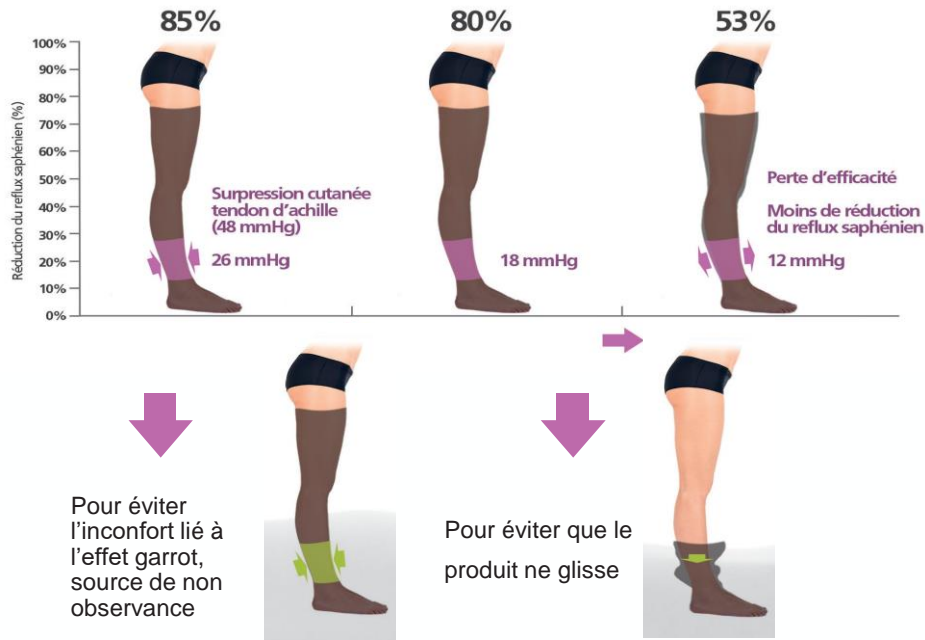
| Tailles (cm) | Cheville (b) | Cuisse (m) |
|--------------|--------------|------------|
| 1 | 17-20 | 45-60 |
| 2 | 20-23 | 48-63 |
| 3 | 23-26 | 54-69 |
| 4 | 26-29 | 58-73 |
| 5 | 29-32 | 62-77 |

| Hauteur (cm) | Jambe (A-G) |
|--------------|-------------|
| Normal | < 77 |
| Long | > 77 |

La taille permet d'obtenir une action thérapeutique efficace

RÉDUCTION DU REFLUX SAPHÉNIEN EN FONCTION DE LA TAILLE DU BAS

Simulation de l'effet d'un bas en cas d'incontinence veineuse superficielle modérée par modélisation du champ des pressions appliquées et de celle de l'hémodynamique veineuse. Tension textile mesurée par dynamomètre.



Comment enfiler les produits de la gamme ATH ?

3 ÉTAPES COMMUNES CHAUSSETTES ET BAS



L'inscription doit être visible sous le pied.

①

Introduisez la main à l'intérieur du produit et pincez le trait bleu central du talon.



②

Retournez le produit jusqu'à hauteur du trait bleu central.



③

Introduisez le pied dans le produit et positionnez le trait bleu central sur le talon.



Retrouvez notre technique d'enfilage en vidéo sur

<https://www.sigvaris.group/fr-fr/services/ath/>

Nom d'utilisateur : ath@sigvaris.com

Mot de passe : Ath-2020

CHAUSSETTES



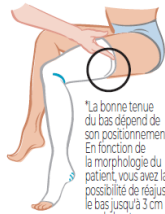
④

Déroulez la chaussette jusqu'en dessous du genou.



④

Déroulez le bas en positionnant les 3 traits bleus sur le talon et le trait bleu au niveau du creux poplité.



⑤

Déroulez le bas jusqu'à mi-cuisse*.

*La bonne tenue du bas dépend de son positionnement. En fonction de la morphologie du patient, vous avez la possibilité de réajuster le bas jusqu'à 3 cm vers le haut.

Après avoir positionné le produit, massez les jambes de bas en haut pour répartir la matière.



