

Communiqué de presse
Le 5 décembre 2023, Lille

Le CHU de Lille soutenu par Santély's pour sa recherche biomédicale

Santély's a récompensé deux chercheurs du CHU de Lille pour leurs travaux de recherche ce lundi 4 décembre. Les projets soutenus illustrent combien la recherche biomédicale s'inscrit dans l'amélioration de la qualité de vie des patients, ainsi que dans le soin ciblé des maladies difficiles à traiter.

A cette occasion, le Fonds de dotation du CHU de Lille et Santély's ont eu le plaisir d'organiser une cérémonie de remise des prix pour les Docteurs Yaohua CHEN, Gériatre, et Aghiles HAMROUN, Néphrologue.

L'événement a eu lieu le :
Lundi 4 Décembre 2023 à 17h
A l'Institut Gernez Rieux, salle polyvalente 3
2 rue du Dr Schweitzer, CHU Lille

Convaincue que l'avenir de la santé ne peut se construire sans Recherche, Santély's soutient depuis toujours des travaux dans ce domaine.





Lauréat : Dr Yaohua CHEN, Gériatre

Le projet : Le déclin cognitif dans l'épilepsie du sujet âgé

Résumé du projet : L'épilepsie est une maladie neurologique fréquente et généralement peu sévère qui peut provoquer des crises de convulsions parfois impressionnantes. Actuellement, **la prise en charge de l'épilepsie chez les séniors est souvent mal optimisée, en raison entre autres, de la difficulté du diagnostic et de la méconnaissance des conséquences globales sur le sujet.** Notre projet a donc pour objectif d'évaluer la fréquence et le niveau du déclin cognitif auprès de 80 patients pendant 12 mois après un premier diagnostic d'épilepsie et ces facteurs prédictifs. L'objectif secondaire est d'améliorer l'accessibilité des examens, et la qualité de la prise en charge.

Résultats attendus : Notre hypothèse est que la fréquence d'un déclin cognitif est plus élevée en cas de diagnostic d'épilepsie chez la personne âgée. Notre ambition est de pouvoir étendre ce projet pilote à plusieurs centres nationaux, et de sensibiliser les soignants et le grand public sur cette thématique.

- ✓ L'objectif à terme est de **proposer de nouvelles recommandations diagnostiques et de suivi sur l'épilepsie du sujet âgé** : à l'heure actuelle, aucune recommandation existe.
- ✓ Les patients âgés avec une première suspicion de crise bénéficieront d'une filière tracée aux urgences, réduisant le délai du diagnostic et les hospitalisations inutiles.

Lauréat : Dr Aghiles HAMROUN, Néphrologue et épidémiologiste

Le projet : Evaluer l'impact de la multi-exposition à la pollution de l'air sur la mortalité des patients dialysés

Résumé du projet : La mortalité attribuée à la maladie rénale chronique n'a de cesse de progresser dans le monde, avec une augmentation estimée à plus de 30% depuis 2005. Parmi les candidats évoqués pour expliquer cette inflation : la pollution de l'air. Il existe à l'heure actuelle très peu de données concernant l'effet potentiel de l'exposition aux polluants de l'air sur la mortalité chez les patients dialysés. De plus, leur interprétation se heurte à une analyse conventionnelle des polluants de l'air, de manière individuelle. **L'objectif principal de ce projet sera d'analyser la multi exposition de polluants via l'air et la mortalité en dialyse à partir du registre REIN et des données de l'Institut national de l'environnement industriel et des risques (Ineris).**



Résultats attendus : Produire de nouvelles données scientifiques sur la pollution de l'air et la mortalité des patients dialysés, utilisant une approche innovante par multi-exposition, c'est-à-dire, en prenant en compte simultanément des différents polluants contenus dans l'air. Au-delà de ces nouvelles données, **cette analyse permettra une évaluation de la pertinence des seuils de pollution fixés par le gouvernement** pour limiter les effets de santé au sein de la population.

Contact Presse

Direction de la Communication du CHU de Lille

Alexandra PREAU

Communication Recherche & Innovation

Tél. (secrétariat) : 03 62 94 35 51

Mail : alexandra.preau@chru-lille.fr