

# 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.

## Diagnostique 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)

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 Angie Rue Mohamed Fakir et Rue Allal Ben Abdellah - Quartier de l'Horloge  
Casablanca 20000 - Tél. : 05 22 20 45 45 (LG) - Fax : 05 22 22 78 18 - [www.mupras.com](http://www.mupras.com)



ND: 27437

## Déclaration de Maladie : N° P19-0017084

☐ Maladie ☐ Dentaire ☐ Optique ☐ Autres

### Cadre réservé à l'adhérent (e)

Matricule : 3106 Société :  
☐ Actif ☐ Pensionné(e) ☐ Autre :  
Nom & Prénom : M. Moutal Date de naissance :  
Adresse :  
Tél : 0666407260 Total des frais engagés : 2662,7 Dhs

### Cadre réservé au Médecin

Cachet du médecin :  
**Dr. EL MAKHLOUF AH**  
Professeur Agrégé Cardiologie  
5, Rue Med. Abdouh - Casa  
Tél : 05 22 29 81 55/59 - 05 22 47 26 89  
Date de consultation : 28/02/2020  
Nom et prénom du malade : M. Moutal Age :  
Lien de parenté : ☐ Lui-même ☐ Conjoint ☐ Enfant  
Nature de la maladie : H.T.A. + A.V.C.  
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 : Le :  
Signature de l'adhérent(e) :

## VOLET ADHERENT

Déclaration de maladie N° P19-0017084

Remplissez ce volet, découpez le et conservez le.  
Il sera nécessaire de le présenter pour toute réclamation ultérieure.

Coupon à conserver par l'adhérent(e).

Matricule :  
Nom de l'adhérent(e) :  
Total des frais engagés :  
Date de dépôt :



# 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
-----------------	-------------------	-----------------------	---------------------------------	--

28-02-2020	28-02-2020	300	1000	Dr. EL MAKHLOUF Aï Professeur Agrégé Cardiologie 5, Rue Med. Abdouh - Casa Tél : 05 22 29.81.55/59 - 05 22.41.26.89
------------	------------	-----	------	--

## EXECUTION DES ORDONNANCES

Cachet du Pharmacien ou du Fournisseur	Date	Montant de la Facture
	19/03/2020	949,40 + 413,30

## ANALYSES - 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
		A M	P C	I M	I V	

VOLET ADHERENT

\* Il est entendu que le règlement est conditionné par la fourniture de tous les justificatifs exigés par la Mutuelle.

# 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 canalaires, ainsi que le bilan de l'...

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>H</td> <td></td> </tr> <tr> <td>25533412</td> <td>21433552</td> </tr> <tr> <td>00000000</td> <td>00000000</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>G</td> </tr> <tr> <td>00000000</td> <td>00000000</td> </tr> <tr> <td>35533411</td> <td>11433553</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td></td> </tr> </table>		H		25533412	21433552	00000000	00000000	D	G	00000000	00000000	35533411	11433553	B			COEFFICIENT DES TRAVAUX
	H																	
	25533412	21433552																
	00000000	00000000																
	D	G																
	00000000	00000000																
	35533411	11433553																
	B																	
			MONTANTS DES SOINS															
<b>(Création, remont, adjonction)</b> Fonctionnel, Thérapeutique, nécessaire à la profession			DATE DU DEVIS															
			DATE DE L'EXECUTION															

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT LE DEVIS

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT L'EXECUTION

**PROFESSEUR Ali EL MAKHLOUF**  
Cardiologie adulte et pédiatrique  
Explorations Cardio-vasculaires

5 rue Mohamed Abdou  
CASABLANCA

Tél. : 0522 29 81 55 / 59 ou 0522 47 26 89

Dom : 0522 79 85 32 - Fax : 0522 22 62 97

GSM cabinet : 06 78 18 18 16

Casablanca, le 19 Mars 2020

MME Zohra MOUTAL

2 x 183,50

+ 183,50

1 - ZENOVAN160

1 PAR JOUR SANS ARRET

2 x 95,00

+ 95,00

2 - CARDINOR 25 mg:

1 CP LE MATIN

2 x 134,80

+ 134,80

3 - NOOTROPYL 800MG CPR BT45

1 CP MATI ET SOIR SANS ARRET

4 x 30,70

4 - KARDEGIC 75 mg :

1 SACHET PAR JOUR X 3 MOIS.

Traitement pour 03 mois

Dr. EL MAKHLOUF Ali  
Professeur Agrégé Cardiologie  
5, Rue Med. Abdouh - Casa  
Tél: 0522 29 81 55/59 - 05 22 47 26 89

**TRAITEMENT A NE PAS ARRETER JUSQU'A LA PROCHAINE VISITE**

**EN CAS D'URGENCE APPELER LA CLINIQUE JERRADA OASIS AU :**

**05 22 23 81 81 OU 05 22 23 84 52/53/54**

**OU ENVOYER UN MESSAGE ECRIT AU :06 61 13 14 83**





# NOOTROPYL

PIRACETAM

## PRESENTATION :

- Boîte de 12 ampoules injectables autocassables dosées à 1 gr de piracetam.
- Boîte de 60 comprimés pelliculés sécables dosés à 800 mg de piracetam
- Flacon de 125 ml avec seringue dosée à 166 mg de piracetam par graduation enfant et 1 par graduation adulte.

## INDICATIONS THERAPEUTIQUES :

Selon prescription

## CONTRE-INDICATIONS :

- Ce médicament ne doit pas être utilisé en cas d'insuffisance rénale sévère. Lorsqu'il n'y a pas de dialyse, l'utilisation de doses élevées à intervalles rapprochés est déconseillée.

## PRECAUTIONS D'EMPLOI :

- On sera prudent : chez les insuffisants rénaux dont la clairance à la créatinine est inférieure à 30 ml/minutes.
  - On sera aussi prudent chez la femme enceinte.
- Afin d'éviter d'éventuelles interactions entre plusieurs médicaments, il faut signaler systématiquement tout autre traitement en cours à votre médecin ou à votre pharmacien.
- Ne jamais laisser à la portée des enfants.

## EFFETS INDESIRABLES :

- Quelques rares cas d'agitation ont été signalés en début du traitement.
  - Rares effets neurologiques et troubles gastro-intestinaux.
- Dans tous les cas, ne pas hésiter à demander l'avis de votre médecin ou de votre pharmacien.

## POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION :

- Injectable : en injection intramusculaire; intraveineuse directe ou en perfusion.
- La solution peut être diluée dans un peu d'eau pure ou aromatisée, rincer la seringue après usage.
- Dans tous les cas, se conformer strictement à l'ordonnance de votre médecin
- Ne pas utiliser au-delà de la date limite d'utilisation indiquée en clair sur l'emballage.





# NOOTROPYL

PIRACETAM

## PRESENTATION :

- Boîte de 12 ampoules injectables autocassables dosées à 1 gr de piracetam.
- Boîte de 60 comprimés pelliculés sécables dosés à 800 mg de piracetam
- Flacon de 125 ml avec seringue dosée à 166 mg de piracetam par graduation enfant et 1 par graduation adulte.

## INDICATIONS THERAPEUTIQUES :

Selon prescription

## CONTRE-INDICATIONS :

- Ce médicament ne doit pas être utilisé en cas d'insuffisance rénale sévère. Lorsqu'il n'y a pas de dialyse, l'utilisation de doses élevées à intervalles rapprochés est déconseillée.

## PRECAUTIONS D'EMPLOI :

- On sera prudent : chez les insuffisants rénaux dont la clairance à la créatinine est inférieure à 30 ml/minutes.
  - On sera aussi prudent chez la femme enceinte.
- Afin d'éviter d'éventuelles interactions entre plusieurs médicaments, il faut signaler systématiquement tout autre traitement en cours à votre médecin ou à votre pharmacien.
- Ne jamais laisser à la portée des enfants.

## EFFETS INDESIRABLES :

- Quelques rares cas d'agitation ont été signalés en début du traitement.
  - Rares effets neurologiques et troubles gastro-intestinaux.
- Dans tous les cas, ne pas hésiter à demander l'avis de votre médecin ou de votre pharmacien.

## POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION :

- Injectable : en injection intramusculaire; intraveineuse directe ou en perfusion.
- La solution peut être diluée dans un peu d'eau pure ou aromatisée, rincer la seringue après usage.
- Dans tous les cas, se conformer strictement à l'ordonnance de votre médecin
- Ne pas utiliser au-delà de la date limite d'utilisation indiquée en clair sur l'emballage.





# NOOTROPYL

PIRACETAM

## PRESENTATION :

- Boîte de 12 ampoules injectables autocassables dosées à 1 gr de piracetam.
- Boîte de 60 comprimés pelliculés sécables dosés à 800 mg de piracetam
- Flacon de 125 ml avec seringue dosée à 166 mg de piracetam par graduation enfant et 1 par graduation adulte.

## INDICATIONS THERAPEUTIQUES :

Selon prescription

## CONTRE-INDICATIONS :

- Ce médicament ne doit pas être utilisé en cas d'insuffisance rénale sévère. Lorsqu'il n'y a pas de dialyse, l'utilisation de doses élevées à intervalles rapprochés est déconseillée.

## PRECAUTIONS D'EMPLOI :

- On sera prudent : chez les insuffisants rénaux dont la clairance à la créatinine est inférieure à 30 ml/minutes.
  - On sera aussi prudent chez la femme enceinte.
- Afin d'éviter d'éventuelles interactions entre plusieurs médicaments, il faut signaler systématiquement tout autre traitement en cours à votre médecin ou à votre pharmacien.
- Ne jamais laisser à la portée des enfants.

## EFFETS INDESIRABLES :

- Quelques rares cas d'agitation ont été signalés en début du traitement.
  - Rares effets neurologiques et troubles gastro-intestinaux.
- Dans tous les cas, ne pas hésiter à demander l'avis de votre médecin ou de votre pharmacien.

## POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION :

- Injectable : en injection intramusculaire; intraveineuse directe ou en perfusion.
- La solution peut être diluée dans un peu d'eau pure ou aromatisée, rincer la seringue après usage.
- Dans tous les cas, se conformer strictement à l'ordonnance de votre médecin
- Ne pas utiliser au-delà de la date limite d'utilisation indiquée en clair sur l'emballage.





# CARDINOR® 6,25 & 25 mg

## comprimés sécables

### (Carvédilol)

Veuillez lire attentivement l'intégralité de cette notice avant de prendre ce médicament. Gardez cette notice, vous pourriez avoir besoin de la relire. Si vous avez toute autre question, si vous avez un doute, demandez plus d'information à votre médecin ou à votre pharmacien. Ce médicament vous a été personnellement prescrit. Ne le donnez jamais à quelqu'un d'autre, même en cas de symptômes identiques, cela pourrait lui être nocif. Si l'un des effets indésirables devient grave ou si vous remarquez un effet indésirable non mentionné dans cette notice, parlez-en à votre médecin ou à votre pharmacien.

CARDINOR® 6,25mg Comprimés sécables, boîtes de 10, 30 et 60  
CARDINOR® 25 mg Comprimés sécables, boîtes de 10, 30 et 60

#### 1. Composition du médicament :

LOT: KA84213 PER: 10-2021  
PPV: 95: 00DH

CARDIN	CARDINOR® 25 mg
mg/ Comprimé	
<b>Substance active</b>	
Carvédilol	6,25 mg 25 mg
<b>Excipients:</b> Lactose monohydraté, Cellulose microcristalline, Hypromellose faiblement substituée (L-HPC), Amidon de maïs, Oxyde de fer jaune, Silice colloïdale anhydre, Talc purifié, Stéarate de magnésium....q.s.p 1 Comprimé sécable	

Liste des excipients à effet notoire : Lactose

#### 2. Classe pharmacologique thérapeutique ou le type d'activité

Alpha et bêtabloquant.

