

Les ceintures airbag connectées de Hippy Medtec Systems sortent d'usine



Hippy Medtec Systems ambitionne de développer une dizaine de partenariats clés, une trentaine de points de distribution dans la France entière et de produire 1500 ceintures Indienov.

La start-up marseillaise Hippy Medtec Systems noue ses premiers partenariats avec les professionnels de santé et les services de soin.

L'objectif ? Mettre à disposition d'une population fragile particulièrement exposée au risque de fractures du col du fémur ce dispositif particulièrement innovant. Chaque année, 2 millions de personnes âgées de plus de 65 ans chutent, avec des conséquences plus ou moins graves : hospitalisations, fractures voire, décès. Hippy Medtech Systems, à l'origine de la première solution de prévention et protection des fractures du col du fémur [avec la ceinture Indienov](#), s'est donné pour mission de protéger les populations à risque, plus particulièrement les personnes âgées.

Ainsi, après quatre ans de R&D, 3,5 millions d'euros levés, deux participations au CES de Las Vegas, de nombreuses récompenses et l'intégration de 4 accélérateurs européen et américain (Future4care, BirdHouse, Prevent2Care, World Up Start), les premières ceintures arrivent.

Principalement dédiées aux établissements d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (Ehpad), prestataires de soins à domicile (PSAD), centres de réhabilitation et distributeurs médicaux, ces ceintures airbag Indienov, brevetées (2 brevets) et certifiées CE dispositif médical vont permettre de protéger les patients les plus fragiles. *"Alors que nos premières ceintures sortent de production, nous démarrons nos partenariats avec les établissements de santé et distributeurs de matériel médical afin de commercialiser la ceinture de manière contrôlée avec une qualité de service optimisée,* assure Gérard Leseur, président de la medtech. *Car c'est tout un service à la personne que nous proposons autour de la ceinture, grâce au système d'alerte qui informe automatiquement les proches et soignants en cas de chute."* De fait, l'utilisation de la ceinture nécessite une formation aux bonnes pratiques pour la porter correctement, savoir la recharger, et replier l'airbag quand il s'est déployé.

Ces premiers partenariats ont aussi un intérêt technique. Intelligente, dotée de 7 technologies différentes, la ceinture reste en constante évolution. Les données récoltées grâce à l'intelligence artificielle permettront de compléter la version actuelle du logiciel Indienov, et d'évoluer vers une V2 à l'horizon 2025. Deux partenariats ont déjà été lancés, dont celui avec la résidence Notre Dame (Association Saint Joseph Seniors) à Marseille, dans le cadre de son programme Parachute ayant pour objectif de sensibiliser résidents et praticiens sur les chutes et l'accompagnement post-chute dans le cadre d'un dispositif global et pluridisciplinaire.