

# RECOMMANDATIONS IMPORTANTES A LIRE POUR ACTIVER LES REMBOURSEMENTS ET EVITER LES REJETS

## Conditions générales :

- Le cadre réservé à l'adhérent doit être dûment renseigné.
- Le cadre réservé au médecin doit être renseigné par le praticien lui-même notamment la nature de la maladie.
- La validité de la feuille de soins est limitée à 3 mois à compter de la première consultation.
- L'entente préalable est exigée pour toute hospitalisation médicale, chirurgicale, soins dentaires spéciaux, extractions multiples, parodontie orthodontie, prothèses dentaires, prothèses auditives ou orthopédiques ainsi que pour tous les actes effectués en série.
- En cas d'accident, une déclaration précisant les causes et circonstances de l'accident est à joindre à la feuille de soins.

## Pharmacie :

- Les vignettes des médicaments doivent être obligatoirement jointes aux ordonnances.
- Pour les médicaments sans vignettes une facture de la pharmacie doit être jointe.

## Radiologie et Biologie :

- La facture ainsi qu'une copie des résultats des analyses ou du compte rendu (sous pli confidentiel) doivent être jointes à l'ordonnance médicale pour toute demande de remboursement.
- Un pli confidentiel du médecin prescripteur des analyses ou radios peut être demandé par le médecin conseil de la mutuelle.

## Optique :

- L'ordonnance du médecin prescripteur et la facture de l'opticien sont à joindre à la feuille de soins.

## Rééducation :

- L'entente préalable renseignée par le médecin prescripteur est exigée avant le début des séances de rééducations.
- Pour le remboursement, la facture et le calendrier des séances effectuées sont à joindre à la feuille de soins.

## Dentaire :

- En cas de prothèses ou de traitement canaux, l'accord préalable renseigné sur la feuille de soins est obligatoire avant le début de traitement.
- La facture doit être jointe à la feuille de soins pour toute demande de remboursement.
- La radio-après soins est obligatoire en cas de prothèses ou de traitement canaux.

## Maladie et Affection Longue Durée ALD et ALC :

- La déclaration de maladie chronique doit être renseignée par le médecin prescripteur et renouvelée tous les 6 mois.

## Adresses Mails utiles

- Réclamation : [contact@mupras.com](mailto:contact@mupras.com)
- Prise en charge : [pec@mupras.com](mailto:pec@mupras.com)
- Adhésion et changement de statut : [adhesion@mupras.com](mailto:adhesion@mupras.com)

La MUPRAS garantit le respect de la loi n° 09-08 relative à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel.

MUPRAS : Centre Allal Ben Abdellah - 6ème Etage Angle Rue Mohamed Fakir et Rue Allal Ben Abdellah - Quartier de l'Hi  
Casablanca 20000 - Tél. : 05 22 20 45 45 (LG) - Fax : 05 22 22 78 18 - [www.mupras.com](http://www.mupras.com)



**MUPRAS**  
Mutuelle de Prévoyance  
& d'Actions Sociales  
de Royal Air Maroc

## Déclaration de Maladie

M23-010106

☐ Maladie

☐ Dentaire

☐ Optique

☐ Autres

### Cadre réservé à l'adhérent (e)

Matricule : 1543 Société : RAM

☐ Actif ☒ Pensionné(e) ☐ Autre :

Nom & Prénom : OUSSEUSS BRAHIM

Date de naissance : 01/11/1950

Adresse : Bd Abdelhak Senhaji, Amal 3, N°1, CASABLANCA

Tél. : 0544262 Total des frais engagés : 1817,3 dhs Dhs

### Cadre réservé au Médecin

Cachet du médecin :

Dr. A. F. EL KHALI  
NEUROLOGUE  
Résidence Les Ficus  
59, Bd. Zerktouni - C.

Date de consultation : 07/12/2023

Nom et prénom du malade : OUSSEUSS Brahim Age : 1950

Lien de parenté : ☒ Lui-même ☐ Conjoint ☐ Enfant

Nature de la maladie : Maladie du Parléum

Affection longue durée ou chronique : ☐ ALD ☒ ALC Pathologie :

En cas d'accident préciser les causes et circonstances :

Dans le cas où la maladie aurait un caractère confidentiel, communiquer les renseignements sous pli confidentiel à l'attention du médecin conseil de la Mutuelle.