#### 3. Indications thérapeutiques

Ce médicament est préconisé dans le traitement de l'insuffisance cardiaque chronique symptomatique, en complément du traitement habituel de l'insuffisance cardiaque.

#### 4. Posologie

##### • POSOLOGIE ET VOIE D'ADMINISTRATION:

La posologie est adaptée à chaque patient.

Le traitement est instauré par une dose initiale de 3,125 mg.

Si cette première administration est bien tolérée, la posologie est augmentée progressivement sur au moins 6 semaines à 3,125 mg 2 fois par jour puis 6,25 mg 2 fois par jour 12,5 mg 2 fois par jour et enfin 25 mg 2 fois par jour. Chaque palier de dose dure au minimum 2 semaines.

La posologie maximale habituellement recommandée est de 25 mg 2 fois par jour.

DANS TOUS LES CAS, SE CONFORMER STRICTEMENT A LA PRESCRIPTION MEDICALE.

##### • Mode d'administration

Voie orale.

Les comprimés doivent être avalés avec une quantité suffisante d'eau.

##### • Fréquence d'administration:

CARDINOR doit être pris au moment des repas, chaque jour à la même heure.

##### • Durée du traitement :

SE CONFORMER A LA PRESCRIPTION MEDICALE.

#### 5. Contre-indications

Ne prenez jamais CARDINOR, comprimé sécable dans les cas suivants:

- Si vous êtes allergique à la substance active (carvédilol) ou à l'un des autres composants contenus dans ce médicament (cf. Composition).
- Si vous avez déjà eu une réaction allergique grave.
- Si vous êtes asthmatique ou si vous avez un encombrement sévère des bronches et des poumons (broncho-pneumopathie chronique obstructive) ou un rétrécissement des bronches (bronchospasme).
- Si votre cœur fonctionne très mal (insuffisance cardiaque sévère) malgré l'utilisation d'un traitement et que vous avez des gonflements (oedèmes), une présence anormale de liquide dans le ventre ou des difficultés à respirer. Dans ce cas, votre état peut nécessiter un traitement par voie veineuse.
- Si vous avez une défaillance grave du cœur (choc cardiogénique).
- Si vous avez des troubles de l'activité électrique du cœur pouvant entraîner un ralentissement des battements du cœur (bloc auriculo-ventriculaire du second et troisième degré, bloc sino-auriculaire, sauf si vous avez un pacemaker).
- Si votre cœur bat trop lentement.
- Si vous avez des troubles de la circulation sanguine au niveau des doigts (de type phénomène de Raynaud) ou dans les artères des jambes (artérite).
- Si vous avez une tension artérielle très basse (hypotension sévère).
- Si vous avez une maladie du foie (insuffisance hépatique).
- En même temps que certains médicaments :
  - la cimétidine (médicament utilisé pour traiter un ulcère de l'estomac ou de l'intestin),

- les antiarythmiques de la classe I (médicaments cardiaques).

#### 6. Effets indésirables

##### Description des effets indésirables :

Comme tous les médicaments, CARDINOR, a des effets indésirables, bien que tout le monde n'y soit pas.

Les effets indésirables sont classés ci-dessous :

Très fréquent (touche plus d'un patient sur 10)

- étourdissement, maux de tête,
- insuffisance cardiaque,
- diminution de la tension artérielle,
- fatigue.

Fréquents (touche 1 à 10 patients sur 100) :

- bronchite, pneumonie, infection du nez et de la gorge,
- diminution du nombre de globules rouges dans le sang,
- prise de poids, augmentation du taux de cholestérol,
- augmentation du glucose dans le sang chez les patients diabétiques,
- pression, trouble de l'humeur,
- diminution de la vision, diminution du liquide dans l'œil,
- diminution du rythme cardiaque, gonflement des membres inférieurs,
- importante dans le corps (rétention hydrique),

- sensation de vertige en position debout, pertes de connaissance,
- troubles vasculaires périphériques, augmentation du risque de thrombose (augmentation du risque de Raynaud),
- difficultés respiratoires, asthme,
- nausées, diarrhée, vomissements, ballonnements,
- extrémités douloureuses,
- insuffisance rénale et anomalies de la fonction rénale,
- circulation sanguine et/ou une insuffisance rénale,
- Oedème, douleur.

Peu fréquent (touche 1 à 10 patients sur 1000)

- trouble du sommeil,
- sensation vertigineuse, perte de conscience, troubles de l'équilibre,
- fourmillements dans certaines parties du corps,
- trouble de la conduction cardiaque, angine de poitrine,
- réactions cutanées (tel que rougeur, inflammation, éruption cutanée type psoriasis ou lichen), chute des cheveux,
- trouble de l'érection.

Rare (touche 1 à 10 patients sur 10 000) :

- diminution du taux de plaquettes dans le sang,
- nez bouché.
- Troubles de la miction

Très rare (touche moins d'un patient sur 10 000)

- diminution du taux de globule blanc dans le sang,
- réaction allergique
- augmentation des enzymes hépatiques,
- incontinence urinaire chez les femmes
- réactions cutanées sévères (par exemple érythème multiforme, syndrome de Lyell).

##### Déclaration des effets indésirables :

La déclaration des effets indésirables suspectés ou avérés est importante pour l'évaluation du bénéfice/risque du médicament.

Elle permet une surveillance continue du rapport bénéfice/risque.

#### 7. Mises en garde spéciales et précautions d'emploi

Adressez-vous à votre médecin ou votre pharmacien pour plus d'informations.

Séable en cas :

- D'augmentation des troubles cardiaques, d'oedème (rétention hydrique), de difficultés respiratoires sévères,
- adaptation par votre médecin de votre dose de médicament,
- De diabète (ce médicament pouvant masquer le diabète),
- De maladie rénale.
- D'extrémités froides.
- De ralentissement du rythme cardiaque.
- Des réactions allergiques.
- D'angor de Prinzmetal (variété d'angine de poitrine),
- De phéochromocytome (tumeur d'une glande surrénale),
- De troubles thyroïdiens.
- De psoriasis (maladie de peau).
- D'antécédents de taux anormalement bas de prothrombine (facteur de coagulation sanguine). Si vous devez subir une intervention chirurgicale, que vous prenez ce médicament.
- Des réactions cutanées

Si vous portez des lentilles de contact, le traitement peut provoquer des larmes.

Si vous avez mal toléré ce médicament auparavant, consultez votre médecin.

Ce médicament contient du lactose.

Si votre médecin vous a informé (e) d'une tolérance réduite au sucre, contactez-le avant de prendre ce médicament.

L'utilisation de ce médicament est déconseillée chez les personnes souffrant de syndrome de malabsorption du glucose et du fructose.

# CARDINOR® 6,25 & 25 mg

## comprimés sécables (Carvédilol)

Veillez lire attentivement l'intégralité de cette notice avant de prendre ce médicament.  
Gardez cette notice, vous pourriez en avoir besoin.  
Si vous avez toute autre question, consultez votre médecin ou votre pharmacien.  
Ce médicament vous a été prescrit même en cas de symptômes.  
Si l'un des effets indésirables mentionnés dans cette notice apparaît, consultez votre médecin ou votre pharmacien.

**LOT: K84212**  
**PER: 10-2021**  
**PPV: 95,00DH**

**CARDINOR® 6,25mg** Comprimés sécables, boîtes de 10, 30 et 60  
**CARDINOR® 25 mg** Comprimés sécables, boîtes de 10, 30 et 60

### 1. Composition du médicament :

	CARDINOR® 6,25 mg	CARDINOR® 25 mg
	mg/ Comprimé	
<b>Substance active</b>		
Carvédilol	6,25 mg	25 mg
<b>Excipients:</b> Lactose monohydraté, Cellulose microcristalline, Hypromellose faiblement substituée (L-HPC), Amidon de maïs, Oxyde de fer jaune, Silice colloïdale anhydre, Talc purifié, Stéarate de magnésium... q.s.p 1 Comprimé sécable		

Liste des excipients à effet notoire : Lactose

### 2. Classe pharmaco thérapeutique ou le type d'activité

Alpha et bêta bloquant.

### 3. Indications thérapeutiques

Ce médicament est préconisé dans le traitement de l'insuffisance cardiaque chronique symptomatique, en complément du traitement habituel de l'insuffisance cardiaque.

### 4. Posologie

#### • POSOLOGIE ET VOIE D'ADMINISTRATION:

La posologie est adaptée à chaque patient.

Le traitement est instauré par une dose initiale de 3,125 mg.

Si cette première administration est bien tolérée, la posologie est augmentée progressivement sur au moins 6 semaines à 3,125 mg 2 fois par jour puis 6,25 mg 2 fois par jour puis 12,5 mg 2 fois par jour et enfin 25 mg 2 fois par jour. Chaque palier de dose dure au minimum 2 semaines.

La posologie maximale habituellement recommandée est de 25 mg 2 fois par jour.

**DANS TOUS LES CAS, SE CONFORMER STRICTEMENT À LA PRESCRIPTION MÉDICALE.**

#### • Mode d'administration

Voie orale.

Les comprimés doivent être avalés avec une quantité suffisante d'eau.

#### • Fréquence d'administration:

CARDINOR doit être pris au moment des repas, chaque jour à la même heure.

#### • Durée du traitement :

**SE CONFORMER À LA PRESCRIPTION MÉDICALE.**

### 5. Contre-indications

Ne prenez jamais CARDINOR, comprimé sécable dans les cas suivants:

- Si vous êtes allergique à la substance active (carvédilol) ou à l'un des autres composants contenus dans ce médicament (cf. Composition).
- Si vous avez déjà eu une réaction allergique grave.
- Si vous êtes asthmatique ou si vous avez un encombrement sévère des bronches et des poumons (broncho-pneumopathie chronique obstructive) ou un rétrécissement des bronches (bronchospasme).
- Si votre cœur fonctionne très mal (insuffisance cardiaque sévère) malgré l'utilisation d'un traitement et que vous avez des gonflements (œdèmes), une présence anormale de liquide dans le ventre ou des difficultés à respirer. Dans ce cas, votre état peut nécessiter un traitement par voie veineuse.
- Si vous avez une défaillance grave du cœur (choc cardiogénique).
- Si vous avez des troubles de l'activité électrique du cœur pouvant entraîner un ralentissement des battements du cœur (bloc auriculo-ventriculaire du second et troisième degré, bloc sino-auriculaire, sauf si vous avez un pacemaker).
- Si votre cœur bat trop lentement.
- Si vous avez des troubles de la circulation sanguine au niveau des doigts (de type phénomène de Raynaud) ou dans les artères des jambes (artérite).
- Si vous avez une tension artérielle très basse (hypotension sévère).
- Si vous avez une maladie du foie (insuffisance hépatique).
- En même temps que certains médicaments :
  - la cimétidine (médicament utilisé pour traiter un ulcère de l'estomac ou de l'intestin),

- les antiarythmiques de la classe I (médicament cardiaque).

### 6. Effets indésirables

#### Description des effets indésirables :

Comme tous les médicaments, CARDINOR, peut provoquer des effets indésirables, bien que tout le monde n'y soit pas. Les effets indésirables sont classés ci-dessous par fréquence (touche plus d'un patient sur 10) :

- Très fréquent (touche plus d'un patient sur 10) :
  - étourdissement, maux de tête,
  - insuffisance cardiaque,
  - diminution de la tension artérielle,
  - fatigue.

Fréquents (touche 1 à 10 patients sur 100) :

- bronchite, pneumonie, infection du nez et de la gorge,
- diminution du nombre de globules rouges dans le sang,
- prise de poids, augmentation du taux de cholestérol,
- augmentation du glucose dans le sang chez les patients diabétiques,
- dépression, trouble de l'humeur,
- modification de la vision, diminution du liquide dans les yeux,
- diminution du rythme cardiaque, gonflement de la poitrine,
- sensation de vertige en position debout, perturbations de la vision,
- troubles vasculaires périphériques, augmentation de la pression artérielle (phénomène de Raynaud),
- difficultés respiratoires, asthme,
- nausées, diarrhée, vomissements, ballonnement de l'estomac,
- extrémités douloureuses,
- insuffisance rénale et anomalies de la fonction rénale,
- circulation sanguine et/ou une insuffisance rénale,
- Œdème, douleur.

