

**Dénomination du médicament**

**HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE 10 mg, comprimé pelliculé sécable**  
Dichlorhydrate de cétirizine

**Encadré**

**Veuillez lire attentivement cette notice avant de prendre ce médicament. Elle contient des informations importantes pour votre traitement.**

- Ce médicament peut être utilisé en automédication c'est-à-dire utilisé sans consultation ni prescription d'un médecin.
- Cependant, complete-tenu de son indication dans le traitement des symptômes de l'urticaire chronique, un avis médical est recommandé pour vous aider à bien l'utiliser, au moins la première fois.
- Si les symptômes persistent après 3 jours de traitement, s'ils s'aggravent ou si de nouveaux symptômes apparaissent, demandez l'avis de votre pharmacien ou de votre médecin.
- Cette notice est faite pour vous aider à bien utiliser ce médicament. Gardez là, vous pourriez avoir besoin de la relire.

**Sommaire notice****Dans cette notice :**

1. QU'EST-CE QUE HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE 10 mg, comprimé pelliculé sécable ET DANS QUELS CAS EST-IL UTILISÉ ?
2. QUELLES SONT LES INFORMATIONS A CONNAITRE AVANT DE PRENDRE HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE 10 mg, comprimé pelliculé sécable ?
3. COMMENT PRENDRE HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE 10 mg, comprimé pelliculé sécable ?
4. QUELS SONT LES EFFETS INDESIRABLES EVENTUELS ?
5. COMMENT CONSERVER HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE 10 mg, comprimé pelliculé sécable ?
6. INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES

**1. QU'EST-CE QUE HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE 10 mg, comprimé pelliculé sécable ET DANS QUELS CAS EST-IL UTILISÉ ?****Classe pharmacothérapeutique**

Le dichlorhydrate de cétirizine est la substance active de HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE.  
HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE est un médicament antiallergique.

**Indications thérapeutiques**

- chez l'adulte et l'enfant à partir de 6 ans, HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE est indiqué :
  - pour le traitement des symptômes nasaux et oculaires de la rhinite allergique saisonnière ou perannuelle,
  - pour le traitement des symptômes de l'urticaire chronique (urticaire chronique idiopathique).

Un avis médical est recommandé pour l'urticaire chronique idiopathique.

**2. QUELLES SONT LES INFORMATIONS A CONNAITRE AVANT DE PRENDRE HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE 10 mg, comprimé pelliculé sécable ?****Liste des informations nécessaires avant la prise du médicament**

Si votre médecin vous a informé(e) d'une intolérance à certains sucres, contactez-le avant de prendre ce médicament.

**Contre-indications**

**Ne prenez jamais HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE 10 mg, comprimé pelliculé sécable dans les cas suivants:**

- si vous avez une maladie grave des reins (insuffisance rénale sévère avec une clairance de la créatinine inférieure à 10 ml/min);
- si vous êtes allergique à la substance active de HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE ou à l'un des autres composants (excipients), à l'hydroxyzine ou aux dérivés de la pipérazine (substances apparentées contenues dans d'autres médicaments).

**Précautions d'emploi ; mises en garde spéciales**

**Faites attention avec HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE 10 mg, comprimé pelliculé sécable:**

- Si vous avez une insuffisance rénale, demandez conseil à votre médecin; si nécessaire, vous devez prendre une dose inférieure. La posologie adaptée sera déterminée par votre médecin.
- Si vous êtes épileptique ou si vous présentez des risques de convulsions, demandez conseil à votre médecin.
- Si vous prenez que l'effet de HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE est trop faible ou trop fort, consultez votre médecin.
- Il est néanmoins recommandé d'éviter la prise d'alcool pendant le traitement.
- L'utilisation de ce médicament est déconseillée chez les patients présentant une intolérance au galactose, un déficit en lactase de Lapp ou un syndrome de malabsorption du glucose ou du galactose (maladies héréditaires rares).

**Interactions avec d'autres médicaments**

**Prise d'autres médicaments:**  
Si vous prenez ou avez pris récemment un autre médicament, y compris un médicament obtenu sans ordonnance, parlez-en à votre médecin ou à votre pharmacien.

En raison du profil de la cétirizine, aucune interaction avec d'autres médicaments n'est attendue.