4^{ème} bénéfice : Un produit très doux et souple permettant un confort au porter optimal

Construction spécifique du produits (3 mailles / 1 trame)

Pour le bas : nouvelle bande avec un fil enduit silicone

Absence de l'étiquette

Une texture très douce et souple

Faible présence de silicone au niveau du revers

Aucun inconfort lié à l'étiquette

Un produit très doux et souple permettant un confort au porter optimal

Preuves :

- Très doux : Note 8/10 - Analyse sensorielle tactile réalisée par un panel interne de 12 experts - 10/2020
- Souple : Note 8/10 - Analyse sensorielle tactile réalisée par un panel interne de 12 experts - 10/2020

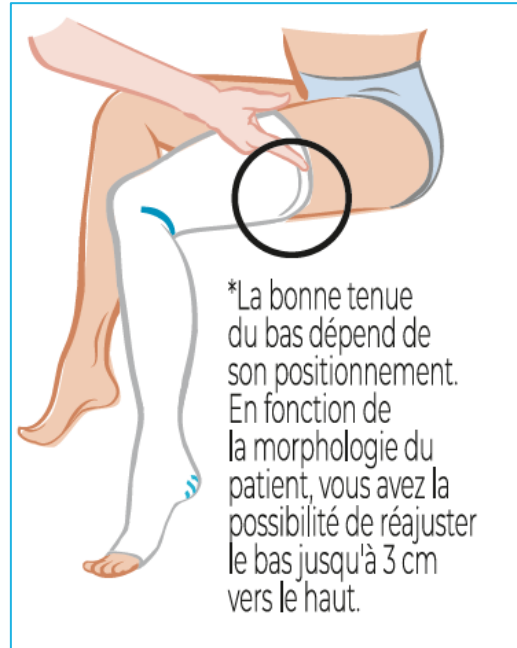


- Nouvelle bande construite avec un fil enduit silicone pour optimiser le confort en position allongée
- Confort amélioré, moins de strictions

Comment positionner le bas ATH ?



- Un positionnement à mi-cuisse pour faciliter la tenue



5^{ème} bénéfice : Utilisation avec un bistouri électrique

Les produits « peuvent être portés dans le cadre de l'utilisation d'un bistouri électrique, conformément au respect de la notice du fabricant de ce dernier »

Notice ATH :

Les atouts de la gamme sigvaris ATH

Les chaussettes et bas anti-thrombose sont indiqués dans la prévention de la thrombose veineuse, dans un contexte médical ou chirurgical. Ils peuvent être portés dans le cadre de l'utilisation d'un bistouri électrique conformément au respect de la notice du fabricant de ce dernier⁽²⁾.

Preuve :

- Produit testé selon la norme EN 1149-2 (détermination de la résistance électrique verticale)

Les moyens mis à disposition

Packaging

10 paires par boîte

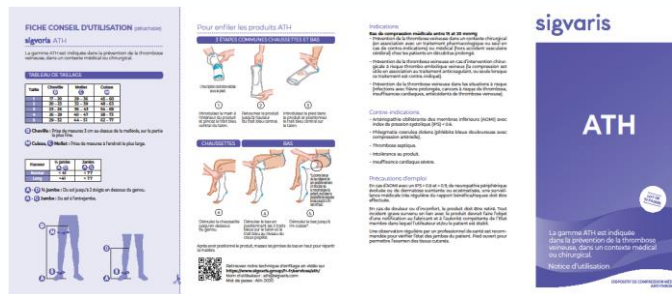


Ouverture facile

Mètre ruban



Notice



Fiche conseil d'utilisation

Accès web



Vidéos prise de mesures et enfilage



Service clients

Appelez-nous au :

03 89 70 24 24 Service gratuit + prix appel

du lundi au vendredi 8h30-12h30 et 14h-18h

Mentions légales

Les *chaussettes et bas de compression médicale Sigvaris ATH* sont des dispositifs médicaux de classe de risque 1 (Règlement 2017/745) fabriqués par SIGVARIS.

Ils sont destinés à *la prévention de la thrombose veineuse*.

Pour le bon usage, il convient *de porter les produits de jour comme de nuit dans le cadre de la prévention de la thrombose veineuse profonde*.

Ne pas utiliser les produits sur une peau lésée.

Ces dispositifs sont des solutions thérapeutiques qui *contribuent à améliorer le retour veineux. Ils exercent une pression active le long de la jambe favorisant la circulation veineuse et le retour du sang vers le cœur*.

Lisez attentivement la notice d'utilisation notamment pour les indications et contre-indications.

Sigvaris is a registered trademark of SIGVARIS AG, St. Gallen / Switzerland, in many countries worldwide.

©Copyright 2020, by SIGVARIS St-Just St-Rambert, France.

Fabricant : SIGVARIS - ZI Sud d'Andrézieux - Rue B. Thimonnier - 42170 St-Just St-Rambert

Merci

SIGVARIS GROUP is dedicated to helping people feel their best. Every day.