Peu fréquent (touche 1 à 10 patients sur 1000) :

- trouble du sommeil,
- sensation vertigineuse, perte de conscience brutale,
- fourmillements dans certaines parties du corps,
- trouble de la conduction cardiaque, angine de poitrine,
- réactions cutanées (tel que rougeur, inflammation cutanée type psoriasis ou lichen), chute des cheveux,
- trouble de l'érection.

Rare (touche 1 à 10 patients sur 10 000) :

- diminution du taux de plaquettes dans le sang,
- nez bouché,
- Troubles de la miction

Très rare (touche moins d'un patient sur 10 000) :

- diminution du taux de globule blanc dans le sang,
- réaction allergique

augmentation des enzymes hépatiques, incontinence urinaire chez les femmes, réactions cutanées sévères (par exemple érythème multiforme ou syndrome de Lyell).

#### Déclaration des effets indésirables :

La déclaration des effets indésirables suspectés d'être liés à ce médicament permet de surveiller la sécurité du médicament.

### 7. Mises en garde spéciales et précautions d'emploi

Adressez-vous à votre médecin ou votre pharmacien pour plus d'informations.

- D'augmentation des troubles cardiaques, d'œdème (rétention hydrique), de difficultés respiratoires sévères, d'augmentation du poids, d'augmentation du taux de cholestérol, d'augmentation du glucose dans le sang, de diabète (ce médicament pouvant masquer les symptômes),
- De maladie rénale.
- De maladie hépatique.
- D'extrémités froides.
- De ralentissement du rythme cardiaque.
- Des réactions allergiques.
- D'angor de Prinzmetal (variété d'angine de poitrine).
- De phéochromocytome (tumeur d'une glande surrénale).
- De troubles thyroïdiens.
- De psoriasis (maladie de peau).
- D'antécédents de taux anormalement bas de plaquettes (coagulation sanguine). Si vous devez subir une intervention chirurgicale, informez votre médecin.
- Des réactions cutanées

Si vous portez des lentilles de contact, le traitement ne doit pas être interrompu.

Si vous avez mal toléré ce médicament auparavant, consultez votre médecin.

Ce médicament contient du lactose.

Si votre médecin vous a informé (e) d'une intolérance au sucre, contactez-le avant de prendre ce médicament. L'utilisation de ce médicament est déconseillée chez les personnes souffrant de diabète ou de syndrome de malabsorption du glucose et du fructose.



**Vous devez lire attentivement l'intégralité de cette notice avant de prendre ce médicament.**

Gardez cette notice, vous pourriez avoir besoin de la lire.

Si vous avez toute autre question, si vous avez un doute, demandez plus d'informations à votre médecin ou à votre pharmacien.

Ce médicament vous a été personnellement prescrit. Ne le donnez pas à quelqu'un d'autre, même en cas de symptômes identiques, cela pourrait lui être nocif.

Si l'un de vos effets indésirables devient grave ou si vous remarquez un effet indésirable non mentionné dans cette notice, parlez-en à votre médecin ou à votre pharmacien.

1. Qu'est-ce que Zenovan®, à quoi sert-il et dans quels cas est-il utilisé ?
2. Quelles sont les informations à connaître avant de prendre Zenovan® ?
3. Comment prendre Zenovan®, comprimé pelliculé ?
4. Quels sont les effets indésirables éventuels ?
5. Comment conserver Zenovan®, comprimé pelliculé ?
6. Informations supplémentaires.

#### 1. QU'EST-CE QUE ZENOVAN®, COMPRIMÉ PELLICULÉ UTILISÉ ?

**Classe pharmacologique :**  
Zenovan®, comprimé pelliculé appartient à la famille des antihypertenseurs de l'angiotensine II qui agissent à contrebalancer l'hypertension artérielle. L'angiotensine II est une substance présente dans l'organisme, qui stimule la contraction des vaisseaux sanguins, ce qui conduit à une augmentation de la pression artérielle. Zenovan®, comprimé pelliculé agit en bloquant l'effet de l'angiotensine II. Ceci entraîne un relâchement des vaisseaux sanguins et une diminution de la pression artérielle.

**Indications thérapeutiques :**  
Zenovan®, comprimé pelliculé, peut être utilisé pour trois affections différentes :

- Pour traiter l'hypertension artérielle chez les patients adultes et chez les enfants et les adolescents âgés de 6 à 18 ans.
- L'hypertension artérielle est un effort fourni par le cœur et les artères. En l'absence de traitement, l'hypertension peut endommager les vaisseaux sanguins du cerveau, du cœur et des reins et peut entraîner un accident vasculaire cérébral, une insuffisance cardiaque ou une insuffisance rénale. L'hypertension artérielle augmente le risque de crise cardiaque. Le fait d'abaisser votre pression artérielle jusqu'à un niveau normal permet de diminuer le risque d'apparition de ces pathologies.
- Pour le traitement de patients adultes ayant récemment subi une crise cardiaque (infarctus du myocarde). Néanmoins, s'agit-il entre 12 heures et 10 jours.
- Pour traiter les patients adultes atteints d'insuffisance cardiaque symptomatique. Zenovan®, comprimé pelliculé est utilisé avec les inhibiteurs de l'enzyme de conversion (IEC) (une autre famille de médicaments pour traiter l'insuffisance cardiaque ne peuvent pas être utilisés). Zenovan®, comprimé pelliculé peut également être utilisé en même temps que les diurétiques pour traiter l'insuffisance cardiaque. L'insuffisance cardiaque comporte les symptômes suivants : souffle court, gonflement des pieds et des jambes par accumulation de liquide. Elle survient lorsque le muscle cardiaque ne parvient pas à pomper suffisamment de sang pour fournir la quantité de sang nécessaire à l'organisme.

#### 2. QUELLES SONT LES INFORMATIONS À CONNAÎTRE AVANT DE PRENDRE ZENOVAN®, COMPRIMÉ PELLICULÉ ?

- Contre-indications :**  
Ne prenez jamais Zenovan®, comprimé pelliculé dans les cas suivants :
- Si vous êtes allergique (hypersensible) au valartan ou à l'un des autres composants contenus dans Zenovan®, comprimé pelliculé.
  - Si vous avez une maladie grave du foie.
  - Si vous êtes enceinte ou plus de 3 mois (il est déconseillé préférentiellement d'éviter de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, même si vous êtes enceinte).
  - Si vous souffrez de diabète ou d'insuffisance rénale et que vous êtes traité par un antihypertenseur appelé alicurane.
- Précautions d'emploi, mises en garde spéciales :**  
Faites attention avec Zenovan®, comprimé pelliculé :
- Prévenez votre médecin avant de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé :
  - Si vous avez une maladie du foie.
  - Si vous avez une grave maladie rénale ou si vous êtes dialysé.
  - Si vous souffrez d'un rétrécissement des artères du rein.
  - Si vous avez récemment subi une transplantation rénale (vous avez reçu un nouveau rein).
  - Si vous êtes traité après avoir subi une crise cardiaque ou pour une insuffisance cardiaque, votre médecin pourra, dans ce cas, vérifier votre fonction rénale.
  - Si vous avez une grave maladie cardiaque en dehors d'une insuffisance cardiaque ou d'une crise cardiaque.
  - Si vous avez déjà présenté un gonflement, essentiellement du visage et de la gorge, en prenant d'autres médicaments appartenant à la classe IEC. Si vous présentez ces symptômes, arrêtez votre traitement par TARGI et contactez immédiatement votre médecin. Vous ne devez plus jamais prendre de Zenovan®, comprimé pelliculé.

- Si vous prenez des médicaments qui augmentent la quantité de potassium dans le sang, à savoir les suppléments potassiques ou des sels de potassium, des médicaments éparpillés du potassium ou encore de l'insuline, il peut être nécessaire de vérifier régulièrement la quantité de potassium dans votre sang.
- Si vous êtes âgé de moins de 18 ans et si vous prenez Zenovan®, comprimé pelliculé en association avec d'autres médicaments qui influent le système adréno-rénal rénine-angiotensine, cela peut diminuer la pression artérielle, votre médecin pourra alors ajuster la dose de Zenovan®, comprimé pelliculé et la quantité de potassium dans votre sang.
- Si vous souffrez d'hypertension, il s'agit d'une maladie dans laquelle les vaisseaux sanguins hébercent une quantité trop importante d'hormone adréno-rénine. L'insuffisance cardiaque de Zenovan®, comprimé pelliculé, est déconseillée si vous êtes dans ce cas.
- Si vous avez perdu du poids, l'insuffisance cardiaque de Zenovan®, comprimé pelliculé, est déconseillée si vous êtes dans ce cas.

Si vous prenez (ou susceptible de devoir) être déconseillé en cas d'obésité, et ne doit pas être pris, car cela pourrait nuire gravement à la santé de la grossesse.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

Si vous êtes enceinte ou suspecte d'être enceinte, arrêtez de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, et contactez immédiatement votre médecin.

**Hypertension artérielle chez les patients adultes**  
La dose habituelle est de 80 mg par jour. Dans certains cas, votre médecin peut prescrire des doses plus fortes (jusqu'à 160 mg). Il pourrait également prescrire Zenovan®, comprimé pelliculé à une autre médication pour un effet durable.

**Hypertension chez les enfants et adolescents (âgés de 6 à 18 ans)**  
Chez les enfants de poids inférieur à 35 kg, la posologie habituelle est de 40 mg de Zenovan®, comprimé pelliculé par jour.

Chez les enfants pesant 35 kg ou plus, la posologie habituelle est de 80 mg de valartan une fois par jour.

Dans certains cas, votre médecin pourra prescrire des doses plus élevées (jusqu'à 160 mg) si vous ne parvenez pas à contrôler votre tension.

**Après une crise cardiaque récente chez les patients adultes :**  
Après une crise cardiaque, le traitement est généralement débuté dès la 12ème heure, généralement à la dose habituelle de 80 mg, deux fois par jour. Vous recevrez une dose de 20 mg en débutant le traitement à 40 mg. Votre médecin augmentera progressivement cette dose au cours des semaines suivantes jusqu'à une dose maximale de 160 mg, deux fois par jour. La dose finale dépend de votre tolérance individuelle.

Zenovan®, comprimé pelliculé peut être donné avec un autre traitement de la crise cardiaque et votre médecin décidera quel traitement est approprié dans votre cas.

**Insuffisance cardiaque chez les patients adultes**  
Le traitement débute généralement par 40 mg, deux fois par jour. Votre médecin augmentera progressivement cette dose au cours des semaines suivantes jusqu'à une dose maximale de 160 mg, deux fois par jour. La dose finale dépend de votre tolérance individuelle.

Zenovan®, comprimé pelliculé peut être donné avec un autre traitement de l'insuffisance cardiaque et votre médecin décidera quel traitement est approprié dans votre cas.

**Mode d'administration**  
Vous pouvez prendre Zenovan®, comprimé pelliculé avec ou sans aliments. Prenez Zenovan®, comprimé pelliculé avec un verre d'eau.

**Fréquence d'administration**  
Prenez Zenovan®, comprimé pelliculé à peu près au même moment tous les jours.

**Symptômes et instructions en cas de surdosage**  
Si vous avez pris plus de Zenovan®, comprimé pelliculé que vous n'avez dû, ou si vous avez des symptômes vertigineux, des étourdissements, consultez immédiatement votre médecin et avertissez-le. Si vous avez accidentellement pris deux fois de comprimés, consultez votre médecin, votre pharmacien ou l'hôpital.

