

Le grand public et la « Health Valley » se rencontrent lors d'une conférence inédite

A l'heure où les secteurs de la santé et des sciences de la vie font face à des avancées technologiques sans précédent, la population est en quête d'information et de transparence. La conférence grand public « Technologie et innovation en sciences de la vie : quel impact pour le patient », organisée lors du premier salon suisse de la santé, Planète Santé live, a réuni d'illustres intervenants et des start-up du secteur pour présenter la « Health Valley » au public. Retour sur cet évènement exceptionnel!

C'est devant un public d'environ 250 personnes, principalement du grand public, que des représentants éminents du monde politique, académique et industriel des sciences de la vie de Suisse romande se sont exprimés sur les enjeux et défis de ce secteur dans la région. M. le conseiller d'Etat Ph. Leuba a souligné le rôle moteur du canton de Vaud dans l'innovation technologique en sciences de la vie. « C'est la symbiose entre l'industrie et les institutions de recherche et d'enseignement de haut niveau qui a permis le positionnement incroyable du canton dans le domaine des sciences de la vie ». Il a ainsi rappelé que le canton de Vaud est le plus compétitif de Suisse romande et l'un des plus dynamiques du pays. Le Dr. B. Dubuis, président de BioAlps, a également insisté sur l'importance de la cohabitation entre la recherche académique, l'industrie, la recherche clinique et les plateformes scientifiques. « Notre force, c'est l'interaction entre les nouvelles technologies et la biologie. C'est de là que provient l'innovation ». Il a ensuite rappelé que la « Swiss Health Valley » représente le cluster en sciences de la vie le plus diversifié au monde. Enfin, M. J. Plé, CEO et fondateur de la société romande Symbios Orthopédie, a illustré l'impact du medtech dans l'amélioration de la qualité de vie des patients, en prenant comme exemple les prothèses de genou sur mesure fabriquées par son entreprise.

Des start-up locales présentent leurs dernières innovations

Sept start-up et PME locales, présélectionnées par un comité d'experts indépendant, sont venues présenter leurs activités au grand public... en 5 minutes chrono ! Nous avons ainsi pu découvrir la société Anergis qui développe des vaccins contre les allergies et favorise ainsi la désensibilisation. La start-up DermoSafe nous a dévoilé son dermoscope digital et sa plateforme web sécurisée, visant au dépistage précoce du mélanome et la transmission de données médicales dans un environnement hautement sécurisé. Ce fut ensuite le tour de DomoSafety qui commercialise un système de détection à domicile des accidents et d'alerte des professionnels de santé et d'assistance aux personnes âgées. La start-up GaitUp facilite, quant à elle, le diagnostic précoce de maladies neurodégénératives et la rééducation personnalisée grâce à une technologie précise d'analyse du mouvement. En offrant toute une batterie de tests génétiques, la société Gene Predictis vise de son côté à améliorer la prise en charge des patients en favorisant la médecine personnalisée et la prévention. Quant à MindMaze, l'entreprise a développé une plateforme de neuroéducation, combinant la neurotechnologie à la réalité virtuelle, pour les patients victimes d'un AVC ou de lésions cérébrales. Enfin, la start-up SmartCardia nous a présenté l'INYU, dispositif portable de surveillance de l'activité cardiaque.

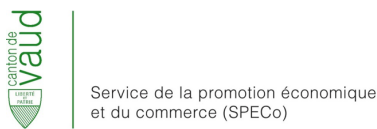
Une table ronde qui a ouvert le dialogue entre le grand public et les professionnels

Le journaliste F. Delaye de Bilan a ensuite questionné, tour à tour, des représentants de différents secteurs impliqués dans les sciences de la vie en Suisse romande. A cette occasion, B. Dubuis a rappelé que l'effervescence de la région dans ce secteur provient d'une part de compétences en medtech, héritées de l'industrie horlogère, et en biotech, issues de la chimie, et d'autre part du soutien de la région aux entrepreneurs qui permet à ces opportunités de devenir réalité. J. Plé a loué la présence d'institutions de renom comme l'EPFL et le CHUV, la disponibilité de personnes qualifiées, la proximité avec l'industrie horlogère qui fournit des sous-traitants adaptés au medtech et la culture suisse du « travail de qualité », qui sont autant d'atouts que la région peut apporter à de jeunes entreprises. Dr A. Voirin, du Centre de recherche Nestlé, a évoqué l'importance de la nutrition dans la prévention et comment la région romande constitue un véritable « nid de recherche » dans ce domaine, expliquant notamment le repositionnement de Nestlé vers la santé. B. Hashemi, ancien membre de la division biomédicale de la NASA et aujourd'hui investisseur dans des entreprises des sciences de la vie, explique les 3 raisons qui l'ont amené à venir s'installer dans la région : l'excellence technologique, l'intelligence du marché vis-à-vis de l'adoption et du remboursement de nouvelles technologies médicales et la présence de capitaux. Enfin, M. Ph. Leuba a souligné que le succès du canton de Vaud est notamment dû à sa diversité et sa multi-nationalité et que « ce succès est fragile et nécessite des efforts ». En faisant référence à la prochaine votation Ecopop, il a ajouté que « les choix que l'on fait ont leurs conséquences »... La table ronde a également permis au public de s'exprimer, notamment sur la rétention des start-up nées dans la région, les coûts liés à la médecine personnalisée et la place du patient dans la communication avec le médecin et avec l'industrie de la santé.

Pour conclure cette première conférence grand public dédiée à l'industrie des sciences de la vie, le Dr. Thierry Weber, co-organisateur de la soirée, a souligné combien il est important que le monde de la médecine et de l'industrie des sciences de la vie soit plus ouvert au patient, car « en médecine, la technologie n'a d'intérêt que si elle est au service du patient ». Cette première édition offre donc de nouvelles perspectives de communication entre le grand public et le monde des sciences de la vie.

Partenaires de l'évènement :

La conférence a été organisée par l'agence de communication médicale Vivactis Suisse SA, dans le cadre du salon Planète Santé live, et avec le soutien de :



Contact presse : Dr. Thierry Weber, Vivactis Suisse SA, tel. +41 78 621 26 46, thierry.weber@vivactis.ch