



VIBWIFE: UNE NOUVELLE ARRIVÉE AU SWITZERLAND INNOVATION PARK BIEL/BIENNE

Laboratoires mécaniques et électroniques, salles blanches de classes 5 et 7 en préparation: voici quelques-uns des nombreux équipements qu'offre le Switzerland Innovation Park (SIP). Depuis mai 2016, il accueille d'ailleurs une nouvelle startup medtech, Vibwife.

Fondée en 2015 par Anna Peters et Tobias von Siebenthal, cette startup développe un système pour accélérer les accouchements et les rendre plus sûrs. Vibwife révolutionne l'obstétrique avec le développement de son premier prototype, qui aide à positionner la femme de manière optimale pendant l'accouchement. Un support de matelas mobilise activement la future mère lors de la période de l'accouchement afin de réduire le risque d'une césarienne, et cela également si une prise en charge individuelle par la sage-femme n'est pas garantie durant tout le procédé de l'accouchement, ce qui est souvent le cas. En effet, selon des études de l'OMS, un taux de plus de 10% de césariennes ne contribue pas à minimiser le risque de décès de la mère et de l'enfant.

Interview avec Anna Peters, sage-femme et cofondatrice de la startup Vibwife et Tobias von Siebenthal, cofondateur de Vibwife, informaticien et ancien joueur de poker professionnel.

Comment l'idée de Vibwife vous est-elle venue?

Anna Peters: Pendant mes études de sage-femme, j'ai appris comment accompagner au mieux une femme pendant l'accouchement. Un rôle central de cette tâche est de mouvoir la femme pendant cette période. En cas d'incapacité par la femme elle-même, ces mouvements sont effectués par la sage-femme. La pratique montre que souvent la sage-femme ne dispose que de peu de temps pour positionner la femme au mieux. C'est en 2011 que l'idée de faire effectuer ces mouvements non pas par la sage-femme, mais par un système, m'est venue pour la première fois. Ainsi la femme n'est plus tributaire du temps et de la force physique mise à disposition par la sage-femme.

Quel était le chemin de l'idée à une entreprise ?

Anna Peters: Je n'ai jamais prévu de devenir entrepreneuse. A vrai dire, j'ai abordé la question de manière naïve. J'ai pensé qu'en racontant l'idée à la bonne personne, l'entreprise se créera pratiquement par elle-même. Avec la venue de

Tobias von Siebenthal en tant que partenaire d'entreprise, les choses se sont presque déroulées de cette manière. Tobias a le format même de l'entrepreneur: il avait déjà cofondé une société, il est informaticien de métier et un joueur de poker passionné. Ensemble, nous avons osé nous lancer dans cette aventure.

Et voilà qu'en mai 2016, vous avez emménagé au Switzerland Innovation Park Biel/Bienne. Pourquoi ?

Tobias von Siebenthal: Nous avons besoin d'espace et de temps afin de faire avancer notre projet au mieux. Je me consacre actuellement à 100% à Vibwife et Anna a réduit son activité de sage-femme. L'espace, nous l'avons trouvé au coworking space du parc d'innovation. Nous y trouvons également le contact avec d'autres fondateurs et avons accès à un énorme réseau de professionnels de tout genre.

Quel est concrètement votre produit, son utilisation, et qui est le client ?

Anna Peters: Il s'agit d'un support de matelas pour les lits obstétriques. Grâce à ce système, le bassin de la femme est en mouvement pendant l'accouchement. Le but de l'opération de ces mouvements optimaux est de réduire le temps d'accouchement tout en évitant des césariennes imprévues.

EN 2 MOTS

Vibwife développe un système original pour l'obstétrique. En effet, la mobilisation et le positionnement continu et actif de la parturiente est important dans la progression naturelle de l'accouchement. Par contre, cette mobilisation est associée pour la sage-femme à des efforts physiques considérables. De plus, elle nécessite la présence de la sage-femme qui, de nos jours, s'occupe souvent de plusieurs femmes simultanément. Vibwife développe donc un outil de travail pour la sage-femme, qui permet de satisfaire les besoins de mobilisations actives dans la salle de travail.

Plus d'informations:

www.vibwife.com

www.innocampus.ch

www.switzerland-innovation.com/fr/offre/biel-bienne

Et les entraves techniques tout au long de ce développement?

Anna Peters: Le domaine medtech comporte énormément de régulateurs qu'il faut connaître et respecter. Pour surmonter ces obstacles, il est important de s'adresser aux responsables adéquats. L'équipe du Switzerland Innovation Park Biel/Bienne dispose du réseau nécessaire pour y parvenir.

Et la réaction de l'entourage quand une sage-femme et un informaticien joueur de poker fondent ensemble une startup?

Anna Peters: Nous développons un produit émotionnel. Tout le monde est touché de manière directe ou indirecte par l'accouchement. Il n'y a eu que des réactions positives. Nous sommes les premiers surpris par le grand soutien reçu et aussi par les réactions spontanées.

Vous avez emménagé au Switzerland Innovation Park Biel/Bienne. Quel est le soutien que vous y trouvez ?

Le medtech est un des trois domaines de recherche du parc d'innovation. L'équipe biennoise dispose d'une part de connaissances de la matière, mais d'autre part aussi de l'expérience dans la fondation d'une startup. Avec ce soutien, la bureaucratie est réduite au minimum, notamment pour la demande CTI. Nous n'avions pas non plus besoin de connaissances propres pour la construction du prototype. Grâce au soutien de l'équipe biennoise, nous disposons seulement une année après la fondation de la startup du premier exemple type. Nous avançons ainsi selon notre rythme prévu. De plus, le parc d'innovation nous a mis en contact avec la Promotion économique du canton de Berne qui nous soutient également.

SWITZERLAND INNOVATION PARK