Instructions en cas d'omission d'une ou de plusieurs doses  
Si vous avez oublié de prendre une dose, prenez-la dès que vous vous en souvenez. Toutefois, ne prenez pas la dose oubliée si le moment de votre prochaine prise est proche. Ne prenez pas de dose double pour compenser la dose que vous avez oubliée de prendre.

**Risque de syndrome de sevrage**  
L'arrêt de votre traitement par Zenovan®, comprimé pelliculé peut entraîner une aggravation de votre maladie. N'arrêtez pas votre traitement sans avis contraire de votre médecin.

Si vous avez d'autres questions sur l'utilisation de ce médicament, demandez plus d'informations à votre médecin ou à votre pharmacien.

#### 4. QUELS SONT LES EFFETS INDÉSIRABLES ÉVENTUELS ?

Comme tous les médicaments, Zenovan®, comprimé pelliculé est susceptible d'avoir des effets indésirables, bien que tout le monde n'y soit pas sujet.

Certains symptômes nécessitent une prise en charge médicale immédiate :

- En cas de symptômes d'angioedème (une réaction allergique spécifique), tels que :
  - Gonflement du visage, des lèvres, de la langue ou de la gorge
  - Difficultés à respirer ou à avaler
  - Urticaire, éruptions.

Si vous présentez l'un de ces symptômes, consultez un médecin immédiatement.

**Les autres effets indésirables comprennent :**

- Fatigue
  - Sensations vertigineuses.
  - Pression artérielle basse accompagnée ou non de symptômes tels que des sensations vertigineuses et des sensations d'évanouissement en position debout.
  - Fonction rénale diminuée (signes d'une atteinte rénale).
- Peu fréquents**
- Angioedème (voir rubrique "Certains symptômes nécessitent une prise en charge médicale immédiate")
  - Perte de connaissance soudaine (syncope)
  - Sensation de tête lourde (vertige)
  - Importante diminution de la fonction rénale (signes d'insuffisance rénale aiguë).
  - Spasmes musculaires, anomalies du rythme cardiaque (signes d'hypokaliémie).
  - Essoufflement, difficulté à respirer en position allongée, gonflement des pieds ou des jambes (signes d'insuffisance cardiaque)
  - Diabète
  - Toux
  - Douleurs abdominales
  - Nausée
  - Diarrhée
  - Fatigue
  - Fibrilles

- Fréquence inconnue**
- Apparition de cloques sur la peau (signe de dermatite bulleuse)
  - Réactions allergiques avec éruption cutanée, démangeaisons et urticaire, symptômes de fièvre, gonflement des articulations et douleur articulaire, douleur musculaire, gonflement des ganglions lymphatiques, étourdissements, symptômes grippaux peuvent survenir en signe de la maladie systémique.
  - Taches violettes à rougeâtres, démangeaisons légères (signes d'inflammation des vaisseaux sanguins appelée connue sous le nom de vasculite).
  - Saignements ou ecchymoses inhabituels (signes de thrombocytopénie).
  - Douleurs musculaires (myalgies).
  - Signes, tels que de la gorge ou de la gorge, peuvent être les signes d'une tumeur de la gorge.
  - Diminution du taux d'hémoglobine et du taux de globules rouges dans le sang (ce qui peut, dans des cas sévères, entraîner une anémie).
  - Augmentation du taux de potassium dans le sang (qui peut, dans des cas sévères, provoquer des spasmes musculaires et une anomalie du rythme cardiaque).
  - Augmentation des valeurs de la fonction hépatique (qui peut indiquer une atteinte hépatique) et/ou augmentation du taux de bilirubine dans le sang (qui peut, dans des cas sévères, provoquer un jaunissement de la peau et des yeux).
  - Augmentation du taux d'urée sanguine et de créatinine sérique (qui peut indiquer une fonction rénale anormale).
  - Taux faible de sodium dans le sang (qui peut provoquer une fatigue, une confusion, un spasme musculaire ou des convulsions dans des cas sévères).

La fréquence de certains effets secondaires peut varier selon votre affection. Ainsi, les effets secondaires tels que des vertiges et une diminution de la fonction rénale ont été moins fréquemment observés chez les patients adultes traités ayant une hypertension artérielle que chez les patients adultes traités pour insuffisance cardiaque ou après une crise cardiaque récente.

Les effets indésirables chez les enfants et les adolescents sont similaires à ceux observés chez les adultes.

Si vous remarquez des effets indésirables non mentionnés dans cette notice, ou si certains effets indésirables deviennent graves, veuillez en informer votre médecin ou votre pharmacien.

#### 5. COMMENT CONSERVER ZENOVAN®, COMPRIMÉ PELLICULÉ ?

Ne pas utiliser Zenovan®, comprimé pelliculé après la date de péremption mentionnée sur la boîte.

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

Conditions de conservation

À conserver à une température inférieure à 30°C.

#### 6. INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES :

Liste complète des substances actives et des excipients :

La substance active est :

Le valartan	40 mg
Le valartan	80 mg
Le valartan	160 mg

Les autres composants sont :

Cellulose microcristalline, croscarmellose, glycérol d'alfacalcidol, stéarate de magnésium, oxyde ferrique, sucre, saccharose, sucre de canne.

**Formes pharmaceutiques et contenus :**  
Comprimés Pelliculés. Boîtes de 10 et 30 Comprimés Pelliculés.

Conditions de prescription et de délivrance :

Tableau A (liste 1)

Date de la notice : Avril 2016

**Vous devez lire attentivement l'intégralité de cette notice avant de prendre ce médicament.**

Gardez cette notice, vous pourriez avoir besoin de la lire.

Si vous avez toute autre question, si vous avez un doute, demandez plus d'informations à votre médecin ou à votre pharmacien.

Ce médicament vous a été personnellement prescrit. Ne le donnez pas à quelqu'un d'autre, même en cas de symptômes identiques, cela pourrait lui être nocif.

Si l'un de vos effets indésirables devient grave ou si vous remarquez un effet indésirable non mentionné dans cette notice, parlez-en à votre médecin ou à votre pharmacien.

1. Où est-ce que Zenovan® est disponible et dans quels cas est-il utilisé ?
2. Quelles sont les informations à connaître avant de prendre ce médicament ?
3. Comment prendre Zenovan® : comprimé pelliculé ?
4. Quels sont les effets indésirables éventuels ?
5. Comment conserver Zenovan®, comprimé pelliculé ?
6. Informations supplémentaires.

# **1. OÙ EST-CE QUE ZENOVAN®, COMPRIMÉ PELLICULÉ, UTILISE ?**

**Classe pharmacologique :**

Zenovan®, comprimé pelliculé appartient à la famille des antagonistes de l'angiotensine II qui aident à contrôler l'hypertension artérielle. L'angiotensine II est une substance présente dans l'organisme, qui stimule la contraction des vaisseaux sanguins, ce qui conduit à une augmentation de la pression artérielle. Zenovan®, comprimé pelliculé agit en bloquant l'effet de l'angiotensine II. Ceci entraîne un relâchement des vaisseaux sanguins et une diminution de la pression artérielle.

**Indications thérapeutiques :**

Zenovan®, comprimé pelliculé, peut être utilisé pour trois affections différentes :

- Pour traiter l'hypertension artérielle chez les patients adultes et chez les enfants et les adolescents âgés de 6 à 18 ans.
- L'hypertension artérielle est un effort fourni par le cœur et les artères. En l'absence de traitement, l'hypertension peut endommager les vaisseaux sanguins du cerveau, du cœur et des reins et peut entraîner un accident vasculaire cérébral, une insuffisance cardiaque ou une insuffisance rénale. L'hypertension artérielle augmente le risque de crise cardiaque. Le fait d'abaisser votre pression artérielle jusqu'à un niveau normal permet de diminuer le risque d'apparition de ces pathologies.
- Pour le traitement de patients adultes ayant récemment subi une crise cardiaque (infarctus du myocarde). Néanmoins, il s'agit ici entre 12 heures et 10 jours.
- Pour traiter les patients adultes atteints d'insuffisance cardiaque symptomatique.

Zenovan®, comprimé pelliculé est utilisé avec les inhibiteurs de l'enzyme de conversion (IEC) (une autre famille de médicaments pour traiter l'insuffisance cardiaque ne peuvent pas être utilisés). Zenovan®, comprimé pelliculé peut également être utilisé en même temps que les diurétiques pour traiter l'insuffisance cardiaque ne peuvent pas être utilisés. L'insuffisance cardiaque comporte les symptômes suivants : souffle court, gonflement des pieds et des jambes par accumulation de liquide. Elle survient lorsque le muscle cardiaque ne parvient pas à pomper suffisamment de sang pour fournir la quantité de sang nécessaire à l'organisme.

# **2. QUELLES SONT LES INFORMATIONS À CONNAÎTRE AVANT DE PRENDRE ZENOVAN®, COMPRIMÉ PELLICULÉ ?**

**Contre-indications :**

Ne prenez jamais Zenovan®, comprimé pelliculé dans les cas suivants :

- Si vous êtes allergique (hypersensible) au valartan ou à l'un des autres composants contenus dans Zenovan®, comprimé pelliculé.
- Si vous avez une maladie grave du foie.
- Si vous êtes enceinte ou plus de 3 mois (il est déconseillé préférentiellement d'éviter de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, même si vous êtes enceinte).
- Si vous souffrez de diabète ou d'insuffisance rénale et que vous êtes traité par un antihypertenseur appelé alicloran.

**Précautions d'emploi, mises en garde spéciales :**

Faites attention avec Zenovan®, comprimé pelliculé :

Prévenez votre médecin avant de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé :

- Si vous avez une maladie du foie.
- Si vous avez une grave maladie rénale ou si vous êtes dialysé.
- Si vous souffrez d'un rétrécissement des artères du rein.
- Si vous avez récemment subi une transplantation rénale (vous avez reçu un nouveau rein).
- Si vous êtes traité après avoir subi une crise cardiaque ou pour une insuffisance cardiaque, votre médecin pourra, dans ce cas, vérifier votre fonction rénale.
- Si vous avez une grave maladie cardiaque en dehors d'une insuffisance cardiaque ou d'une crise cardiaque.
- Si vous avez déjà présenté un gonflement, essentiellement du visage et de la gorge, en prenant d'autres médicaments appartenant à la famille des IEC. Si vous présentez ces symptômes, arrêtez votre traitement par IAREC et contactez immédiatement votre médecin. Vous ne devez plus jamais prendre de Zenovan®, comprimé pelliculé.

- Si vous prenez des médicaments qui augmentent la quantité de potassium dans le sang, à savoir les suppléments potassiques ou des sels de potassium, des médicaments éparquins du potassium ou encore de l'insuline, il peut être nécessaire de vérifier régulièrement la quantité de potassium dans votre sang.
- Si vous êtes âgé de moins de 18 ans et si vous prenez Zenovan®, comprimé pelliculé en association avec d'autres médicaments qui influent le système adréno-rénin.
- Si vous souffrez d'hyperaldostéronisme, votre médecin pourra vous recommander de surveiller votre fonction rénale et la quantité de potassium dans votre sang.
- Si vous souffrez d'hyperaldostéronisme, il s'agit d'une maladie dans laquelle les glandes surrénales produisent une quantité trop importante d'hormone aldostérone.
- Si vous souffrez de Zenovan®, comprimé pelliculé, il est déconseillé si vous êtes dans ce cas.
- Si vous avez perdu du poids, il est déconseillé si vous êtes dans ce cas.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.
- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

Il est déconseillé si vous êtes dans ce cas :

- Si vous prenez (ou avez pu susceptible de devoir) des médicaments qui sont susceptibles d'être déconseillés en cas de grossesse, et ne doit pas être pris pendant la grossesse.

**Hypertension artérielle chez les patients adultes**

La dose habituelle est de 80 mg par jour. Dans certains cas, votre médecin peut prescrire des doses plus fortes (jusqu'à 160 mg). Il pourrait également prescrire Zenovan®, comprimé pelliculé à une autre médication pour contrôler votre tension artérielle.

