

# CINQ JEUNES PME VALAISANNES À LA POINTE EN MATIÈRE DE SANTÉ NUMÉRIQUE



Edgar Bloch – edgarbloch1@gmail.com  
Journaliste

DIVERSES ET VARIÉES, DES JEUNES POUSSÉS VALAISANNES OCCUPENT DÉJÀ AVEC SUCCÈS LE TERRAIN DE LA SANTÉ NUMÉRIQUE. CERTAINES CHERCHENT À LEVER DES FONDS. D'AUTRES SE CONTENTENT DE PARTENARIATS FRUCTUEUX. RAPIDE TOUR D'HORIZON.

Monthey et Sierre sont les centres des jeunes PME valaisannes résolument engagées dans la santé numérique. A Monthey, sur le site de BioArk regroupant des activités de biotechnologie, BioKaizen Lab propose un test sanguin à partir d'un grand nombre de biomarqueurs, qui est effectué à domicile pour le suivi biologique et médical des patients. En parallèle, la PME en développe un grand nombre d'autres pour diverses pathologies, comme les cancers de la prostate et l'Alzheimer. «A partir d'une goutte de sang, nous parvenons à dresser un passeport biologique», souligne son fondateur Pierre-Edouard Sottas. BioKaizen Lab a d'ailleurs procédé à des essais cliniques pour le diagnostic des cancers de la prostate, le mélanome et l'Alzheimer, avec plusieurs brevets à la clé. Seuls deux collaborateurs travaillent à Monthey, mais la jeune pousse compte onze partenaires. Avis aux investisseurs intéressés: « Cette année, nous allons chercher à lever des capitaux pour lancer notre plateforme de passeport biologique, puis la mettre en pratique par les tests réalisés à domicile, grâce au prélèvement d'une goutte de sang sur un doigt », assure Pierre-Edouard Sottas.

## Un logiciel conçu par des médecins, pour des médecins

Sur le TechnoArk de Sierre, le Dr Samuel Gaillard entend avec son associé, également praticien, offrir un dossier médical informatisé aux cabinets et groupes médicaux. Logival propose en plus une panoplie d'outils électroniques, agendas, fiches de facturation et une applica-



Medirio a développé un patch qui facilite un meilleur contrôle de la thérapie.

tion mobile. « Il faut fournir un outil conforme à la manière de travailler de nos confrères, afin de leur apporter un véritable avantage dans l'utilisation de ces instruments », reconnaît-il. Avec son logiciel Mediway, Logival est connectée par e-santé aux cantons du Valais et de Genève. Dès lors, les documents sont facilement intégrés et récupérables dans leur système de santé respectif. La PME entend encore orienter son développement en direction des patients complexes, souffrant de plusieurs pathologies. « Ces documents permettent de suivre jusqu'à une dizaine de paramètres. Nous en préparons aussi pour faciliter l'aide à la décision médicale », conclut le D' Gaillard.

### Un patch à l'intention des diabétiques

A Sierre toujours, Medirio poursuit son projet qui s'appuie sur la certitude de pouvoir procurer davantage de confort et de sécurité aux personnes atteintes de diabète, en remplaçant les stylos à insuline par un patch jetable, à canule intégrée, activé et géré par un appareil portable (voir la l'édition 2 de Valais Valeur Ajoutée). En phase de prototype l'an passé, Medirio s'est récemment associée à Soltech, une société danoise possédant une grande expérience dans le développement de produits contre le diabète, afin d'avancer dans la réalisation de leur système intégré pour l'administration d'insuline. «Ce partenariat se déroule bien. Nous optimisons le prototype et allons passer en phase de pré-industrialisation, en 2016», assure Irio Calasso, cofondateur de Medirio. Quant à la recherche d'investisseurs, elle figure clairement dans ses objectifs, avis également ici aux milieux intéressés.

### Des outils de bio-informatique pour le diagnostic

Trouver des capitaux entre encore dans les priorités de SimplicityBio, basée au BioArk de Monthey. Son CEO et fondateur Miguel Barreto le confirme volontiers. «Nous voulons lever des fonds. Pour des PME comme la nôtre, qui utilisent les moyens informatiques, l'ave-

nir est là», s'enthousiasme-t-il. SimplicityBio, qui a franchi un pallier en passant en SA en avril dernier, développe et commercialise des outils de bio-informatique pour le diagnostic et les médicaments. Elle propose aussi des solutions algorithmiques avancées pour le marché du diagnostic in vitro. Les bio-marqueurs utilisés dans ces algorithmes sont découverts, sélectionnés et priorisés sur une plate-forme. «Grâce à ces outils, le potentiel d'amélioration de l'efficacité au test augmente de 20 à 25%», souligne Miguel Barreto. Avec ses autres partenaires et trois à quatre collaborateurs qui les assistent dans l'essor entrepreneurial, Simplicity Bio a conclu plusieurs partenariats permettant notamment le dépistage précoce des cancers de la prostate et colorectaux. Elle travaille également avec la firme française Cellipse, qui utilise ses logiciels pour développer un inhibiteur sélectif en faveur du traitement des leucémies et sarcomes. Cellipse est entrée dans une étape préclinique pour la recherche d'une molécule destinée au développement de médicaments.

### Une plate-forme web pour la mise en réseau médecin-pharmacien

Fondée en 2011, SISPha, localisée au TechnoArk de Sierre, a créé une plate-forme web assurant la mise en réseau médecin-pharmacien pour le suivi de patients ambulatoires chroniques. Elle développe aussi des programmes d'accompagnement dans l'oncologie, la cardiologie (y compris le diabète 2), le VIH et en neurologie (sclérose en plaques), à l'intention des prestataires de soins. De même, elle offre de la formation en réseau et du coaching. «Nous préconisons une démarche d'accompagnement plus intense des patients. Notre activité est centrée sur l'adhésion aux traitements médicamenteux, car plus de la moitié des maladies peuvent être soignées, si on mène un suivi sérieux», assure Christophe Rossier, directeur de SISPha et pharmacien. Sa PME vient juste de conclure un partenariat avec l'OFAC, la coopérative et centrale de facturation de l'écrasante majorité des pharmaciens en Suisse. «Cette alliance logique de compétences métier, technologiques et structurelles accélérera le développement et la mise en œuvre de services pharmaceutiques innovants. Elle stimulera encore la collaboration interprofessionnelle dans toute la Suisse. Un pas de plus pour le bien-être des patients et la performance de notre système de santé», annonce Christophe Rossier.



Logival offre un dossier médical informatisé pour répondre aux besoins des cabinets et groupes médicaux.