

## ACTUALITES | Initiatives-Télémédecine



# La télédermatologie, un modèle pour l'essor de la télémédecine

En soi, la télédermatologie n'est pas une réelle innovation, nombreux étant les médecins y ayant recours depuis bien longtemps, à chaque fois qu'ils envoient à un correspondant une image cutanée pour avis dermatologique. Pour autant, entre ce processus « artisanal » et un vrai plan de télédermatologie, il y a un fossé considérable à combler.

**Antoine Marceau**

**T**u Anh Duong, dermatologue au CHU Henri-Mondor de Créteil, est aussi Docteur à l'École centrale de Paris avec l'ambition d'apporter une contribution essentielle à la télédermatologie, en lui permettant de se modéliser, notamment au plan économique, condition nécessaire de sa pérennité. « *Il faut définir, lors de la conception des outils technologiques et applications informatiques, une chaîne de valeur à partir d'un besoin médical précis auquel on apporte une réponse adaptée et évaluée sur le plan médical et économique*, précise le Dr Tu Anh Duong, ajoutant que *cette chaîne de valeur doit prévoir les conditions de rémunération de chaque intervenant et les contraintes des financeurs tout en assurant la confidentialité, donc la sécurisation des données transmises*. » Car trop nombreuses sont les expérimentations dont le financement n'a pas été prévu dans la durée et qui, bien qu'ayant démontré la pertinence de l'acte de télédermatologie, n'ont pas survécu à l'extinction d'un financement à caractère exceptionnel. Cette précarité se dissipe peu à peu, la LFSS 2014 ayant prévu, dans un

cadre expérimental, la rémunération d'actes de télédermatologie.

Si la télédermatologie est un bon modèle pour son essor, c'est en premier lieu en raison de sa relative simplicité technique, reposant avant tout sur la transmission d'une image, que ce soit dans le cadre d'une téléconsultation ou d'une télé-expertise. Mais comme pour tout acte de télédermatologie, la qualité des renseignements cliniques conditionne la pertinence de l'avis rendu ; d'où un processus et la nécessaire définition des livrables, que sont les fiches de renseignements cliniques devant accompagner les images, que le Dr Tu Anh Duong intègre également dans le cadre de sa thèse à Centrale.

Le besoin d'une telle thèse a été identifié dès 2011-12 lors d'une analyse fine de l'activité dermatologique à Mondor : les urgences, avec plus de 10 000 consultations par an, en H24, les maladies rares (dermatoses bulleuses toxiques, notamment le syndrome de Lyell, et neurofibromatoses) pour lesquelles le CHU est centre référent, la gériatrie enfin, Mondor-Chenevier regroupant plus de 1 000 lits dans cette spécialité où les tumeurs cutanées ont une incidence de 20 % chez les plus de 80 ans. La télédermatologie sera un formidable outil d'amélioration de l'efficacité de l'offre de soins, pour les patients, les soignants et la col-

lectivité, que ce soit autour d'un tel centre expert ou bien dans des territoires peu pourvus en expertise dermatologique, sous réserve que son ingénierie complète soit parfaitement définie. C'est le travail auquel s'est attelée Tu Anh Duong. •

### Cabine de télédermatologie contre déserts médicaux ?

Consult-Station est une cabine de télésanté développée par H4D, une entreprise française innovante qui s'est donnée pour mission de rompre l'isolement sanitaire qu'il soit d'origine géographique ou sociale. Pour le Dr Franck Baudino, « la cabine permet une ré-identification d'un lieu médical, ce qui est extrêmement important pour le patient, mais elle permet également de conserver la confidentialité entre patient et médecin » : c'est un véritable cabinet numérique. À Clury (Bourgogne), les habitants de la résidence seniors du groupe Saïrenor prennent ainsi leur tension, leur température ou mesurent le taux d'oxygène dans le sang dans une petite cabine équipée d'un écran où s'affiche la marche à suivre. Les données, transmises au médecin traitant via le site [jemesurveille.com](http://jemesurveille.com), permet d'assurer le suivi à distance de pathologies chroniques telles que HTA, insuffisance cardiaque, broncho-pneumopathies...



Dr Tu Anh Duong

