

## Indications

Le traitement de la maladie de Parkinson est symptomatique, il n'arrête pas l'évolution de la maladie et doit donc être adapté au cours du temps.

Il existe une carence en dopamine. Il est possible de pallier le déficit dopaminergique par la mise en jeu de deux stratégies :

- × La stimulation des récepteurs dopaminergiques postsynaptiques par administration d'un précurseur de la dopamine ou par des agonistes spécifiques
- × L'augmentation de la production de dopamine par les neurones demeurés fonctionnels

Les antiparkinsoniens assurent également le traitement du syndrome parkinsonien dû aux neuroleptiques

## **Surveillance infirmière**

Constater l'efficacité du traitement : les troubles du tonus musculaire et de l'élaboration des mouvements automatiques doivent disparaître (akinésie, hypertonie et tremblement)

Détecter les signes de fluctuation d'activité : la maladie évolue inexorablement vers des fluctuations d'efficacité de la dopamine, elles se traduisent pas un simple ralentissement des gestes et surviennent 2 à 3 heures après chaque prise. Après plusieurs années ces fluctuations sont responsables de dyskinésies brutales. Ces effets sont améliorés par un fractionnement des prises ou par les formes à libération prolongée

Dépister les effets secondaires

## Limites du traitement

Perte d'efficacité après quelques années

Réponse quotidienne parfois imprévisible

Confusion et/ou hallucination en cas de forte dose

# Antiparkinsoniens

[www.fiches-ide.com](http://www.fiches-ide.com)

**L-Dopa:** MODOPAR<sup>®</sup>, SINEMET<sup>®</sup>

**Agonistes dopaminergiques:** MANTADIX<sup>®</sup>, TRIVASTAL<sup>®</sup>,  
DOPERGINE<sup>®</sup>

**Anticholinergiques:** ARTANE<sup>®</sup>, LEPTICUR<sup>®</sup>, AKINETON<sup>®</sup>,  
PARKINANE<sup>®</sup>

## Conseils

Prendre au cours d'un repas pour diminuer les troubles digestifs

L'efficacité varie selon l'heure de la prise (prises fractionnées)

Adaptation des doses lente et progressive

## Effets indésirables

Troubles digestifs lors de l'ajustement de la posologie : nausées, vomissements (surtout au début du traitement)

Mouvements anormaux : dystonies de fin de doses ou dyskinésies de milieu de doses

Hypotension orthostatique

Troubles psychiques : cauchemar, insomnie, confusion mentale, épisodes psychotiques, idéations paranoïdes

Augmentation de l'urée et des transaminases

Troubles neurosensoriels : hypersudation, rhinorrhée, troubles olfactifs

Exceptionnellement troubles du rythme