

Télé-staff « Epilepsies Rares » dans le Grand Est et vers l'Outre-Mer

Depuis fin 2017, le CHRU de Nancy a mis en place, avec le soutien de Télésanté Lorraine et d'e-santé Champagne-Ardenne, un dispositif de télémedecine permettant de partager de façon sécurisée et interactive des électroencéphalogrammes (EEG) et des EEG-vidéos avec d'autres structures hospitalières du Grand Est, de Bourgogne-Franche-Comté et d'Outre-Mer, pour étudier à distance des cas d'épilepsies rares et complexes. Fin avril 2018, le CHU de Reims s'est associé à ce projet innovant.

Mieux répondre aux besoins médicaux

Les maladies épileptiques ont de nombreuses causes et beaucoup sont liées à des maladies rares (malformations corticales, vasculaires, causes génétiques et métaboliques...). Ces causes rares d'épilepsie représentent environ 33% de la file active du CHRU de Nancy et requièrent des compétences multidisciplinaires, voire le recours à des investigations pré-chirurgicales. Seulement deux CHU sur les régions Grand Est et Bourgogne-Franche-Comté sont en capacité de mener ces investigations : Nancy* et Strasbourg.

Jusqu'à présent, il n'existait pas de réunions de concertation pluridisciplinaire (RCP) régulières permettant de discuter ces dossiers d'épilepsies rares et/ou complexes au niveau de l'interrégion.

Une filière innovante de prise en charge des épilepsies rares

C'est pourquoi un système de télé-staff multi-sites avec échange audio et vidéo entre les médecins neurologues des différentes structures de santé, a été mis en place. Le service permet une visualisation synchrone de tracés EEG, couplée à une vidéo du patient filmé lors de l'examen.

Trois télé-staffs ont déjà été organisés entre le CHRU de Nancy et les établissements requérants (Besançon, Reims, Cayenne). Les bénéfices constatés :

- Des réunions impliquant davantage de spécialistes en neurologie, sans contraintes de déplacement et avec un gain de temps dans l'organisation de ces RCP.
- La possibilité d'étudier plus de cas d'épilepsies rares, provenant de plusieurs sites différents.
- Une haute-qualité audiovisuelle permettant aux médecins neurologues du site requis de poser leurs diagnostics dans des conditions optimales lors des séances de travail, tout en assurant la sécurité des données.

* Le CHRU de Nancy est officiellement « centre constitutif du centre de référence épilepsies rares » (arrêté du 9 mai 2017)

Par ailleurs, ce système qui est aussi mis en place au CH Emile Durkheim d'Épinal permettra de structurer la filière de prise en charge de ces patients sur l'axe Meurthe-et-Moselle et Vosges.

La mise en place de ces télé-staffs organise ainsi une filière innovante de prise en charge des épilepsies rares, en développant des points de compétence sur tout le territoire, en lien avec les sites experts.

Un neurologue spécialisé dans la prise en charge des épilepsies à Fort-de-France et le CHR Metz-Thionville devraient rejoindre le dispositif très prochainement. D'autres établissements ont fait la demande pour intégrer ce réseau et pourraient entrer dans la démarche.

Odys : le service e-santé adapté

La solution de télémédecine retenue par le CHRU de Nancy est le service Odys porté par Télésanté Lorraine. Ce service de télémédecine utilisé pour de la téléconsultation dans différentes disciplines telles que la prise en charge des AVC en phase aiguë, en insuffisance rénale, dermatologie, gériatrie, dans les centres pénitentiaires ou encore dans les EHPAD, permet également la tenue de Réunions de Concertation Pluridisciplinaire à distance (e-RCP) avec visioconférence et échange de documents sécurisés.

CONTACTS PRESSE

CHRU de Nancy

Emilie TOUPENET, directrice de la communication

03 83 85 14 78

e.toupenet@chru-nancy.fr

Télésanté Lorraine

Ségolène HUMBERT, chargée de communication

03 83 97 13 73

segolene.humbert@sante-lorraine.fr

e-santé Champagne-Ardenne

Gersende BAUSSERON, chargée de communication

03 26 91 66 39

gersende.bausseron@esante-ca.fr