



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Strasbourg, le 14 novembre 2021

Journée mondiale du diabète : les HUS mobilisés pour continuer à améliorer la prise en charge des patients diabétiques

Les Hôpitaux universitaires de Strasbourg sont particulièrement investis dans la prise en charge des patients diabétiques, maladie chronique qui nécessite un suivi rigoureux des malades qui présentent souvent de nombreuses complications. Un dispositif de télémédecine pour le suivi des plaies du pied diabétique permet d'assurer un accompagnement régulier des patients à domicile par une équipe pluridisciplinaire afin d'améliorer les chances de guérison et diminuer les risques de complication. Le service d'endocrinologie diabète et nutrition des HUS est également devenu centre référent de greffes d'îlots pancréatiques humains pour le Grand Est, permettant à un certain nombre de patients de retrouver une vie normale.

Un enjeu de santé publique, de nombreux patients concernés en Alsace

En France, 31 % de diabétiques de type 2 sont hospitalisés, avec une moyenne d'âge de 69 ans. Il est ainsi crucial de maîtriser la maladie pour éviter les hospitalisations. 12 % des diabétiques sont également insuffisants cardiaques ; une prévalence atteignant les 22 % chez les diabétiques de plus de 65 ans.

L'Alsace compte près de 150 000 diabétiques dont de nombreux cas graves. Après le Nord Pas-de-Calais et la Picardie, elle est la troisième région de France pour le taux de prévalence de diabète de type 2, avec près de 6,5 % de la population traitée pour diabète (contre 5,4 % dans le reste de la France). Elle est surtout au premier rang des régions françaises par son taux de mortalité liée au diabète.

Cette maladie chronique induit des complications provoquant des atteintes cardiovasculaires, aux reins, à la rétine et aux pieds, dont les tissus mal irrigués par le sang peuvent se nécroser et nécessiter une amputation.

PeDI-DIAB : une prise en charge par télémédecine de la plaie du pied chez le diabétique

Le pied diabétique est une complication majeure de la maladie. En 2014, plus d'une amputation par jour était réalisée en Alsace. Les amputations sont également redevenues plus fréquentes à l'issue du premier confinement en 2020.

CONTACT PRESSE

Hélène BRAEUNER

03 88 11 64 12

presse@chru-strasbourg.fr

Les HUS ont développé, en partenariat avec l'AURAL, une prise en charge spécifique des patients atteints de ces infections aiguës, souvent âgés, en situation de précarité sociale et souffrant de difficultés à se déplacer et à se nourrir.

Le suivi est réalisé par télé-expertise à l'aide d'une solution informatique développée par la société Pulsy et permet d'exporter la prise en charge multidisciplinaire hospitalière au domicile du patient en impliquant l'infirmière libérale, le médecin généraliste, le pédicure podologue et le podologue-orthésiste.

PeDI-DIAB est une alternative à la consultation à l'hôpital et permet d'améliorer le suivi de la cicatrisation des plaies, d'anticiper les évolutions défavorables, de réduire les risques d'amputation et de limiter les déplacements pour le patient, dans le cadre d'un accompagnement pluri-professionnel efficace et personnalisé.

La greffe d'îlots pancréatiques : une thérapeutique innovante pour permettre de retrouver une vie normale

En développement depuis plus de 10 ans, la greffe d'îlots pancréatiques est à l'origine, avec le pancréas artificiel, d'une évolution considérable dans la prise en charge des patients diabétiques.

Elle s'adresse à des patients avec un diabète de type 1 chroniquement instable avec fonction rénale conservée, ou ayant bénéficié d'une greffe rénale, ou présentant un diabète de la mucoviscidose pour lequel une greffe combinée poumon-pancréas a été réalisée. Pour ces patients en échec de traitement diabétique, la greffe d'îlots apporte un bénéfice en termes de stabilité glycémique (restauration du contrôle glycémique physiologique, avec un taux d'HbA1c inférieur à 6,5% et une disparition des hypoglycémies).

Les îlots pancréatiques sont actuellement prélevés chez des donneurs décédés, l'application de la technique à un plus grand nombre de patients reste donc pour l'instant limitée par le nombre de pancréas et donc d'îlots isolés disponibles. Il peut être envisagé d'utiliser, dans le futur, des îlots autres qu'humains. La recherche se poursuit pour continuer à faire évoluer ce procédé thérapeutique qui permet aux patients de retrouver une liberté et une qualité de vie optimale, en améliorant le temps passé avec une glycémie normale.

Depuis juillet 2020, cette thérapeutique est pratiquée en soin courant et les Hôpitaux Universitaires de Strasbourg sont devenus Centre référent de greffes d'îlots pour le Grand Est. Une infirmière de coordination de greffes d'îlots est actuellement en cours de recrutement. Après une première phase de production d'îlots pancréatiques humains au Centre de Lille, un partenariat entre les HUS et le Centre Européen d'Etude du Diabète (CEED) va dorénavant permettre la production d'îlots directement à Strasbourg.



A PROPOS DES HÔPITAUX UNIVERSITAIRES
DE STRASBOURG (HUS) :
**EXIGENCE ET INNOVATION
AU SERVICE DU PATIENT**

Premier employeur d'Alsace, les HUS sont composés de cinq établissements. Ils assurent une mission de soin mais également de recherche et d'enseignement. Leur spécificité de Centre Hospitalier Régional Universitaire (CHRU) leur permet d'assurer aussi bien des soins courants à la population de Strasbourg et de ses environs, que de prendre en charge des patients aux maladies complexes ou rares issus de secteurs géographiques plus éloignés.

Les HUS en 2020, ce sont :

- ▶ **800 000** consultations
- ▶ **214** greffes
- ▶ **5 723** Accouchements
- ▶ **11 953** personnels, dont **3 003** médecins
- ▶ **1 233** professionnels formés dans les **7** écoles et instituts