

## Identification d'un biomarqueur prédictif de l'évolution de la maladie de Parkinson.

GLIAPARK

NCT03230526

### Quel est le contexte de cette étude ?

La maladie de Parkinson est très hétérogène en termes de présentation clinique et de profil évolutif. La prise en charge thérapeutique des patients devrait donc être personnalisée. Ici, les chercheurs se sont intéressés à l'inflammation cérébrale, particulièrement l'activation des microglies. En utilisant l'imagerie TEP (tomographie par émission de positons) avec un traceur spécifique, ils ont découvert que certaines régions du cerveau étaient plus inflammées chez les patients atteints de Parkinson. Cette inflammation précoce pourrait aider à prédire comment la maladie évoluera.

### Quel est son objectif ?

Étude de phase II, visant à évaluer le lien entre l'activation de microglies, cellules du cerveau autre que les neurones, et l'évolution de la dégénérescence dopaminergique au stade précoce de la maladie de Parkinson. L'imagerie est utilisée pour visualiser une protéine particulière qui pourrait être impliquée dans le mécanisme.

<b>Critères d'Inclusion clés</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Avoir 40 à 67 ans</li> <li>- Diagnostic réalisé il y a moins de 3 ans</li> </ul>
<b>Critères d'Exclusion clés*</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Contrindication pour le PETscan (TEP)</li> </ul>
<b>Temps de participation</b>	36 mois

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

### Lieux et Contacts :

Nantes, Rennes, Tours

Anne-Gaëlle CORBILLE Tel : +33240165212 Mail : [anne-gaelle.corbille@chunantes.fr](mailto:anne-gaelle.corbille@chunantes.fr)

Evelyne SCOTET-CERATO Tel : +33253482840 Mail : [evelyne.cerato@chu-nantes.fr](mailto:evelyne.cerato@chu-nantes.fr)

**Promoteur :** CHU de Nantes

*Pour plus d'informations (en anglais) : <https://classic.clinicaltrials.gov/ct2/show/NCT03230526>*