J'atteste sur l'honneur l'exactitude des renseignements portés sur la présente déclaration. Je déclare avoir pris connaissance de la clause relative à la protection des données personnelles.

Fait à : Casa Le : 7/12/2023

Signature de l'adhérent(e) : [Signature]

Autorisation CNDP N° : A-A-215 / 2019



# RELEVÉ DES FRAIS ET HONORAIRES

Dates des Actes	Natures des Actes	Nombre et Coefficient	Montant détaillé des Honoraires	Cachet et signature du Médecin attestant le Paiement des Actes
17 DEC. 2023	Q		30000	Dr. A. EL KHALLI NEUROLOGUE Résidence Les Frelons 59, Bd. Zerkoun - Casablanca

# EXECUTION DES ORDONNANCES

Cachet du Pharmacien ou du Fournisseur	Date	Montant de la Facture
صيدلية الدار البيضاء HARMACIE DE CASABLANCA 50, Bd El Mahatta - Casablanca Tél: 05 22 80 09 70	07.12.23	صيدلية الدار البيضاء HARMACIE DE CASABLANCA 50, Bd El Mahatta - Casablanca Tél: 05 22 80 09 70 1517,30

# 0920173000 YSES - RADIOGRAPHIES

Cachet et signature du Laboratoire et du Radiologue	Date	Désignation des Coefficients	Montant des Honoraires

# AUXILIAIRES MEDICAUX

Cachet et signature du Praticien	Date des Soins	Nombre				Montant détaillé des Honoraires
		AM	PC	IM	IV	

# RELEVÉ DES FRAIS ET HONORAIRES

Le praticien est prié de préciser la dent traitée, l'acte pratiqué en indiquant la nature des soins.

Important :

Veillez joindre les radiographies en cas de prothèses ou de traitement canaux, ainsi que le bilan de l'ODF.

SOINS DENTAIRES	Dents Traitées	Nature des Soins	Coefficient																	
				COEFFICIENT DES TRAVAUX																
				MONTANTS DES SOINS																
				DEBUT D'EXECUTION																
				FIN D'EXECUTION																
O.D.F. PROTHESES DENTAIRES	DETERMINATION DU COEFFICIENT MASTICATOIRE																			
	<table border="1"> <tr> <td colspan="2">H</td> </tr> <tr> <td>25533412</td> <td>21433552</td> </tr> <tr> <td>00000000</td> <td>00000000</td> </tr> <tr> <td colspan="2">D</td> </tr> <tr> <td>00000000</td> <td>00000000</td> </tr> <tr> <td>35533411</td> <td>11433553</td> </tr> <tr> <td colspan="2">B</td> </tr> <tr> <td colspan="2">G</td> </tr> </table>			H		25533412	21433552	00000000	00000000	D		00000000	00000000	35533411	11433553	B		G		COEFFICIENT DES TRAVAUX
	H																			
	25533412	21433552																		
	00000000	00000000																		
	D																			
	00000000	00000000																		
	35533411	11433553																		
	B																			
	G																			
	(Création, remont, adjonction) Fonctionnel, Thérapeutique, nécessaire à la profession			MONTANTS DES SOINS																
			DATE DU DEVIS																	
			DATE DE L'EXECUTION																	

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT LE DEVIS

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT L'EXECUTION

**Dr. EL KHALID A. FARID**  
**NEUROLOGUE**

Ancien Maître Assistant  
au CHU Ibn Rochd - Casablanca

“ Résidence les Fleurs ”  
59. Bd. Zerktouni - CASABLANCA

Tél. { 05 22 20 19 63  
05 22 27 91 37 }

**الدكتور الخالدي احمد فريد**

اختصاصي في امراض الجهاز العصبي والعضلات

أستاذ مساعد سابقا بالمركز الصحي الجامعي  
ابن رشد بالبيضاء

«إقامة الزهور»

59 . شارع الزركطوني - الدار البيضاء

الهاتف { 05 22 20 19 63  
05 22 27 91 37 }

Casablanca, le : 07 DEC. 2023

Dr. Messaoud Bouhina

402,00 x3

Siprol 1,00

298,00 x2

Noosper 20

1/4 9 13 17 2

13,30

Artane 5 1/2 x2 1/4 1/10

PHARMACIE DE CASABLANCA  
160, Bd El Mahatta - Casablanca  
Tél. 05 22 80 09 70

Alkyuil 2

Dr. A. EL KHALI  
NEUROLOGUE  
Résidence Les Fleurs  
59. Bd. Zerktouni - Ca

1512,30





des troubles ainsi qu'à la susceptibilité individuelle de chaque patient.