**Interactions avec les aliments et les boissons**

**Aliments et boissons**  
La prise alimentaire n'affecte pas significativement l'absorption de la cétirizine.

**Interactions avec les produits de phytothérapie ou thérapies alternatives**

Sans objet.

**Utilisation pendant la grossesse et l'allaitement**

**Grossesse et allaitement**  
Demandez conseil à votre médecin ou à votre pharmacien avant de prendre tout médicament.

Comme pour d'autres médicaments, l'utilisation de HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE doit être évitée pendant la grossesse.

L'utilisation accidentelle lors de la grossesse ne devrait pas affecter le fœtus. Cependant, il est préférable par mesure de précaution d'éviter la poursuite du traitement.

HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE ne doit pas être pris pendant l'allaitement en raison de son passage dans le lait maternel.

**Sportifs**

Sans objet.

**Effets sur l'aptitude à conduire des véhicules ou à utiliser des machines**

**Conduite de véhicules et utilisation de machines:**

Les études cliniques n'ont pas mis en évidence d'altération de la vigilance, du temps de réaction ou de la capacité à conduire après administration de HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE aux doses recommandées.

Si vous êtes susceptible de conduire un véhicule ou de manipuler un outil ou une machine potentiellement dangereux, vous ne devez pas dépasser la dose recommandée. Vous devez évaluer soigneusement votre réponse au traitement par cétirizine au préalable.

Chez certains patients sensibles, l'utilisation concomitante d'alcool ou d'autres dépresseurs du système nerveux central peut entraîner une diminution de l'attention ou de la capacité à réagir.

**Liste des excipients à effet notoire**

**Informations importantes concernant certains composants de HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE 10 mg, comprimé pelliculé sécable:**  
HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE contient du lactose.

**3. COMMENT PRENDRE HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE 10 mg, comprimé pelliculé sécable ?****Instructions pour un bon usage**

Sans objet.

**Posologie, Mode et/ou voie(s) d'administration, Fréquence d'administration et Durée du traitement**

**Comment et quand devez-vous prendre HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE ?**  
Ces instructions doivent être suivies sauf si votre médecin vous a donné des instructions différentes sur la manière d'utiliser HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE.

Suivez ces instructions, dans le cas contraire HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE pourrait ne pas être complètement efficace.

Les comprimés doivent être avalés avec une boisson.

**Adultes et adolescents de plus de 12 ans:**  
10 mg une fois par jour soit 1 comprimé.

**Enfants de 6 à 12 ans:**  
L'utilisation de ce médicament n'est pas recommandée chez l'enfant de moins de 6 ans car cette forme ne permet pas l'adaptation posologique dans cette tranche d'âge.

5 mg deux fois par jour, soit un demi comprimé deux fois par jour.

**Insuffisance rénale modérée à sévère:**  
Chez les patients ayant une insuffisance rénale modérée à sévère, la dose sera respectivement réduite à 5 mg une fois par jour et à 5 mg une fois tous les deux jours.

Si vous pensez que l'effet de HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE est trop faible ou trop fort, consultez votre médecin.

**Durée du traitement**

La durée du traitement dépend du type, de la durée et de vos symptômes et est déterminée par votre médecin.

**Symptômes et instructions en cas de surdosage**

Si vous avez pris plus de HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE 10 mg, comprimé pelliculé sécable que vous n'auriez dû:

Contactez votre médecin si vous pensez que vous avez pris plus de comprimés de HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE qu'il ne le fallait. Votre médecin décidera alors, si nécessaire, des mesures à prendre.

En cas de surdosage, les effets indésirables décrits ci-dessous peuvent apparaître avec une intensité augmentée. Des effets indésirables tels que confusion, diarrhée, vertige, fatigue, céphalée, sensation de malaise, dilatation des pupilles, démaigrissement, agitation, sédation, incontinence, stupeur, augmentation anormale du rythme cardiaque, tremblements et rétention urinaire ont été rapportés.

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

**Si vous oubliez de prendre HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE 10 mg, comprimé pelliculé sécable:**  
Ne prenez pas de dose double pour compenser la dose que vous avez oublié de prendre.

**Risque de syndrome de sevrage**

**Si vous arrêtez de prendre HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE 10 mg, comprimé pelliculé sécable:**  
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 INDESIRABLES EVENTUELS ?****Description des effets indésirables**

Comme tous les médicaments, HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE 10 mg, comprimé pelliculé sécable est susceptible d'avoir des effets indésirables bien que tout le monde n'y soit pas sujet.

