

La maladie de Parkinson

Caractérisée par des tremblements, la maladie de Parkinson est en augmentation en raison du vieillissement de la population. *Échos Santé* fait le point.

LES CHIFFRES

Plus de **270 000 personnes** sont atteintes de la maladie de Parkinson en France.

27 000 nouveaux cas chaque année.

1,5 fois plus fréquente chez les hommes que chez les femmes.



LES FACTEURS DE RISQUE

Bien que ses causes demeurent incertaines, la maladie est favorisée par :

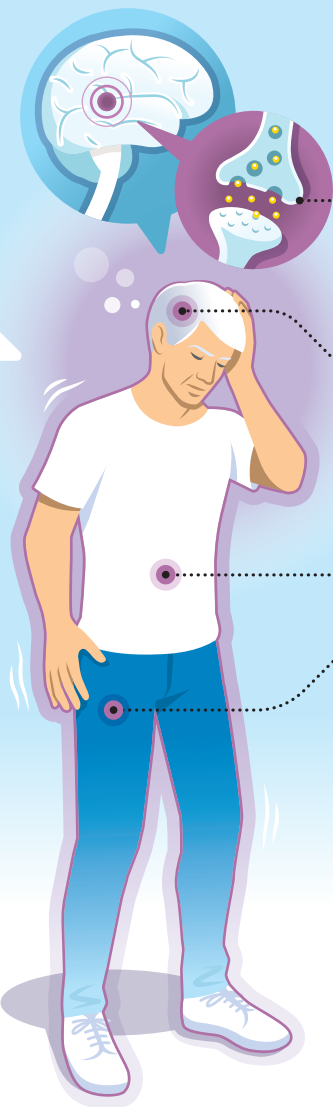
- Le vieillissement
- Une origine génétique dans 10 à 15 % des cas
- L'exposition à des produits chimiques et à certains solvants
- Un traumatisme crânien
- La prise de certains médicaments (notamment des antipsychotiques)

LE SAVIEZ-VOUS ?

Un malade remarche grâce à une neuroprothèse.....

Grâce à l'implantation d'une neuroprothèse, un malade de Parkinson de 62 ans a retrouvé une marche presque normale. L'intervention a eu lieu au Centre hospitalier universitaire vaudois, à Lausanne.

Fruit de la collaboration de scientifiques français et suisses, cette neuroprothèse repose sur un champ d'électrodes placé contre la moelle épinière et un générateur d'impulsions électriques implanté sous la peau de l'abdomen. De nouveaux essais cliniques sont prévus en 2024, et une start-up travaille actuellement à sa commercialisation.



C'EST QUOI ?

La maladie de Parkinson est une maladie neurodégénérative qui se caractérise par la destruction progressive des neurones à **dopamine** (un neurotransmetteur). Il en résulte une altération des mouvements et de la fonction cognitive.

LES PRINCIPAUX SYMPTÔMES

- Troubles cognitifs (mémoire, troubles de l'attention...)
 - Problèmes de sommeil
 - État dépressif
 - Fatigue
 - Perte de l'odorat
 - Troubles digestifs
 - Tremblements au repos
 - Lenteur à faire des mouvements, comme la marche ou l'écriture
 - Rigidité des mouvements
- Les symptômes surviennent lorsque 50 à 70 % des neurones à dopamine ont déjà disparu.



LES TRAITEMENTS

Il n'existe pas encore de médicament pour freiner ou guérir la maladie de Parkinson, mais des molécules, administrables par voie orale, peuvent compenser le déficit de dopamine et ainsi améliorer la situation des patients. Une opération chirurgicale, consistant en l'implantation d'électrodes de stimulation dans le cerveau, peut également être réalisée. Ces traitements s'accompagnent de rééducation (kinésithérapie, orthophonie, ergothérapie...).

Sources : Assurance maladie, France Parkinson