Elle est de 1 à 2 comprimés par jour en moyenne.

DANS TOUTES LES CAS, SE CONFORMER STRICTEMENT À L'ORDONNANCE DE VOTRE MÉDECIN.

Mode et voie d'administration

Voie orale.

Fréquence d'administration

SE CONFORMER STRICTEMENT À L'ORDONNANCE DE VOTRE MÉDECIN.

Durée du traitement

SE CONFORMER STRICTEMENT À L'ORDONNANCE DE VOTRE MÉDECIN.

Si vous avez pris plus de ARTANE 5 mg, comprimé que vous n'auriez dû :

En cas d'ingestion massive, contacter immédiatement un médecin ou votre centre anti-poison.

Si vous oubliez de prendre ARTANE 5 mg, comprimé

Ne prenez pas de dose double pour compenser le comprimé vous avez oublié de prendre.

4. QUELS SONT LES EFFETS INDÉSIRABLES ÉVENTUELS ?

Comme tous les médicaments, ce médicament peut provoquer des effets indésirables, mais ils ne surviennent pas systématiquement chez tout le monde.

COMME TOUT PRODUIT ACTIF, CE MÉDICAMENT PEUT, CHEZ CERTAINES PERSONNES, ENTRAINER DES EFFETS PLUS OU MOINS GÉNANTS :

• sécheresse de la bouche,

• troubles de la vision,

• rétention urinaire,

• constipation.

Ces effets sont plus fréquents chez les personnes âgées qui sont plus sensibles au traitement et qui peuvent manifester aussi une agitation ou des troubles psychiques.

Éventuellement dus à un dosage inadéquat.

Si ces troubles surviennent, demandez avis à votre médecin pour ajuster la posologie.

Ont été signalés :  
• d'intoxication  
• à la sécheresse  
• d'éruption  
• de dilatation  
• d'occlusion

ARTANE 5MG

CP 020

P.P.V : 13DH30



LOT : 22E011  
PER : 09 2025

40000155-01

jaire

### Déclaration des effets secondaires

Si vous ressentez un quelconque effet indésirable,

parlez-en à votre médecin ou votre pharmacien. Ceci s'applique aussi à tout effet indésirable qui ne serait pas mentionné dans cette notice. Vous pouvez également

déclarer les effets indésirables directement via l'adresse email : [pharmacovigilance.maroc@sanofi.com](mailto:pharmacovigilance.maroc@sanofi.com) / Tel standard : +212 (0)5 22 66 90 00.

En signalant les effets indésirables, vous contribuez à fournir davantage d'informations sur la sécurité du médicament.

5. COMMENT CONSERVER ARTANE 5 mg, comprimé ?

Tenir ce médicament hors de la vue et de la portée des enfants.

N'utilisez pas ce médicament après la date de péremption indiquée sur la boîte. La date de péremption fait référence au dernier jour de ce mois.

Pas de précautions particulières de conservation

Ne jetez aucun médicament au tout-à-l'égout ou avec les ordures ménagères. Demandez à votre pharmacien d'éliminer les médicaments que vous n'utilisez plus. Ces mesures contribueront à protéger l'environnement.

### 6. CONTENU DE L'EMBALLAGE ET AUTRES INFORMATIONS

• La substance active est :

Chlorhydrate de trihexyphénylidyle ..... 5 mg

Pour un comprimé

• Les autres composants sont :

Lactose monohydraté, amidon de blé, silice colloïdale

hydratée (lévillite), talc, stéarate de magnésium.

Qu'est-ce que ARTANE 5 mg, comprimé et contenu de l'emballage extérieur

Ce médicament se présente sous forme de comprimé.

