



## Unifine<sup>®</sup> Pentips<sup>®</sup> Plus

Etude Diabète LAB

En 2016, une étude sociologique<sup>1</sup> a été menée par le Diabète LAB, outil de la Fédération française des diabétiques afin d'appréhender les pratiques et représentations des aiguilles d'injection d'insuline<sup>2</sup> par les personnes diabétiques, de recueillir leurs besoins et attentes, mais aussi d'apporter des solutions pour améliorer leur qualité de vie. Des entretiens semi-directifs ont ainsi été réalisés auprès de personnes diabétiques, de leurs proches, et des pharmaciens. Des questions ont notamment porté sur leur vécu avec le diabète, mais aussi sur l'Unifine<sup>®</sup> Pentips<sup>®</sup> Plus : une aiguille pour stylo à insuline avec désadaptateur. Celui-ci est doté de deux chambres : l'une avec une aiguille stérile pour s'injecter l'insuline, et l'autre pour loger l'aiguille usagée.

L'étude apporte des résultats sur l'ensemble des usages et perceptions des aiguilles, dont l'un d'eux est le besoin de plus de confort dans leur utilisation. Sur ce point, et concernant le dispositif d'Owen Mumford, l'étude montre que le système de blocage des aiguilles est perçu par les enquêtés comme un « confort » dans les situations de déplacement. Une fois utilisées et dans l'attente d'être placées dans leurs boîtes à aiguilles dédiées, les enquêtés soulignent se sentir plus à l'aise de transporter les aiguilles sécurisées. Notion de confort que l'on retrouve dans la facilité à utiliser ce dispositif et le fait qu'il évite de se piquer en retirant l'aiguille.

Pour aller plus loin dans la recherche de solutions qui facilitent leur quotidien, les enquêtés ont suggéré d'approfondir la dimension « sécurité » par une communication plus orientée et qui les encourage à avoir une bonne pratique d'usage d'une part et en faisant évoluer l'ergonomie et le design du dispositif d'autre part. Ces besoins exprimés vont permettre d'alimenter les travaux de la recherche et développement d'Owen Mumford sur des solutions toujours plus adaptées.

### **A propos d'Owen Mumford :**

Avec plus de 60 ans d'expérience, Owen Mumford est un des grands acteurs du marché des dispositifs médicaux avec un large éventail de produits qui comprend des dispositifs d'injection automatiques pour l'auto-administration de médicaments par voie parentérale et des produits innovants de prélèvement sanguin capillaire.

Basée à Woodstock, au Royaume-Uni, avec des filiales et des accords de distribution à travers le monde, Owen Mumford se consacre à fournir des solutions de santé novatrices pour la gestion d'une variété de pathologies. Grâce à des capacités de recherche, de conception et de fabrication mondiales avancées, la société fournit des solutions pour améliorer la qualité de vie, favoriser l'observance du patient, prévenir l'infection et réduire les coûts de soins de santé.

---

<sup>1</sup> Il ne s'agit pas d'une recherche médicale.

<sup>2</sup> L'ensemble des types aiguilles que les enquêtés ont été amenés à utiliser dans le cadre de leur traitement pour le diabète.