**Hypertension chez les enfants et adolescents (âgés de 6 à 18 ans)**

Chez les patients de poids inférieur à 35 kg, la posologie habituelle est de 40 mg de Zenovan®, comprimé pelliculé par jour.

Chez les patients pesant 35 kg ou plus, la posologie habituelle est de 80 mg de valartan une fois par jour.

Dans certains cas, votre médecin pourra vous prescrire des doses plus élevées (jusqu'à 160 mg) si vous ne pouvez pas contrôler votre tension artérielle avec 80 mg.

**Après une crise cardiaque récente chez les patients adultes :**

Après une crise cardiaque, le traitement est généralement débuté dès la 12ème heure, généralement à la dose habituelle de 80 mg, deux fois par jour. Vous recevrez une dose de 20 mg en début de traitement, puis 40 mg. Votre médecin augmentera progressivement cette dose au cours des semaines suivantes jusqu'à une dose maximale de 160 mg, deux fois par jour. La dose finale dépend de votre tolérance individuelle.

Zenovan®, comprimé pelliculé peut être donné avec un autre traitement de la crise cardiaque et votre médecin décidera quel traitement est approprié dans votre cas.

**Insuffisance cardiaque chez les patients adultes**

Le traitement débute généralement par 40 mg, deux fois par jour. Votre médecin augmentera progressivement cette dose au cours des semaines suivantes jusqu'à une dose maximale de 160 mg, deux fois par jour. La dose finale dépend de votre tolérance individuelle.

Zenovan®, comprimé pelliculé peut être donné avec un autre traitement de l'insuffisance cardiaque et votre médecin décidera quel traitement est approprié dans votre cas.

**Mode d'administration**

Vous pouvez prendre Zenovan®, comprimé pelliculé avec ou sans aliments. Prenez Zenovan®, comprimé pelliculé avec un verre d'eau.

**Fréquence d'administration**

Prenez Zenovan®, comprimé pelliculé à peu près au même moment tous les jours.

**Symptômes et instructions en cas de surdosage**

Si vous avez pris plus de Zenovan®, comprimé pelliculé que vous n'avez dû, ou si vous avez des symptômes vertigineux, des étourdissements, consultez immédiatement votre médecin et avertissez-vous. Si vous avez accidentellement pris deux fois de comprimés, consultez votre médecin, votre pharmacien ou l'hôpital.

Instructions en cas d'omission d'une ou de plusieurs doses

Si vous avez oublié de prendre une dose, prenez-la dès que vous vous en souvenez. Toutefois, ne prenez pas la dose oubliée si le moment de votre prochaine prise est proche. Ne prenez pas de dose double pour compenser la dose que vous avez oubliée de prendre.

**Risque de syndrome de sevrage**

L'arrêt de votre traitement par Zenovan®, comprimé pelliculé peut entraîner une aggravation de votre maladie. N'arrêtez pas votre traitement sauf avis contraire de votre médecin.

Si vous avez d'autres questions sur l'utilisation de ce médicament, demandez plus d'informations à votre médecin ou à votre pharmacien.

# **4. QUELS SONT LES EFFETS INDÉSIRABLES ÉVENTUELS ?**

Comme tous les médicaments, Zenovan®, comprimé pelliculé est susceptible d'avoir des effets indésirables, bien que tout le monde n'y soit pas sujet.

Certains symptômes nécessitent une prise en charge médicale immédiate :

En cas de symptômes d'angioedème (une réaction allergique spécifique), tels que :

- Gonflement du visage, des lèvres, de la langue ou de la gorge.
- Difficultés à respirer ou à avaler.
- Urticaire, éruptions.

Si vous présentez l'un de ces symptômes, consultez un médecin immédiatement.

**Les autres effets indésirables comprennent :**

- Fatigue.
- Sensations vertigineuses.
- Pression artérielle basse accompagnée ou non de symptômes tels que des sensations vertigineuses et des sensations d'évanouissement en position debout.
- Fonction rénale diminuée (signes d'une atteinte rénale).

**Peu fréquents**

- Angioedème (voir rubrique "Certains symptômes nécessitent une prise en charge médicale immédiate").
- Perte de connaissance soudaine (syncope).
- Sensation de tête lourde (vertige).
- Importante diminution de la fonction rénale (signes d'insuffisance rénale aigüe).
- Spasmes musculaires, anomalies du rythme cardiaque (signes d'hypokaliémie).
- Essoufflement, difficulté à respirer en position allongée, gonflement des pieds ou des jambes (signes d'insuffisance cardiaque).
- Diabète.
- Toux.
- Douleurs abdominales.
- Nausée.
- Diarrhée.
- Fatigue.
- Fibrilles.

**Fréquence inconnue**

- apparition de cloques sur la peau (signe de dermatite bulleuse).
- réactions allergiques avec éruption cutanée, démangeaisons et urticaire, symptômes de fièvre, gonflement des articulations et douleur articulaire, douleur musculaire, gonflement des ganglions lymphatiques, étourdissements, symptômes grippaux peuvent survenir en signe de la maladie systémique.
- taches violettes à rougeâtres, démangeaisons légères (signes d'inflammation des vaisseaux sanguins appelée connue sous le nom de vasculite).
- saignements ou ecchymoses inhabituels (signes de thrombocytopénie).
- douleurs musculaires (myalgies).
- fièvre, mal de gorge ou sécheresse de la gorge (symptômes d'une infection à streptocoque, streptocoque, streptocoque, streptocoque).
- diminution du taux d'hémoglobine et du taux de globules rouges dans le sang (ce qui peut, dans des cas sévères, entraîner une anémie).
- augmentation du taux de potassium dans le sang (qui peut, dans des cas sévères, provoquer des spasmes musculaires et une anomalie du rythme cardiaque).
- augmentation des valeurs de la fonction hépatique (qui peut indiquer une atteinte hépatique) et/ou une augmentation du taux de bilirubine dans le sang (qui peut, dans des cas sévères, provoquer un jaunissement de la peau et des yeux).
- augmentation du taux d'urée sanguine et de créatinine sérique (qui peut indiquer une fonction rénale anormale).
- taux faible de sodium dans le sang (qui peut provoquer une fatigue, une confusion, un spasme musculaire ou des convulsions dans des cas sévères).

La fréquence de certains effets secondaires peut varier selon votre affection. Ainsi, les effets secondaires tels que des vertiges et une diminution de la fonction rénale ont été moins fréquemment observés chez les patients adultes traités ayant une hypertension artérielle que chez les patients adultes traités pour insuffisance cardiaque ou après une crise cardiaque récente.

Les effets indésirables chez les enfants et les adolescents sont similaires à ceux observés chez les adultes.

Si vous remarquez des effets indésirables non mentionnés dans cette notice, ou si certains effets indésirables deviennent graves, veuillez en informer votre médecin ou votre pharmacien.

# **5. COMMENT CONSERVER ZENOVAN®, COMPRIMÉ PELLICULÉ ?**

Ne pas utiliser Zenovan®, comprimé pelliculé après la date de péremption mentionnée sur la boîte.

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

Conditions de conservation

A conserver à une température inférieure à 30°C.

# **6. INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES :**

Liste complète des substances actives et des excipients :

La substance active est :

- Le valartan 40 mg
- Le valartan 80 mg
- Le valartan 160 mg

Les autres composants sont :

Cellulose microcristalline, croscarmellose, glycérol d'alfacalcidol, stéarate de magnésium, oxyde ferrique, sucre, saccharose, sucre de canne.

**Formes pharmaceutiques et contenus :**

Comprimés Pelliculés. Boîtes de 10 et 30 Comprimés Pelliculés.

Conditions de prescription et de délivrance :

Tableau A (liste 1)

Date de la notice : Avril 2016



**Veillez lire attentivement l'intégralité de cette notice avant de prendre ce médicament.**

- Gardez cette notice, vous pourriez avoir besoin de la lire.
- Si vous avez toute autre question, si vous avez un doute, demandez plus d'informations à votre médecin ou à votre pharmacien.
- Ce médicament vous a été personnellement prescrit. Ne le donnez pas à quelqu'un d'autre, même en cas de symptômes identiques, cela pourrait lui être nocif.
- Si l'un de vos effets indésirables devient grave ou si vous remarquez un effet indésirable non mentionné dans cette notice, parlez-en à votre médecin ou à votre pharmacien.

1. Qu'est-ce que Zenovan®, à quoi sert-il et dans quels cas est-il utilisé ?
2. Quelles sont les informations à connaître avant de prendre Zenovan® ?
3. Comment prendre Zenovan®, comprimé pelliculé ?
4. Quels sont les effets indésirables éventuels ?
5. Comment conserver Zenovan®, comprimé pelliculé ?
6. Informations supplémentaires.

#### 1. QU'EST-CE QUE ZENOVAN®, COMPRIMÉ PELLICULÉ UTILISÉ ?

**Classe pharmacologique :**  
Zenovan®, comprimé pelliculé appartient à la famille des antihypertenseurs de l'angiotensine II qui agissent à contrebalancer l'hypertension artérielle. L'angiotensine II est une substance présente dans l'organisme, qui stimule la contraction des vaisseaux sanguins, ce qui conduit à une augmentation de la pression artérielle. Zenovan®, comprimé pelliculé agit en bloquant l'effet de l'angiotensine II. Ceci entraîne un relâchement des vaisseaux sanguins et une diminution de la pression artérielle.

**Indications thérapeutiques :**  
Zenovan®, comprimé pelliculé, peut être utilisé pour trois affections différentes :

- Pour traiter l'hypertension artérielle chez les patients adultes et chez les enfants et les adolescents âgés de 6 à 18 ans.
- L'hypertension artérielle est un effort fourni par le cœur et les artères. En l'absence de traitement, l'hypertension peut endommager les vaisseaux sanguins du cerveau, du cœur et des reins et peut entraîner un accident vasculaire cérébral, une insuffisance cardiaque ou une insuffisance rénale. L'hypertension artérielle augmente le risque de crise cardiaque. Le fait d'abaisser votre pression artérielle jusqu'à un niveau normal permet de diminuer le risque d'apparition de ces pathologies.
- Pour le traitement de patients adultes ayant récemment subi une crise cardiaque (infarctus du myocarde). Néanmoins, il s'agit ici entre 12 heures et 10 jours.
- Pour traiter les patients adultes atteints d'insuffisance cardiaque symptomatique. Zenovan®, comprimé pelliculé est utilisé avec les inhibiteurs de l'enzyme de conversion (IEC) (une autre famille de médicaments pour traiter l'insuffisance cardiaque ne peuvent pas être utilisés). Zenovan®, comprimé pelliculé peut également être utilisé en complément avec les diurétiques pour traiter l'insuffisance cardiaque (ne peuvent pas être utilisés). L'insuffisance cardiaque comporte les symptômes suivants : souffle court, gonflement des pieds et des jambes par accumulation de liquide. Elle survient lorsque le muscle cardiaque ne parvient pas à pomper suffisamment de sang pour fournir la quantité de sang nécessaire à l'organisme.