Boîte de 20.

La dernière date à laquelle cette notice a été révisée :

Décembre 2020.

CONDITIONS DE PRESCRIPTION ET DE DELIVRANCE :

Titulaire d'AMM au Maroc :

sanofi-aventis Maroc, Route de Rabat R.P.1, Ain Sebâa, Casablanca.

Labien BOUCHAOUR, Pharmacien Responsable.

Nom et adresse du fabricant :

Mapah, Boulevard ALK, N°6 Q1-Sidi Bernoussi, Casablanca, Maroc.

de lévodopa jusqu'à ce que le plein effet de Madopar soit obtenu; toutefois, dès l'apparition de cet effet, l'administration de ces agents peut souvent être réduite progressivement. Chez les patients présentant d'importantes fluctuations de l'effet au cours de la journée (phénomènes paroxystiques, par exemple), il est recommandé d'administrer des doses plus faibles à intervalles plus rapprochés.

Les parkinsoniens doivent être informés de ce que leur état peut se détériorer pendant quelque temps. Chez les patients présentant de graves fluctuations pendant la journée (phénomènes «on-off»), administrer de plus petites doses à intervalles rapprochés ou passer à des formes retard de Madopar.

Les patients doivent être surveillés attentivement à la recherche d'éventuels symptômes psychiatriques indésirables.

### **Patients avec troubles de la fonction rénale ou hépatique**

Chez les patients présentant un trouble modéré de la fonction hépatique ou un trouble léger à modéré de la fonction rénale, il n'est nécessaire d'adapter la dose de Madopar dans aucune des deux indications (clairance de la créatinine > 30 ml/min) (voir «Pharmacocinétique/Cinétique pour certains groupes de patients»). Madopar est bien toléré par les patients urémiques sous hémodialyse.

### **Contre-indications**

Madopar ne doivent pas être utilisés en cas d'hypersensibilité connue à l'un ou plusieurs de leurs composants.

Madopar ne doit pas être administré en association avec des inhibiteurs non sélectifs de la monoamine oxydase (MAO). L'association avec des inhibiteurs sélectifs de la MAO-B tels que la sélégiline ou la rasagiline ou l'association avec des inhibiteurs sélectifs de la MAO-A tels que le moclobémide n'est pas contre-indiquée. L'association d'un inhibiteur sélectif de la MAO-A et d'un inhibiteur sélectif de la MAO-B équivaut à une inhibition non sélective de la MAO et ne doit donc pas être utilisée en même temps que Madopar (voir «Interactions»).

Ne pas administrer Madopar en cas d'affection endocrinienne, rénale (exception: patients avec RLS sous dialyse), hépatique ou cardiaque avec décompensation sévère, de même qu'en cas de maladie psychiatrique avec composante psychotique.

N'administrer ce produit ni à des patients de moins de 25 ans

(leur croissance osseuse risque de ne pas être terminée). Madopar est contre-indiqué chez les patients présentant un glaucome à angle fermé. Madopar ne doit pas être administré pendant la grossesse ni à des femmes aptes à procréer qui ne se soumettent pas à une contraception fiable. Si une femme devient enceinte sous traitement par Madopar, Madopar doit être arrêté conformément aux dispositions de la rubrique «Mises en garde et précautions». La manière d'arrêter le traitement devra être décidée au cas par cas.

sélectif de la MAO-B équivaut à une inhibition non sélective de la MAO et ne doit donc pas être utilisée en même temps que Madopar (voir «Contre-indications»).

### **Symphathomimétiques**

Madopar ne doit pas être administré en même temps que des sympathomimétiques (comme par ex. adrénaline, noradrénaline, isoprotérénol ou amphétamine, qui stimulent le système nerveux sympathique), l'activité de ces derniers pouvant être renforcée par le médicament. Si l'administration concomitante de Madopar et de sympathomimétiques était nécessaire, il conviendrait de surveiller la fonction cardio-vasculaire et de réduire la dose de sympathomimétique.

### **Antihypertenseurs, neuroleptiques, opioïdes**

Un effet additif pouvant se produire lors de l'administration simultanée de Madopar et d'antihypertenseurs, il convient dans de tels cas de contrôler régulièrement la pression artérielle du patient. Les neuroleptiques, les opioïdes et les antihypertenseurs à base de réserpine antagonisent l'action de Madopar.

