

Un **dispositif médical innovant** pour la prévention des complications du **pied diabétique**

Selon l'International Working Group on the Diabetic Foot (IWGDF), plus de **25%** des diabétiques seront touchés par un ulcère au cours de leur vie.

Un suivi continu et préventif de la température plantaire permet de **réduire de plus de 80%** la survenue d'**ulcères***.

Solsius propose le **premier dispositif médical de suivi de la température plantaire** pour vos patients diabétiques.



La solution Solsius

Notre dispositif médical, conçu en collaboration avec des professionnels de santé, est composé d'**une paire de semelles connectées** qui **mesurent en continu les variations de température plantaire** du patient. Les données collectées sont transmises aux patients et aux professionnels de santé via des **applications dédiées** permettant une **prise en charge adaptée**, en lien avec les complications du pied diabétique.

Un monitoring continu au service du patient et des professionnels de santé

Mesure à distance et en continu de l'évolution de la température des pieds, avec réception des données et des notifications via une plateforme sécurisée, pour améliorer la prise en charge et le suivi des patients.



Une semelle connectée, conçue pour s'intégrer dans n'importe quel assemblage de semelle orthopédique

Utilisation simple et discrète : La semelle connectée fine (moins de 4 mm) et souple, qui équipe vos patients, s'intègre aisément dans la fabrication de vos semelles orthopédiques tout en conservant leur bénéfice thérapeutique. Elle ne nécessite aucune manipulation complexe de la part des professionnels de santé.

Autonomie et pédagogie - une meilleure adhésion thérapeutique

Ne nécessitant aucune recharge, la semelle permet une bonne observance, et facilite le suivi. Les patients sont ainsi impliqués dans la détection des symptômes précurseurs aux ulcères du pied.



Une solution performante et innovante pour le suivi préventif de la température plantaire

Semelles connectées du patient



- ✓ Légère, souple et fine, utilisation de matériaux biocompatibles.
- ✓ Facilement intégrable dans une semelle orthopédique.
- ✓ Plus de 12 mois d'autonomie.
- ✓ Collecte des données de température transparente pour le patient.

Application mobile du patient



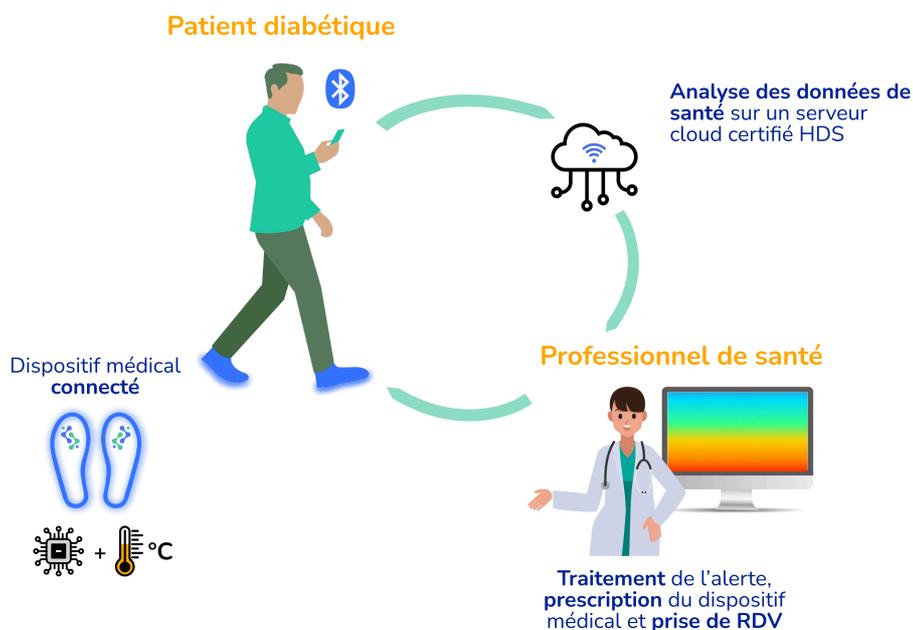
- ✓ Synchronisation des données permettant un monitoring continu.
- ✓ Notification en cas de nécessité d'anticiper le RDV de suivi podologique.
- ✓ Accompagnement et éducation thérapeutique du patient.

Application web pour les professionnels de santé



- ✓ Suivi continu des données médicales de chaque patient.
- ✓ Système de notification en cas de dépassement du seuil afin d'adapter la prise en charge du patient.

Intégration de la solution dans le suivi de vos patients



Une technologie validée cliniquement

- D'un point de vue scientifique et clinique, le dispositif médical s'appuie sur des publications scientifiques ainsi que sur des recommandations récentes de l'International Working Group on the Diabetic Foot (IWGDF).
- Partenariat avec des centres de recherche et des experts reconnus : La solution a été développée en collaboration avec des CHU ainsi qu'avec des diabétologues, des podologues et des biomécaniciens experts du pied diabétique, et membre du groupe Pied de la Société Francophone du Diabète (SFD).
- Solsius a lancé plusieurs études cliniques visant à établir les performances spécifiques de son dispositif.



Dispositif Médical en cours de certification destiné aux patients diabétiques.
Veuillez lire attentivement la notice avant toute utilisation.