#### 2. QUELLES SONT LES INFORMATIONS À CONNAÎTRE AVANT DE PRENDRE ZENOVAN®, COMPRIMÉ PELLICULÉ ?

- Contre-indications :**  
Ne prenez jamais Zenovan®, comprimé pelliculé dans les cas suivants :
- Si vous êtes allergique (hypersensible) au valartan ou à l'un des autres composants contenus dans Zenovan®, comprimé pelliculé.
  - Si vous avez une maladie grave du foie.
  - Si vous êtes enceinte ou plus de 3 mois (il est déconseillé préférentiellement d'éviter de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé, même si vous êtes enceinte).
  - Si vous souffrez de diabète ou d'insuffisance rénale et que vous êtes traité par un antihypertenseur appelé alicloran.
- Précautions d'emploi, mises en garde spéciales :**  
Faites attention avec Zenovan®, comprimé pelliculé :
- Prévenez votre médecin avant de prendre Zenovan®, comprimé pelliculé :
  - Si vous avez une maladie du foie.
  - Si vous avez une grave maladie rénale ou si vous êtes dialysé.
  - Si vous souffrez d'un rétrécissement des artères du rein.
  - Si vous avez récemment subi une transplantation rénale (vous avez reçu un nouveau rein).
  - Si vous êtes traité après avoir subi une crise cardiaque ou pour une insuffisance cardiaque, votre médecin pourra, dans ce cas, vérifier votre fonction rénale.
  - Si vous avez une grave maladie cardiaque en dehors d'une insuffisance cardiaque ou d'une crise cardiaque.
  - Si vous avez déjà présenté un gonflement, essentiellement du visage et de la gorge, en prenant d'autres médicaments appartenant à la classe IEC. Si vous présentez ces symptômes, arrêtez votre traitement par TARGI et contactez immédiatement votre médecin. Vous ne devez plus jamais prendre de Zenovan®, comprimé pelliculé.

- Si vous prenez des médicaments qui augmentent la quantité de potassium dans le sang, à savoir les suppléments potassiques ou des sels de potassium, des médicaments éparquins du potassium ou encore de l'insuline, il peut être nécessaire de vérifier régulièrement la quantité de potassium dans votre sang.
- Si vous êtes âgé de moins de 18 ans et si vous prenez Zenovan®, comprimé pelliculé en association avec d'autres médicaments qui influent le système adréno-rénal rénine-angiotensine, cela peut diminuer la pression artérielle, votre médecin pourra alors ajuster la dose ou la quantité de potassium dans votre sang.
- Si vous souffrez d'hypertension artérielle, il s'agit d'une maladie dans laquelle les vaisseaux sanguins fournissent une quantité trop importante d'hormone adréno-rénine. L'insuffisance cardiaque de Zenovan®, comprimé pelliculé, est déconseillée si vous êtes dans ce cas.
- Si vous avez perdu du poids, l'insuffisance cardiaque de Zenovan®, comprimé pelliculé, est déconseillée si vous êtes dans ce cas.

**Vous devez être (ou susceptible de devenir) déshydraté en raison d'une perte de poids, et ne doit pas être pris, car cela pourrait nuire gravement à la santé de la grossesse.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Ne prenez pas de Zenovan®, comprimé pelliculé, si vous êtes enceinte ou si vous êtes allaitant, le lactant, le bébé ou le nourrisson.**

**Hypertension artérielle chez les patients adultes**  
La dose habituelle est de 80 mg par jour. Dans certains cas, votre médecin peut prescrire des doses plus fortes (jusqu'à 160 mg). Il pourrait également prescrire Zenovan®, comprimé pelliculé à une autre médication pour un effet durable.

**Hypertension chez les enfants et adolescents (âgés de 6 à 18 ans)**  
Chez les enfants de poids inférieur à 35 kg, la posologie habituelle est de 40 mg de Zenovan®, comprimé pelliculé par jour.

Chez les enfants pesant 35 kg ou plus, la posologie habituelle est de 80 mg de valartan une fois par jour.

Dans certains cas, votre médecin pourra prescrire des doses plus élevées (jusqu'à 160 mg) si vous ne pouvez pas contrôler votre tension.

**Après une crise cardiaque récente chez les patients adultes :**  
Après une crise cardiaque, le traitement est généralement débuté dès la 12ème heure, généralement à la dose habituelle de 20 mg, deux fois par jour. Vous recevrez une dose de 20 mg en début de matinée et de 20 mg en début de soirée. Votre médecin augmentera progressivement cette dose au cours des semaines suivantes jusqu'à une dose maximale de 160 mg, deux fois par jour. La dose finale dépend de votre tolérance individuelle.

Zenovan®, comprimé pelliculé peut être donné avec le traitement de la crise cardiaque et votre médecin décidera quel traitement est approprié dans votre cas.

**Insuffisance cardiaque chez les patients adultes**  
Le traitement débute généralement par 40 mg, deux fois par jour. Votre médecin augmentera progressivement cette dose au cours des semaines suivantes jusqu'à une dose maximale de 160 mg, deux fois par jour. La dose finale dépend de votre tolérance individuelle.

Zenovan®, comprimé pelliculé peut être donné avec un autre traitement de l'insuffisance cardiaque et votre médecin décidera quel traitement est approprié dans votre cas.

**Mode d'administration**  
Vous pouvez prendre Zenovan®, comprimé pelliculé avec ou sans aliments. Prenez Zenovan®, comprimé pelliculé avec un verre d'eau.

**Fréquence d'administration**  
Prenez Zenovan®, comprimé pelliculé à peu près au même moment tous les jours.

**Symptômes et instructions en cas de surdosage**  
Si vous avez pris plus de Zenovan®, comprimé pelliculé que vous n'avez dû, ou si vous avez des symptômes vertigineux, des étourdissements, consultez immédiatement votre médecin et avertissez-vous. Si vous avez accidentellement pris plus de comprimés, consultez votre médecin, votre pharmacien ou l'hôpital.

Instructions en cas d'omission d'une ou de plusieurs doses  
Si vous avez oublié de prendre une dose, prenez-la dès que vous vous en souvenez. Toutefois, ne prenez pas la dose oubliée si le moment de votre prochaine prise est proche. Ne prenez pas de dose double pour compenser la dose que vous avez oubliée de prendre.

Risque de syndrome de sevrage  
L'arrêt de votre traitement par Zenovan®, comprimé pelliculé peut entraîner une aggravation de votre maladie. N'arrêtez pas votre traitement sauf avis contraire de votre médecin.

Si vous avez d'autres questions sur l'utilisation de ce médicament, demandez plus d'informations à votre médecin ou à votre pharmacien.

**4. QUELS SONT LES EFFETS INDÉSIRABLES ÉVENTUELS ?**  
Comme tous les médicaments, Zenovan®, comprimé pelliculé est susceptible d'avoir des effets indésirables, bien que tout le monde n'y soit pas sujet.

Certains symptômes nécessitent une prise en charge médicale immédiate :

- En cas de symptômes d'angioedème (une réaction allergique spécifique), tels que :
  - Gonflement du visage, des lèvres, de la langue ou de la gorge
  - Difficultés à respirer ou à avaler
  - Urticaire, éruptions.

Si vous présentez l'un de ces symptômes, consultez un médecin immédiatement.

**Les autres effets indésirables comprennent :**

- Fatigue
- Sensations vertigineuses.
- Pression artérielle basse accompagnée ou non de symptômes tels que des sensations vertigineuses et des sensations d'évanouissement en position debout.
- Fonction rénale diminuée (signes d'une atteinte rénale).

**Peu fréquents**  
• Angioedème (voir rubrique "Certains symptômes nécessitent une prise en charge médicale immédiate")

- Perte de connaissance soudaine (syncope)
- Sensation de tête lourde (vertige)
- Importante diminution de la fonction rénale (signes d'insuffisance rénale aiguë)
- Spasmes musculaires, anomalies du rythme cardiaque (signes d'hypokaliémie)
- Essoufflement, difficulté à respirer en position allongée, gonflement des pieds ou des jambes (signes d'insuffisance cardiaque)
- Diabète
- Toux
- Douleurs abdominales
- Nausée
- Diarrhée
- Fatigue
- Fibrilles

**5. COMMENT PRENDRE ZENOVAN®, COMPRIMÉ PELLICULÉ ?**  
Prenez Zenovan®, comprimé pelliculé, avec un verre d'eau.

**Précautions d'emploi et utilisation de machines**  
Avant de conduire un véhicule, d'utiliser des outils ou des machines ou d'effectuer toute autre activité nécessitant de la concentration, assurez-vous de savoir comment vous réagissez à Zenovan®, comprimé pelliculé. Vous pouvez, avec beaucoup d'autres médicaments utilisés pour traiter l'hypertension artérielle, Zenovan®, comprimé pelliculé, peut, dans de rares cas, entraîner des sensations vertigineuses et affecter la capacité à se concentrer.

**6. COMMENT PRENDRE ZENOVAN®, COMPRIMÉ PELLICULÉ ?**  
Prenez Zenovan®, comprimé pelliculé, avec un verre d'eau.

**Précautions d'emploi et utilisation de machines**  
Avant de conduire un véhicule, d'utiliser des outils ou des machines ou d'effectuer toute autre activité nécessitant de la concentration, assurez-vous de savoir comment vous réagissez à Zenovan®, comprimé pelliculé. Vous pouvez, avec beaucoup d'autres médicaments utilisés pour traiter l'hypertension artérielle, Zenovan®, comprimé pelliculé, peut, dans de rares cas, entraîner des sensations vertigineuses et affecter la capacité à se concentrer.

**7. COMMENT PRENDRE ZENOVAN®, COMPRIMÉ PELLICULÉ ?**  
Prenez Zenovan®, comprimé pelliculé, avec un verre d'eau.

**Précautions d'emploi et utilisation de machines**  
Avant de conduire un véhicule, d'utiliser des outils ou des machines ou d'effectuer toute autre activité nécessitant de la concentration, assurez-vous de savoir comment vous réagissez à Zenovan®, comprimé pelliculé. Vous pouvez, avec beaucoup d'autres médicaments utilisés pour traiter l'hypertension artérielle, Zenovan®, comprimé pelliculé, peut, dans de rares cas, entraîner des sensations vertigineuses et affecter la capacité à se concentrer.

**8. COMMENT PRENDRE ZENOVAN®, COMPRIMÉ PELLICULÉ ?**  
Prenez Zenovan®, comprimé pelliculé, avec un verre d'eau.

**Précautions d'emploi et utilisation de machines**  
Avant de conduire un véhicule, d'utiliser des outils ou des machines ou d'effectuer toute autre activité nécessitant de la concentration, assurez-vous de savoir comment vous réagissez à Zenovan®, comprimé pelliculé. Vous pouvez, avec beaucoup d'autres médicaments utilisés pour traiter l'hypertension artérielle, Zenovan®, comprimé pelliculé, peut, dans de rares cas, entraîner des sensations vertigineuses et affecter la capacité à se concentrer.

**9. COMMENT PRENDRE ZENOVAN®, COMPRIMÉ PELLICULÉ ?**  
Prenez Zenovan®, comprimé pelliculé, avec un verre d'eau.

**Précautions d'emploi et utilisation de machines**  
Avant de conduire un véhicule, d'utiliser des outils ou des machines ou d'effectuer toute autre activité nécessitant de la concentration, assurez-vous de savoir comment vous réagissez à Zenovan®, comprimé pelliculé. Vous pouvez, avec beaucoup d'autres médicaments utilisés pour traiter l'hypertension artérielle, Zenovan®, comprimé pelliculé, peut, dans de rares cas, entraîner des sensations vertigineuses et affecter la capacité à se concentrer.

**Fréquence indésirable**  
• apparition de cloques sur la peau (signe de dermatite bulleuse)

- réactions allergiques avec éruption cutanée, démangeaisons et urticaire, symptômes de fièvre, gonflement des articulations et douleur articulaire, douleur musculaire, gonflement des ganglions lymphatiques, étourdissements, gonflement des membres, signes de la maladie sévère.
- taches violettes à rougeâtres, démangeaisons légères (signes d'inflammation des vaisseaux sanguins appelée connue sous le nom de vasculite)
- saignements ou ecchymoses inhabituels (signes de thrombocytopénie)
- douleurs musculaires inhabituelles
- fièvre, mal de gorge ou sécheresse de la gorge (symptômes d'une infection à streptocoque)
- diminution du taux d'hémoglobine et du taux de globules rouges dans le sang (ce qui peut, dans des cas sévères, entraîner une anémie)
- augmentation du taux de potassium dans le sang (qui peut, dans des cas sévères, provoquer des spasmes musculaires et une anomalie du rythme cardiaque)
- augmentation des valeurs de la fonction hépatique (qui peut indiquer une atteinte hépatique) et/ou augmentation du taux de bilirubine dans le sang (qui peut, dans des cas sévères, provoquer un jaunissement de la peau et des yeux)
- augmentation du taux d'urée sanguine et de créatinine sérique (qui peut indiquer une fonction rénale anormale)
- taux faible de sodium dans le sang (qui peut provoquer une fatigue, une confusion, un spasme musculaire ou des convulsions dans des cas sévères)

La fréquence de certains effets secondaires peut varier selon votre affection. Ainsi, les effets secondaires tels que des vertiges et une diminution de la fonction rénale ont été moins fréquemment observés chez les patients adultes traités ayant une hypertension artérielle que chez les patients adultes traités pour insuffisance cardiaque ou après une crise cardiaque récente.