### **Autres médicaments/repas riche en protéines**

L'association à d'autres médicaments tels que les anticholinergiques, l'amantadine, la sélégiline, la bromocriptine et les agonistes de la dopamine est permise, bien que l'on puisse assister alors à une intensification non seulement des effets souhaités, mais aussi des effets indésirables. Il peut éventuellement devenir nécessaire de réduire la posologie de Madopar ou des autres substances. Au début d'un traitement adjuvant par un inhibiteur de la COMT, une réduction de la posologie de Madopar peut s'avérer nécessaire. Des observations à ce sujet ont uniquement été effectuées avec le tolcapone. Il faut tout particulièrement veiller à ne pas arrêter brusquement l'administration d'anticholinergiques au début d'un traitement par Madopar, car la lévodopa ne déploie son effet qu'à certain temps.

Une diminution de l'effet de Madopar a été observée en cas de simultanée d'un repas riche en protéines.

Lors de l'utilisation concomitante d'antipsychotiques dotés de inhibiteurs sur le récepteur dopaminergique, il est possible qu'antagonistes au niveau du récepteur D2 notamment atténuent l'effet de la lévodopa-benserazide en termes de réduction de la maladie de Parkinson. Il convient de surveiller attentivement les patients à cet égard. La lévodopa peut atténuer l'effet antipsychotique des médicaments. La prudence est de rigueur lors de l'utilisation de médicaments.

### **Anesthésie générale par l'halothane**

En cas d'intervention chirurgicale sous anesthésie générale par l'halothane, Madopar devrait être arrêté 12-48 heures avant sous peine de fluctuations de la tension artérielle et/ou d'arythmies. Pour les anesthésies générales par d'autres anesthésiques voir la rubrique «Mises en garde et précautions».





de lévodopa jusqu'à ce que le plein effet de Madopar soit obtenu; toutefois, dès l'apparition de cet effet, l'administration de ces agents peut souvent être réduite progressivement. Chez les patients présentant d'importantes fluctuations de l'effet au cours de la journée (phénomènes paroxystiques, par exemple), il est recommandé d'administrer des doses plus faibles à intervalles plus rapprochés.

Les parkinsoniens doivent être informés de ce que leur état peut se détériorer pendant quelque temps. Chez les patients présentant de graves fluctuations pendant la journée (phénomènes «on-off»), administrer de plus petites doses à intervalles rapprochés ou passer à des formes retard de Madopar.

Les patients doivent être surveillés attentivement à la recherche d'éventuels symptômes psychiatriques indésirables.

#### **Patients avec troubles de la fonction rénale ou hépatique**

Chez les patients présentant un trouble modéré de la fonction hépatique ou un trouble léger à modéré de la fonction rénale, il n'est nécessaire d'adapter la dose de Madopar dans aucune des deux indications (clairance de la créatinine > 30 ml/min) (voir « Pharmacocinétique/Cinétique pour certains groupes de patients»). Madopar est bien toléré par les patients urémiques sous hémodialyse.

#### **Contre-indications**

Madopar ne doivent pas être utilisés en cas d'hypersensibilité connue à l'un ou plusieurs de leurs composants.

Madopar ne doit pas être administré en association avec des inhibiteurs non sélectifs de la monoamine oxydase (MAO). L'association avec des inhibiteurs sélectifs de la MAO-B tels que la sélégiline ou la rasagiline ou l'association avec des inhibiteurs sélectifs de la MAO-A tels que le moclobémide n'est pas contre-indiquée. L'association d'un inhibiteur sélectif de la MAO-A et d'un inhibiteur sélectif de la MAO-B équivaut à une inhibition non sélective de la MAO et ne doit donc pas être utilisée en même temps que Madopar (voir « Interactions »).

Ne pas administrer Madopar en cas d'affection endocrinienne, rénale (exception: patients avec RLS sous dialyse), hépatique ou cardiaque avec décompensation sévère, de même qu'en cas de maladie psychiatrique avec composante psychotique.

