

10 février 2022

Étude du rôle de l'inflammation, des modifications de la barrière épithéliale intestinale et du microbiote intestinal dans la maladie de Parkinson (IBIM-Park)

Des données suggèrent que l'inflammation digestive pourrait jouer un rôle dans le développement de la maladie de Parkinson (MP). Les chercheurs ont montré que les patients atteints de MP présentent une inflammation digestive et que le niveau d'inflammation est inversement lié à la durée d'évolution de la maladie.

L'hypothèse est que l'inflammation digestive survient très tôt dans la maladie de Parkinson et qu'elle est associée à une hyperperméabilité de la barrière épithéliale intestinale et à une modification de la composition du microbiote intestinal. Les chercheurs proposent d'étudier les marqueurs d'inflammation dans l'ENS de patients présentant une forme pré-motrice de la maladie de Parkinson, une forme précoce, une forme plus avancée de la maladie de Parkinson et des sujets témoins sur des biopsies coliques réalisées lors ou d'une coloscopie.

Seront récoltées également les informations suivantes : durée de développement, âge, estimation de l'avancée de la maladie de Parkinson (UPDRS), tests cognitifs, existence d'un probable trouble du sommeil, tests olfactifs.

Ces analyses pourraient permettre de formuler des hypothèses sur le développement de la maladie, de proposer des biomarqueurs et de concevoir des interventions précoces dans l'espoir de modifier le cours évolutif du processus pathologique.

L'identifiant de l'étude est **NCT04652843** (www.clinicaltrials.gov)

Critères d'inclusion	Avoir plus de 18 ans
Critères d'exclusion*	Pas de critères d'exclusion majeurs
Temps de participation	3 mois
Promoteur	CHU Nantes Association France Parkinson Luxia Scientific INSERM

* Si vous présentez un de ces critères vous ne pouvez pas participer à l'essai

Lieu : CHU de Nantes

Contact :

Laurène LECLAIR-VISONNEAU

Téléphone : 02 40 16 54 95

Mail : laurene.leclair@chu-nantes.fr