Les effets indésirables chez les enfants et les adolescents sont similaires à ceux observés chez les adultes.

Si vous remarquez des effets indésirables non mentionnés dans cette notice, ou si certains effets indésirables deviennent graves, veuillez en informer votre médecin ou votre pharmacien.

**5. COMMENT CONSERVER ZENOVAN®, COMPRIMÉ PELLICULÉ ?**  
Ne pas utiliser Zenovan®, comprimé pelliculé après la date de péremption mentionnée sur la boîte.

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

Conditions de conservation  
A conserver à une température inférieure à 30°C.

**6. INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES :**  
Liste complète des substances actives et des excipients :

La substance active est :

Le valartan	40 mg
Le valartan	80 mg
Le valartan	160 mg

Les autres composants sont :

Cellulose microcristalline, croscarmellose, glycérol d'alfacalcidol, stéarate de magnésium, oxyde ferrique, sucre, saccharose, sucre de canne.

**Formes pharmaceutiques et contenus :**  
Comprimés Pelliculés. Boîtes de 10 et 30 Comprimés Pelliculés.

Conditions de prescription et de délivrance :

Tableau A (liste 1)

Date de la notice : Avril 2016

Fabriqué et distribué par Zenovapharm.

96, Zone Industrielle Tassila, Incense, Agadir - Maroc

Dr M. EL BOUMADI Pharmacien Responsable.



# KARDEGIC® 75mg

Acétylsalicylate de DL-Lysine  
poudre pour solution buvable en sachet-dose

## 1. IDENTIFICATION DU

### a) Dénomination

KARDEGIC 75mg

### b) Composition

ACÉTYLSALICYL

correspondante

Excipients : Glyco-

d'ammonium,

### c) Forme pharmaceutique :

poudre pour solution buvable ; sachet-dose ; boîte de 30.

### d) Classe pharmacothérapeutique :

ANTI-THROMBOTIQUE / INHIBITEUR DE L'AGREGATION

PLAQUETTAIRE, HEPARINE EXCLUE.

## 2. DANS QUELS CAS UTILISER CE MÉDICAMENT (Indications)

Ce médicament contient de l'aspirine, mais ce dosage est plus particulièrement destiné au traitement de certaines affections du cœur ou des vaisseaux, seul ou associé aux autres traitements prescrits par votre médecin.

Il ne devra pas être entrepris sans l'avis de celui-ci, seul juge de l'établissement et de la conduite de ce traitement.

## 3. ATTENTION

### a) Dans quels cas ne pas utiliser ce médicament :

(Contre-indications)

Ce médicament NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ dans les cas suivants :

- En cas d'ulcère de l'estomac ou du duodénum en évolution,
- En cas d'allergie connue à l'aspirine ou aux anti-inflammatoires non stéroïdiens (telle qu'éruption cutanée ou asthme),
- En cas de maladie hémorragique,
- En cas de traitement concomitant par le méthotrexate, ou par les anticoagulants oraux (lorsque l'aspirine est prescrite à fortes doses (>3 g/j)),
- En dehors d'utilisations extrêmement limitées, et qui justifient une

NOF

surveillance spécialisée, tout médicament à base d'aspirine est CONTRE-INDIQUÉ à partir du 6ème mois de la grossesse (cf. Grossesse et Allaitement).

Ce médicament NE DOIT GÉNÉRALEMENT PAS être utilisé sans avis contraire de votre médecin, en cas de : - goutte, - règles ou saignements gynécologiques anormaux, - traitement concomitant par les anticoagulants oraux (notamment lorsque l'aspirine est prescrite à faibles doses) ou par l'héparine, les uricosuriques, ou d'autres anti-inflammatoires (notamment lorsque l'aspirine est prescrite à des doses > 3 g/j) (cf. Interactions médicamenteuses et autres interactions). L'allaitement est déconseillé pendant le traitement (cf. Grossesse et Allaitement).

### b) Mises en garde spéciales :

Réservé à l'adulte.

Ce médicament ne sera administré que sur prescription médicale.

### c) Précautions d'emploi :

Il est important de signaler à votre médecin certains problèmes de santé ou situations : - maladie des reins, - asthme, - antécédent d'ulcère de l'estomac ou du duodénum, ou d'hémorragies digestives, hypertension artérielle, - diabète, - port de stérilet. L'aspirine augmente les risques hémorragiques et ceci dès les très faibles doses et même lorsque la prise date de plusieurs jours. Prévenir votre médecin traitant, le chirurgien, l'anesthésiste ou simplement votre dentiste au cas où un geste chirurgical, même mineur, est envisagé.

Ce médicament ne contenant pas de sodium (sel), il peut être administré en cas de régime désodé ou hyposodé.

### d) Interactions médicamenteuses et autres interactions :

AFIN D'ÉVITER D'ÉVENTUELLES INTERACTIONS ENTRE PLUSIEURS MÉDICAMENTS IL FAUT SIGNALER SYSTÉMATIQUEMENT TOUT AUTRE TRAITEMENT EN COURS À VOTRE MÉDECIN OU À VOTRE PHARMACIEN notamment si vous prenez des anticoagulants oraux (notamment lorsque l'aspirine est prescrite à faibles doses) ou de l'héparine, des uricosuriques ou d'autres anti-inflammatoires (notamment lorsque l'aspirine est prescrite à des doses > 3 g/j).





# KARDEGIC® 75mg

Acétylsalicylate de DL-Lysine  
poudre pour solution buvable en sachet-dose

## 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT

**a) Dénomination :** KARDEGIC 75MG

**b) Composition :** ACÉTYLSALICYLATE

correspondante

Excipients : Glycine

d'ammonium,

**c) Forme pharmaceutique :**

poudre pour solution buvable ; sachet-dose ; boîte de 30.

**d) Classe pharmacothérapeutique :**

ANTI-THROMBOTIQUE / INHIBITEUR DE L'AGREGATION

PLAQUETTAIRE, HEPARINE EXCLUE.

**2. DANS QUELS CAS UTILISER CE MÉDICAMENT (Indications)**

Ce médicament contient de l'aspirine, mais ce dosage est plus

particulièrement destiné au traitement de certaines affections

du cœur ou des vaisseaux, seul ou associé aux autres

traitements prescrits par votre médecin.

Il ne devra pas être entrepris sans l'avis de celui-ci, seul juge de

l'établissement et de la conduite de ce traitement.

**3. ATTENTION**

**a) Dans quels cas ne pas utiliser ce médicament :**

(Contre-indications)

Ce médicament NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ dans les cas suivants :

• En cas d'ulcère de l'estomac ou du duodénum en évolution, •

En cas d'allergie connue à l'aspirine ou aux anti-inflammatoires

non stéroïdiens (telle qu'éruption cutanée ou asthme), • En cas

de maladie hémorragique, • En cas de traitement concomitant

par le méthotrexate, ou par les anticoagulants oraux (lorsque

l'aspirine est prescrite à fortes doses (>3 g/j), • En dehors

d'utilisations extrêmement limitées, et qui justifient une

surveillance spécialisée, tout médicament à base d'aspirine est

CONTRE-INDIQUÉ à partir du 6ème mois de la grossesse (cf.

Grossesse et Allaitement).

Ce médicament NE DOIT GÉNÉRALEMENT PAS être utilisé sauf

avis contraire de votre médecin, en cas de : - goutte, - règles ou

saignements gynécologiques anormaux, - traitement

concomitant par les anticoagulants oraux (notamment lorsque

l'aspirine est prescrite à faibles doses) ou par l'héparine, les

uricosuriques ou d'autres anti-inflammatoires (notamment

lorsque l'aspirine est prescrite à des doses > 3 g/j) (cf.

Interactions médicamenteuses et autres interactions).

L'allaitement est déconseillé pendant le traitement (cf.

Grossesse et Allaitement).

**b) Mises en garde spéciales :**

Réservé à l'adulte.

Ce médicament ne sera administré que sur prescription médicale

**c) Précautions d'emploi :**

Il est important de signaler à votre médecin certains problèmes de

santé ou situations : - maladie des reins, - asthme, - antécédent

d'ulcère de l'estomac ou du duodénum, ou d'hémorragies

digestives, hypertension artérielle, - diabète, - port de stérilet.

L'aspirine augmente les risques hémorragiques et ceci dès les

très faibles doses et même lorsque la prise date de plusieurs

jours. Prévenir votre médecin traitant, le chirurgien,

l'anesthésiste ou simplement votre dentiste au cas où un geste

chirurgical, même mineur, est envisagé.

Ce médicament ne contenant pas de sodium (sel), il peut être

administré en cas de régime désodé ou hyposodé.

**d) Interactions médicamenteuses et autres interactions :**

AFIN D'ÉVITER D'ÉVENTUELLES INTERACTIONS ENTRE PLUSIEURS

MÉDICAMENTS IL FAUT SIGNALER SYSTÉMATIQUEMENT TOUT

AUTRE TRAITEMENT EN COURS À VOTRE MÉDECIN OU À VOTRE

PHARMACIEN notamment si vous prenez des anticoagulants

oraux (notamment lorsque l'aspirine est prescrite à faibles

doses) ou de l'héparine, des uricosuriques ou d'autres

anti-inflammatoires (notamment lorsque l'aspirine est prescrite

à des doses > 3 g/j).

NOF

KARDEGIC 75MG  
SACHETS B30



P.P.V : 30DH70

118000061847

75 mg.

mandarine, glycyrrhizinate



# KARDEGIC® 75mg

Acétylsalicylate de DL-Lysine  
poudre pour solution buvable en sachet-dose

## 1. IDENTIFICATION DU

**a) Dénomination :** KARDEGIC 75MG

**b) Composition :** ACETYL SALICYL

correspondante

Excipients : Glyco-

d'ammonium,

**c) Forme pharmaceutique :**

poudre pour solution buvable ; sachet-dose ; boîte de 30.

**d) Classe pharmacothérapeutique :**

ANTI-THROMBOTIQUE / INHIBITEUR DE L'AGREGATION

PLAQUETTAIRE, HEPARINE EXCLUE.

## 2. DANS QUELS CAS UTILISER CE MEDICAMENT (Indications)

Ce médicament contient de l'aspirine, mais ce dosage est plus particulièrement destiné au traitement de certaines affections du cœur ou des vaisseaux, seul ou associé aux autres traitements prescrits par votre médecin.

Il ne devra pas être entrepris sans l'avis de celui-ci, seul juge de l'établissement et de la conduite de ce traitement.

## 3. ATTENTION

**a) Dans quels cas ne pas utiliser ce médicament :**

(Contre-indications)

Ce médicament NE DOIT PAS ETRE UTILISE dans les cas suivants :

- En cas d'ulcère de l'estomac ou du duodénum en évolution,
- En cas d'allergie connue à l'aspirine ou aux anti-inflammatoires non stéroïdiens (telle qu'éruption cutanée ou asthme),
- En cas de maladie hémorragique,
- En cas de traitement concomitant par le méthotrexate, ou par les anticoagulants oraux (lorsque l'aspirine est prescrite à fortes doses (>3 g/j)),
- En dehors d'utilisations extrêmement limitées, et qui justifient une

surveillance spécialisée, tout médicament à base d'aspirine est CONTRE-INDIQUE à partir du 6ème mois de la grossesse (cf. Grossesse et Allaitement).