N'administrer ce produit ni à des patients de moins de 25 ans (leur croissance osseuse risque de ne pas être terminée). Madopar est contre-indiqué chez les patients présentant un glaucome à angle fermé. Madopar ne doit pas être administré pendant la grossesse ni à des femmes aptes à procréer qui ne se soumettent pas à une contraception fiable. Si une femme devient enceinte sous traitement par Madopar, Madopar doit être arrêté conformément aux dispositions de la rubrique « Mises en garde et précautions ». La manière d'arrêter le traitement devra être décidée au cas par cas.

#### **Mises en garde et précautions**

##### **Généralités**

Des réactions d'hypersensibilité peuvent survenir chez des personnes prédisposées.

##### **Médicaments dopaminergiques et troubles du contrôle des impulsions**

Des troubles du contrôle des impulsions (incapacité à résister à des impulsions), le jeu pathologique, l'augmentation de la libido, l'hypersexualité, des comportements addictifs ou encore des comportements compulsifs comme lors de troubles obsessionnels compulsifs (par ex. dépenses ou shopping compulsifs, frénésie alimentaire et compulsion alimentaire) sont possibles chez les patients traités par des principes actifs dopaminergiques comme la lévodopa, Madopar y compris. Ces symptômes ont surtout été observés pour des doses élevées et étaient généralement réversibles suite à la diminution des doses ou à l'arrêt du traitement.

Il n'existe pas de relation causale démontrée entre Madopar et les troubles du contrôle des impulsions. Il faut rendre les patients et les personnes qui les prennent en charge attentifs au développement possible de troubles du contrôle des impulsions et procéder à une surveillance régulière à ce sujet. Si de tels symptômes se manifestent, une réévaluation du traitement est recommandée.

Pendant toute la durée du traitement par Madopar, la pression intraoculaire doit être régulièrement contrôlée chez les patients atteints de glaucome à angle ouvert, car la lévodopa peut théoriquement entraîner une augmentation de la pression intraoculaire.

Des dépressions peuvent survenir sous traitement par Madopar, mais elles peuvent également être dues à la maladie de fond.

Lorsqu'une anesthésie générale est nécessaire chez un patient sous lévodopa, le traitement normal par Madopar devrait être poursuivi, si possible, jusque peu avant l'intervention chirurgicale, sauf dans le cas de l'halothane. En cas d'intervention chirurgicale sous anesthésie générale par l'halothane, Madopar devrait être arrêté 12-48 heures avant sous peine de fluctuations de la tension artérielle et/ou d'arythmies. Après l'intervention, le traitement par Madopar peut être repris, la posologie étant augmentée progressivement jusqu'à la dose adoptée antérieurement. Si un patient doit être soumis à une intervention chirurgicale sans que la prise de Madopar ait été interrompue (en cas d'urgence, par exemple), l'anesthésie par le cyclopropane ou l'halothane doit être évitée.

Pendant la phase initiale du traitement, il convient de contrôler la formule sanguine et la fonction hépatique. Chez le diabétique, la glycémie doit être contrôlée à intervalles rapprochés et la posologie des antidiabétiques adaptée en conséquence. Les patients ayant des antécédents d'infarctus du myocarde, d'insuffisance coronarienne ou d'arythmies cardiaques doivent être soumis à un examen cardio-vasculaire périodique, comprenant notamment un ECG. Par ailleurs, la prudence est de rigueur chez les patients ayant des antécédents d'ulcère gastrique ou d'ostéomalacie.

de la MAO et ne doit donc pas être utilisée en même temps que Madopar (voir « Contre-indications »).

##### **Symphathomimétiques**

Madopar ne doit pas être administré en même temps que des symphathomimétiques (comme par ex. adrénaline, noradrénaline, isoprotérénol ou amphotérine, qui stimulent le système nerveux sympathique), l'activité de ces derniers pouvant être renforcée par le médicament. Si l'administration concomitante de Madopar et de symphathomimétiques était nécessaire, il conviendrait de surveiller la fonction cardio-vasculaire et de réduire la dose de symphathomimétique.

##### **Antihypertenseurs, neuroleptiques, opioïdes**

Un effet additif pouvant se produire lors de l'administration simultanée de Madopar et d'antihypertenseurs, il convient dans de tels cas de contrôler régulièrement la pression artérielle du patient.

