

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.

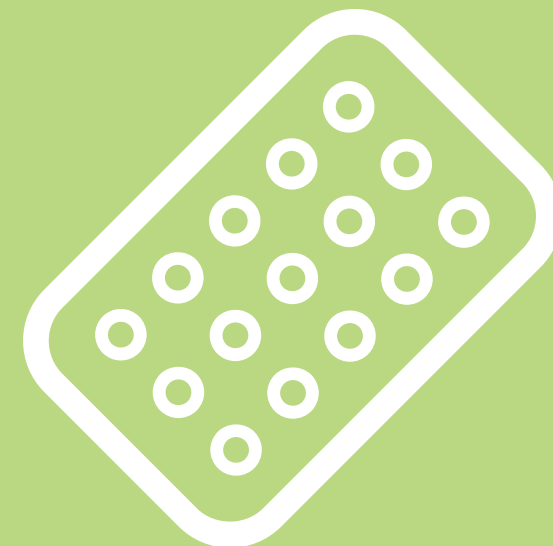
Hôpital Henry Gabrielle
Service de médecine physique
et de réadaptation

20 route de Vourles
69230 Saint-Genis-Laval

Hôpital Pierre Wertheimer
Centre Expert Parkinson

59 Boulevard Pinel
69500 Bron

www.chu-lyon.fr



HCL
HOSPICES CIVILS
DE LYON

MALADIE DE PARKINSON
MON TRAITEMENT PAR ICOMT

COMTAN® ENTACAPONE – TASMAR® TOLCAPONE
STALEVO® LÉVODOPA + CARBIDOPA + ENTACAPONE
CORBILTA® LÉVODOPA + CARBIDOPA + ENTACAPONE

■ DE QUOI EST COMPOSÉ MON MÉDICAMENT ?

La **Catéchol-O-Méthyl-Transférase (COMT)** est l'enzyme **responsable de 80 % de la dégradation** de la dopamine dans le cerveau. Mon médicament est un **inhibiteur de la Catéchol-O-Méthyl-Transférase (ICOMT)** seul ou associé à de la L-DOPA + IDDC.

■ À QUOI SERT MON MÉDICAMENT ?

Les ICOMT **prolongent l'action** de la dopamine **en empêchant sa dégradation**.

■ COMMENT AGIT-IL ?

Dans le cerveau, la **L-DOPA** est **transformée en dopamine et libérée** aux niveaux des **récepteurs dopaminergiques** dans la fente synaptique. La **dopamine** est ensuite **éliminée par les COMT** présentes dans le cerveau. Les **ICOMT bloquent la dégradation** de la dopamine par les COMT **allongeant ainsi sa durée d'action**.

■ COMMENT LE PRENDRE ?

- **Respectez la prescription du médecin** : posologie, intervalle entre chaque prise.
- **Respectez la forme du médicament** : ne pas croquer, ouvrir ou écraser (sauf si le neurologue ou le pharmacien vous autorise à le faire).
- **La prise à distance des repas** (½ heure avant) est **recommandée** pour **STALEVO®/CORBILTA®**. Le médicament peut être pris pendant les repas s'il provoque des troubles digestifs.
- La prise de **COMTAN®** se fait **en même temps** que la prise de **SINEMET®** ou **MODOPAR®** pour potentialiser leur effet.
- **TASMAR®** se prend 3 fois/jour, pas nécessairement en même temps que le traitement par L-DOPA.
- **En cas de difficultés à avaler le comprimé** avec de l'eau, privilégiez la compote, le yaourt ou la confiture.

■ QUE FAIRE EN CAS D'OUBLI ?

- **Ne prenez pas de double dose.**
- **Pour TASMAR®**, prenez la prise oubliée et ne changez pas les modalités de la prise suivante.
- **Pour COMTAN® + SINEMET®/MODOPAR® ou STALEVO®**, 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 ou diarrhée, atteinte hépatique (pour TASMAR®)
- **Troubles de la vigilance** : somnolence
- **Troubles du comportement** : addictions (au jeu, au sexe, achats compulsifs, grignotage...)
- **Troubles psychiques** : hallucinations, anxiété
- **Troubles cardiovasculaires** : hypotension, malaise
- **Coloration des urines en orange/brun** (pour le COMTAN®)
- **Troubles moteurs** : dyskinésies, douleurs musculaires

■ QUELS MÉDICAMENTS SONT DÉCONSEILLÉS AVEC MON TRAITEMENT ?

Les médicaments déconseillés sont les mêmes que lors de prise de L-DOPA ou agonistes dopaminergiques car les ICOMT ne sont jamais donnés seuls.

■ 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.
- **N'arrêtez pas votre médicament** sans avis médical.
- **Demandez conseil à votre pharmacien ou médecin**, même dans des situations banales : maux de ventre, maux de tête, douleurs musculaires...
- **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).
- **Surveillez votre poids** (surtout en cas de diarrhées).
- Le médecin peut vous prescrire un contrôle de la fonction hépatique en cours de traitement.