Ce livret a été élaboré par le Dr E. CARRE (pharmacien), le Dr T. DANAILA (neurologue) et P. BLONDEL (étudiante en pharmacie) à l'aide des documents issus du programme ETPPARK du CHU de Toulouse.

# **Hôpital Henry Gabrielle**

Service de médecine physique et de réadaptation

20 route de Vourles 69230 Saint-Genis-Laval

# **Hôpital Pierre Wertheimer**

Centre Expert Parkinson

59 Boulevard Pinel 69500 Bron

www.chu-lyon.fr











MALADIE DE PARKINSON MON TRAITEMENT PAR L-DOPA

# MODOPAR® LÉVODOPA + BENSÉRAZIDE SINEMET® LÉVODOPA + CARBIDOPA DUODOPA® LÉVODOPA + CARBIDOPA

## ■ DE QUOI EST COMPOSÉ MON MÉDICAMENT ?

La DOPA décarboxylase (DDC, enzyme) est une enzyme qui transforme la L-DOPA en dopamine au niveau digestif. Mon médicament contient de la L-DOPA, un précurseur de la dopamine ainsi qu'un Inhibiteur de la DOPA DéCarboxylase périphérique (IDDC).

## **À QUOI SERT MON MÉDICAMENT?**

Il apporte la dopamine nécessaire au fonctionnement du cerveau en empêchant que celle-ci ne soit dégradée au niveau digestif. La dopamine va diminuer l'intensité des tremblements, de la rigidité et de l'akinésie.

#### **■ COMMENT AGIT-IL?**

La L-DOPA est absorbée au niveau du tube digestif où elle peut être dégradée en dopamine par des enzymes (DDC). L'IDDC inhibe ces enzymes afin que la L-DOPA parvienne jusqu'au cerveau où elle sera transformée en dopamine.

#### **COMMENT LE PRENDRE ?**

- Respectez la prescription du médecin : posologie, intervalle entre chaque prise.
- Respectez la forme du médicament : ne pas croquer, ouvrir ou écraser les comprimés / les gélules.
- **En cas de difficultés à avaler** le comprimé avec de l'eau, privilégiez la compote, le yaourt ou la confiture.
- **La prise à distance des repas** (½ heure avant) est **recommandée.**Toutefois, le médicament peut être pris pendant les repas, particulièrement s'il provoque des troubles digestifs.

#### QUE FAIRE EN CAS D'OUBLI ?

- Ne prenez pas de double dose.
- Prenez la prise oubliée et décalez les prochaines prises en respectant l'intervalle prescrit entre deux prises.

# ■ QUELS SONT LES PRINCIPAUX EFFETS INDÉSIRABLES ?

- Troubles digestifs: nausées, vomissements, constipation
- Troubles de la vigilance : somnolence
- Troubles du comportement : addictions (au jeu, au sexe, achats compulsifs, grignotage...)
- Troubles psychiques : hallucinations, anxiété
- Troubles cardiovasculaires: hypotension, malaise
- Troubles moteurs: dyskinésies, douleurs musculaires

## ■ QUELS MÉDICAMENTS SONT DÉCONSEILLÉS AVEC MON TRAITEMENT ?

- Les **médicaments hypotenseurs** : majoration de l'hypotension
- Les **médicaments ayant une action sur le système nerveux central** : antipsychotiques, neuroleptiques, sédatifs, antidépresseurs, psychotropes
- Les médicaments antiémétiques : Métoclopramide (PRIMPERAN®)

## ■ QUELLES SONT LES PRÉCAUTIONS À PRENDRE ?

- Signalez la prise de votre traitement à tous les professionnels de santé car certains médicaments interagissent avec votre traitement.
- **Demandez conseil à votre pharmacien ou médecin,** même dans des situations banales : maux de ventre, maux de tête, douleurs musculaires...
- N'arrêtez pas votre médicament sans avis médical.
- Signalez tous les effets indésirables et/ou symptômes nouveaux que vous ressentez à la prise du traitement à votre neurologue (en particulier les comportements addictifs).
- Discutez de la conduite automobile avec votre neurologue et soyez vigilant lors de la prise de votre véhicule (possible altération de la conduite).
- Evitez les repas riches en protéines le midi lors de la prise conjointe de votre traitement. Les protéines peuvent perturber son efficacité (prendre le traitement à distance du repas).
- Fractionnez les repas si besoin, en mangeant moins mais plus souvent.