Les neuroleptiques, les opioïdes et les antihypertenseurs à base de réserpine antagonisent l'action de Madopar.

##### **Autres médicaments/repas riche en protéines**

L'association à d'autres médicaments tels que les anticholinergiques, l'amantadine, la sélégiline, la bromocriptine et les agonistes de la dopamine est permise, bien que l'on puisse assister alors à une intensification non seulement des effets souhaités, mais aussi des effets indésirables.

Il peut éventuellement devenir nécessaire de réduire la posologie de Madopar ou des autres substances. Au début d'un traitement adjuvant par un inhibiteur de la COMT, une réduction de la posologie de Madopar peut s'avérer nécessaire. Des observations à ce sujet ont uniquement été effectuées avec le tolcapone. Il faut tout particulièrement veiller à ne pas arrêter brusquement l'administration d'anticholinergiques au début du traitement par Madopar, car la lévodopa ne déploie son effet qu'après un certain temps.

Une diminution de l'effet de Madopar a été observée en cas de prise simultanée d'un repas riche en protéines.

Lors de l'utilisation concomitante d'antipsychotiques dotés d'inhibiteurs sur le récepteur dopaminergique, il est possible d'antagoniser au niveau du récepteur D2 notamment atténué l'effet de la lévodopa-bensérázide en termes de réduction de la maladie de Parkinson. Il convient de surveiller attentivement les patients à cet égard. La lévodopa peut atténuer l'effet antipsychotique de ces médicaments. La prudence est de rigueur lors de l'utilisation de ces médicaments.

##### **Anesthésie générale par l'halothane**

En cas d'intervention chirurgicale sous anesthésie générale par l'halothane, Madopar devrait être arrêté 12-48 heures avant sous peine de la tension artérielle et/ou d'arythmies.

Pour les anesthésies générales par d'autres anesthésiques voir la rubrique « Mises en garde et précautions ».

#### **Grossesse, Allaitement**

##### **Grossesse**

Des études chez l'animal ont montré des effets indésirables pour le fœtus et il n'existe pas d'études cliniques contrôlées. Madopar est contre-indiqué pendant la grossesse ainsi que chez la femme apte à procréer ne se soumettant pas à une contraception fiable.

Si une femme devient enceinte sous traitement par Madopar, Madopar doit être arrêté conformément aux dispositions de la rubrique « Mises en garde et précautions ». La manière d'arrêter le traitement devra être décidée au cas par cas.

##### **Allaitement**

La lévodopa peut inhiber la production de lait.

On ignore si le bensérázide passe dans le lait maternel. Les mères traitées par Madopar, doivent éviter l'allaitement, car des malformations osseuses chez l'enfant ne peuvent être exclues.

#### **Effet sur l'aptitude à la conduite et l'utilisation de machines**

Conduire un véhicule ou exercer d'autres activités telles que la commande de machines est déconseillé chez les patients ayant déjà souffert de somnolence et/ou d'endormissement pendant le traitement par Madopar, car ils pourraient mettre en danger leur vie ou celle d'autres personnes. Les patients doivent être informés de ce problème et ne doivent pas exercer de telles activités jusqu'à ce que l'on ait recueilli suffisamment d'informations sur ce type de manifestation (voir « Mises en garde et précautions »).

#### **Effets indésirables**

##### **Effets indésirables après commercialisation**

##### **Affections hématologiques et du système lymphatique**

Anémie hémolytique, leucopénie et thrombopénie transitoires modérées ainsi que raccourcissement du temps de prothrombine ont été signalés dans de rares cas.

Des augmentations de l'azote uréique sanguin (BUN) ont été observées sous Madopar. En conséquence, comme lors de tout traitement à long terme par des médicaments contenant de la lévodopa, des contrôles périodiques de la formule sanguine ainsi que des tests des fonctions hépatique et rénale doivent être effectués.

Distri-  
Bd. Stéf. Mar-  
Woir 505, Casale  
MAOPAR 20050-100 comprimés  
P.P.V.: 298,00 DH  
6 118001 050697  
the S.A. 

olongee

30

PPV : 402 DH 00

e 30

PPV : 402 DH 00

30

PPV : 402 DH 00