Ce médicament NE DOIT GENELEMENT PAS être utilisé sans avis contraire de votre médecin, en cas de : - goutte, - règles ou saignements gynécologiques anormaux, - traitement concomitant par les anticoagulants oraux (notamment lorsque l'aspirine est prescrite à faibles doses) ou par l'héparine, les uricosuriques, ou d'autres anti-inflammatoires (notamment lorsque l'aspirine est prescrite à des doses > 3 g/j) (cf. Interactions médicamenteuses et autres interactions). L'allaitement est déconseillé pendant le traitement (cf. Grossesse et Allaitement).

## b) Mises en garde spéciales :

Réservé à l'adulte.

Ce médicament ne sera administré que sur prescription médicale.

## c) Précautions d'emploi :

Il est important de signaler à votre médecin certains problèmes de santé ou situations : - maladie des reins, - asthme, - antécédent d'ulcère de l'estomac ou du duodénum, ou d'hémorragies digestives, hypertension artérielle, - diabète, - port de stérilet. L'aspirine augmente les risques hémorragiques et ceci dès les très faibles doses et même lorsque la prise date de plusieurs jours. Prévenir votre médecin traitant, le chirurgien, l'anesthésiste ou simplement votre dentiste au cas où un geste chirurgical, même mineur, est envisagé.

Ce médicament ne contenant pas de sodium (sel), il peut être administré en cas de régime désodé ou hyposodé.

## d) Interactions médicamenteuses et autres interactions :

AFIN D'EVITER D'EVENTUELLES INTERACTIONS ENTRE PLUSIEURS MEDICAMENTS IL FAUT SIGNALER SYSTEMATIQUEMENT TOUT AUTRE TRAITEMENT EN COURS A VOTRE MEDECIN OU A VOTRE PHARMACIEN notamment si vous prenez des anticoagulants oraux (notamment lorsque l'aspirine est prescrite à faibles doses) ou de l'héparine, des uricosuriques ou d'autres anti-inflammatoires (notamment lorsque l'aspirine est prescrite à des doses > 3 g/j).

KARDEGIC 75MG  
SACHETS B30

P.P.V : 30DH70



75 mg.

mandarine, glycyrrhizinate

NOFI





# KARDEGIC® 75mg

Acétylsalicylate de DL-Lysine  
poudre pour solution buvable en sachet-dose

## 1. IDENTIFICATION DU

### a) Dénomination

KARDEGIC 75mg

### b) Composition

ACÉTYLSALICYL

correspondante

Excipients : Glyco-

d'ammonium,

### c) Forme pharmaceutique :

poudre pour solution buvable ; sachet-dose ; boîte de 30.

### d) Classe pharmacothérapeutique :

ANTI-THROMBOTIQUE / INHIBITEUR DE L'AGREGATION

PLAQUETTAIRE, HEPARINE EXCLUE.

## 2. DANS QUELS CAS UTILISER CE MÉDICAMENT (Indications)

Ce médicament contient de l'aspirine, mais ce dosage est plus particulièrement destiné au traitement de certaines affections du cœur ou des vaisseaux, seul ou associé aux autres traitements prescrits par votre médecin.

Il ne devra pas être entrepris sans l'avis de celui-ci, seul juge de l'établissement et de la conduite de ce traitement.

## 3. ATTENTION

### a) Dans quels cas ne pas utiliser ce médicament :

(Contre-indications)

Ce médicament NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ dans les cas suivants :

- En cas d'ulcère de l'estomac ou du duodénum en évolution,
- En cas d'allergie connue à l'aspirine ou aux anti-inflammatoires non stéroïdiens (telle qu'éruption cutanée ou asthme),
- En cas de maladie hémorragique,
- En cas de traitement concomitant par le méthotrexate, ou par les anticoagulants oraux (lorsque l'aspirine est prescrite à fortes doses ( $>3$  g/j)),
- En dehors d'utilisations extrêmement limitées, et qui justifient une

NOF

surveillance spécialisée, tout médicament à base d'aspirine est CONTRE-INDIQUÉ à partir du 6ème mois de la grossesse (cf. Grossesse et Allaitement).

Ce médicament NE DOIT GÉNÉRALEMENT PAS être utilisé sans avis contraire de votre médecin, en cas de : - goutte, - règles ou saignements gynécologiques anormaux, - traitement concomitant par les anticoagulants oraux (notamment lorsque l'aspirine est prescrite à faibles doses) ou par l'héparine, les uricosuriques, ou d'autres anti-inflammatoires (notamment lorsque l'aspirine est prescrite à des doses  $> 3$  g/j) (cf. Interactions médicamenteuses et autres interactions). L'allaitement est déconseillé pendant le traitement (cf. Grossesse et Allaitement).

### b) Mises en garde spéciales :

Réservé à l'adulte.

Ce médicament ne sera administré que sur prescription médicale.

### c) Précautions d'emploi :

Il est important de signaler à votre médecin certains problèmes de santé ou situations : - maladie des reins, - asthme, - antécédent d'ulcère de l'estomac ou du duodénum, ou d'hémorragies digestives, hypertension artérielle, - diabète, - port de stérilet. L'aspirine augmente les risques hémorragiques et ceci dès les très faibles doses et même lorsque la prise date de plusieurs jours. Prévenir votre médecin traitant, le chirurgien, l'anesthésiste ou simplement votre dentiste au cas où un geste chirurgical, même mineur, est envisagé.

Ce médicament ne contenant pas de sodium (sel), il peut être administré en cas de régime désodé ou hyposodé.

### d) Interactions médicamenteuses et autres interactions :

AFIN D'ÉVITER D'ÉVENTUELLES INTERACTIONS ENTRE PLUSIEURS MÉDICAMENTS IL FAUT SIGNALER SYSTÉMATIQUEMENT TOUT AUTRE TRAITEMENT EN COURS À VOTRE MÉDECIN OU À VOTRE PHARMACIEN notamment si vous prenez des anticoagulants oraux (notamment lorsque l'aspirine est prescrite à faibles doses) ou de l'héparine, des uricosuriques ou d'autres anti-inflammatoires (notamment lorsque l'aspirine est prescrite à des doses  $> 3$  g/j).

☒ valable 3 mois

Le 19/03/2020

## DECLARATION DE MALADIE CHRONIQUE ☒

(À adresser au médecin conseil de la MUPRAS sous pli confidentiel)

Je soussigné :

Certifie que Mlle, Mme, M. : MAUTAL Zohra

Présente H.M. M.V.L. ACFA

Nécessitant un traitement d'une durée de :

de longue durée

Dont ci-joint ordonnance : voir ordonnance

(à défaut noter le traitement prescrit)

site : [www.mupras.com](http://www.mupras.com) // mail : [reclamation@mupras.com](mailto:reclamation@mupras.com) // phone : 0522-22-78-14 ou 0522-22-78-15 / fax : 0522-22-78-18  
Adresse : 6ème étage, Angle Rue Allal BENABDELLAH et Rue Fakir Mohammed (ex Rue Heintz) - Casablanca

Dr. EL MAKHLOUF Ali  
Professeur Agrégé Cardiologie  
5, Rue Med. Abbouh - Casa  
Tel: 05 22 22 81 55 / 05 22 22 81 56

Dr. EL MAKHLOUF Ali  
Professeur Agrégé Cardiologie  
5, Rue Med. Abbouh - Casa  
Tel: 05 22 22 81 55 / 05 22 22 81 56



Fraction d'éjection Simpson =65% en 3D  
Mitrale:  
Insuffisance mitrale minime  
Le rapport E/A < 1 m/s avec l'onde E = 0.65m/s.

Aorte:  
Micro fuite aortique  
La Vmax = 1.16m/s.  
Tricuspide:  
Insuffisance tricuspide grade 1.  
La pression artérielle pulmonaire systolique calculée à partir de l'IT est à 30 mmHg.  
Conclusion:  
Insuffisance mitrale minime  
Micro fuite aortique  
Oreillette gauche légèrement dilatée à 23.8cm<sup>2</sup>  
Oreillette droite normale  
Ventricule gauche de taille normale.  
Fonction ventriculaire gauche normale.  
Fraction d'éjection Simpson =65% en 3D  
Pression artérielle pulmonaire normale  
Pas de végétation  
Péricarde sec

A noter un épaissement du septum inter auriculaire

Compte tenu de ces éléments je propose de conserver le même traitement

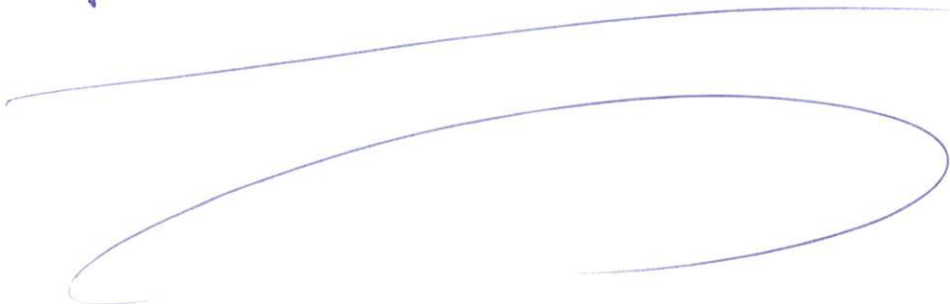
et de la mettre sous antithrombine car Antcd d'ACFA

Un Holter ECG est indiqué

Je propose de la mettre après votre avis sous Xarelto 15mg et arrêter Kardegic

Salutations respectueuses

As Dr EL Fehmy



**Aorte:**

Micro fuite aortique  
La Vmax = 1.16m/s.

**Tricuspide:**

Insuffisance tricuspidiennne grade 1.  
La pression artérielle pulmonaire systolique calculée à partir de l'IT est à 30 mmHg.

**Conclusion:**

Insuffisance mitrale minime  
Micro fuite aortique  
Oreillette gauche légèrement dilatée à 23.8cm<sup>2</sup>  
Oreillette droite normale  
Ventricule gauche de taille normale.  
Fonction ventriculaire gauche normale.  
Fraction d'éjection Simpson =65% en 3D  
Pression artérielle pulmonaire normale  
Pas de végétation  
Péricarde sec

A noter un épaississement du septum inter auriculaire

Compte tenu de ces éléments je propose de conserver le même traitement  
et de la mettre sous antithrombine car Antcd d'ACFA

Un Holter ECG est indiqué

Je propose de la mettre après votre avis sous Xarelto 15mg et arrêter Kardegic

Salutations respectueuses

**Dr. EL MAKHLOUF Ali**  
Professeur Agrégé Cardiologie  
5, Rue Med. Abdouh - Casa  
Tél : 05.22.29.81.55/59 - 05 22.47 26.89



**PROFESSEUR Ali EL MAKHLOUF**  
**Cardiologie adulte et pédiatrique**  
**Explorations Cardio-vasculaires**

**5 rue Mohamed Abdou**  
**CASABLANCA**

**Tél. : 05 22 29 81 55/59 ou 05 22 47 26 89**

**Fax : 05 22 22 62 97**

**Dom : 05 22 79 85 32**

**28/02/2020**

**NOTE D'HONORAIRE**

**MME Zohra MOUTAL .**

Consultation + ECG.....: 300,00 DHS.

Echodoppler cardiaque.....: 1000,00 DHS

**La présente facture est arrêtée à la somme de 1300,00 DHS**

**Dr. EL MAKHLOUF Ali**  
Professeur Agrégé Cardiologie  
5 Rue Med. Abdouh - Casa  
Tél : 05.22.29.81.55/59 - 05.22.47.26.89