

Meavanti : la nouvelle prothèse mammaire en cours d'étude comparative



Leonarda Sanchez-Comte

Elle l'a imaginée, réalisée et brevetée : Leonarda Sanchez Comte a mis au point une prothèse mammaire externe innovante, offrant du sur-mesure à chaque femme et au prix du standard !

Entre le prototype et son industrialisation, la marche est longue mais la fondatrice de New Team est en passe de franchir la ligne d'arrivée. Le process de fabrication est calé tout comme le packaging. La chaîne d'assemblage sera installée à Toulouse prochainement. Tout le long du parcours, les soutiens n'ont pas manqué à cette chef d'entreprise lauréate du concours Welcome Pack.

Son projet qui a fait l'objet d'une campagne de crowdfunding, vient d'être retenu par la plateforme Edit, dédiée aux dispositifs médicaux. Avec cet accompagnement financier, l'appui de l'Oncopole et du CHU de

Toulouse sans oublier l'aide de l'ARC (association de recherche contre le cancer), la nouvelle prothèse Meavanti fait l'objet d'une étude clinique comparative.

L'équipe de New Team va s'agrandir pour lancer la commercialisation du produit début 2018.

Le temps presse, cette prothèse externe à prix attractif, que chaque femme pourra choisir au poids idéal, correspondant au sein restant et à son anatomie est attendue avec impatience. Elle améliorera l'ergonomie, le confort et qualité de vie de celles qui la porteront. ●

Emma BAO

Sim&Cure : un logiciel pour faciliter la pose d'implants lors d'anévrismes !

Ils ont conçu un logiciel pour aider les neuroradiologues à améliorer la planification de leurs interventions dans le cas de traitement d'anévrismes intracrâniens.

Les cofondateurs Mathieu Sanchez, ingénieur, et Vincent Costalat, responsable du département neuroradiologie du CHU de Montpellier sont en attente du marquage CE de leur logiciel Sim&Size, marquage qui est imminent.



L'équipe de Sim & Cure, société basée à Montpellier.

En attendant, leur équipe multiplie les tests en Europe. Les fondateurs de Sim & Cure sont confiants, résultats à l'appui de la validation clinique effectuée. L'objectif du logiciel est de réduire de manière significative le taux d'échec du nombre de poses de stents et de simplifier le planning thérapeutique en

étant un outil de conseil pour le neuroradiologue pour traiter son patient.

Cet outil aide le praticien à choisir le stent le plus adéquat et à visualiser son positionnement et déploiement pour chaque patient en temps réel. La solution développée par cette start-up de Montpellier, prend en compte les propriétés mécaniques de

l'implant, sa taille, son comportement mécanique lors de son déploiement ce qui évite au chirurgien de se livrer lui-même à toute une série de calculs. Des codes couleurs facilitent le choix du stent. Acheté par l'utilisateur pour chacune des opérations à effectuer, ce logiciel a séduit d'entrée le major américain Medtronic qui a équipé tous ses experts européens. 4 autres fabricants d'implants sont ou vont devenir clients de Sim&Cure. La PME fondée en 2014 prépare une levée de fonds de 1,5 M€ afin de financer la montée en puissance commerciale et la diffusion à l'international. Employant dix collaborateurs (dont un thésard), cet acteur des medtechs devrait boucler cet exercice avec un CA de 800 000 €.

Emma BAO



Nateo Healthcare : une ceinture multicateurs innovante dédiée à la surveillance foetale

Ce dispositif médical connecté innovant, développé par la société toulousaine Nateo Healthcare, améliore les appareils de monitoring foetal actuellement sur le marché en permettant un suivi à distance en temps réel de la santé du fœtus en tous lieux et toute mobilité. Une révolution dans l'univers de l'obstétrique, entrant ainsi dans l'ère de la médecine connectée.



Olivier Beaudoin, directeur général de Nateo Healthcare.

Le dispositif médical en cours de R&D facilitera le monitoring à domicile, l'hospitalisation ambulatoire, la surveillance de la parturiente en salle de travail...

« Cette technologie accessible au plus grand nombre s'avère des plus pertinentes dans le cas de l'hospitalisation à domicile des grossesses à risques » complète Olivier Beaudoin, directeur général de la société Nateo Healthcare.

La généralisation de cette ceinture, utilisée lors d'hospitalisation à la maternité, en consultation ou portée à domicile par les femmes enceintes sur prescription médicale, facilitera le travail des professionnels de santé et contribuera à mieux maîtriser les dépenses de santé avec un taux d'hospitalisation moindre et la réduction des déplacements de sages-femmes à domicile. La patiente sera munie d'une tablette médicale pour prendre les mesures. ●●●