Déjà, la commercialisation, les effets indésirables suivants ont été rapportés. Leur fréquence a été définie comme: (Fréquent: de 1 patient sur 100 à 1 sur 10; peu fréquent: de 1 sur 1000 à 1 sur 100; rare: de 1 sur 10000 à 1 sur 1 000; très rare: moins de 1 sur 10 000).

- Affections hématologiques et du système lymphatique:  
Très rare: thrombocytopénie (diminution des plaquettes sanguines)
- Troubles de l'état général:  
Fréquent: fatigue
- Affections cardiaques:  
Rare: tachycardie (battements du cœur trop rapides)
- Affections oculaires:  
Très rare: troubles de l'accommodation, vision floue, crises oculogynes (mouvements circulaires incontrôlés des yeux)

- Affections gastro-intestinales:  
Fréquent: sécheresse de la bouche, nausée, diarrhée  
Peu fréquent: douleur abdominale.
- Troubles généraux et anomalies au site d'administration:  
Peu fréquent: asthénie (fatigue extrême), malaise,  
Rare: œdème (gonflement sous-cutané)

- Affections du système immunitaire:  
Rare: réactions allergiques, parties graves (très rare)
- Affections hépatobiliaires:  
Rare: anomalie du fonctionnement du foie (augmentation des enzymes hépatiques)
- Investigations:  
Rare: prise de poids

- Affections du système nerveux:  
Fréquent: vertige, céphalée  
Peu fréquent: paraesthésie (sensation anormale au niveau de la peau)  
Rare: convulsions, mouvements anormaux  
Très rare: syncopes, tremblement, dysgueusie (altération du goût)
- Affections psychiatriques:  
Fréquent: somnolence  
Peu fréquent: agitation  
Rare: agressivité, confusion, dépression, hallucination, insomnie  
Très rare: tic

- Affections du rein et des voies urinaires:  
Très rare: difficulté à uriner
- Affections respiratoires:  
Fréquent: pharyngite, rhinite
- Affections de la peau et du tissu sous-cutané:  
Peu fréquent: prurit, éruption cutanée  
Rare: urticaire  
Très rare: œdème, érythème pigmenté fixe

Si vous développez un des effets indésirables mentionnés ci-dessus, veuillez en informer votre médecin. Aux premiers signes de réaction allergique, arrêtez de prendre HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE. Votre médecin en évaluera la sévérité et décidera des mesures à prendre si nécessaire.

Si vous remarquez un effet indésirable non mentionné dans cette notice, veuillez en informer votre médecin ou votre pharmacien.

**5. COMMENT CONSERVER HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE 10 mg, comprimé pelliculé sécable ?**

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

**Date de péremption**

Ne pas utiliser HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE après la date de péremption mentionnée sur la boîte et le blister.

**Conditions de conservation**

Pas de précautions particulières de conservation.

**Si nécessaire, mises en garde contre certains signes visibles de détérioration**

Les médicaments ne doivent pas être jetés au tout-à-l'égout ou avec les ordures ménagères. Demandez à votre pharmacien ce qu'il faut faire des médicaments inutilisés. Ces mesures permettront de protéger l'environnement.

**6. INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES****Liste complète des substances actives et des excipients**

**Que contient HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE 10 mg, comprimé pelliculé sécable ?**

La substance active de HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE est le dichlorhydrate de cétirizine. Un comprimé pelliculé contient 10 mg de dichlorhydrate de cétirizine.

**Les autres composants sont:**

Noyau: lactose monohydraté, cellulose microcristalline, silice colloïdale anhydre, stéarate de magnésium.  
Pelliculage: OPADRY BLANC (lactose monohydraté, dioxyde de titane (E171), hypromellose (E464), macrogol 4000).

**Forme pharmaceutique et contenu**

**Qu'est-ce que HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE 10 mg, comprimé pelliculé sécable et contenu de l'emballage extérieur ?**  
Ce médicament se présente sous forme de comprimé pelliculé sécable. Boîte de 6 ou 7.

**Nom et adresse du titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et du titulaire de l'autorisation de fabrication responsable de la libération des lots, si différent****Titulaire**

**LABORATOIRES URO HEALTHCARE**  
42 RUE DE LONGVIC  
21300 CHENOVVE

**Exploitant**

**LABORATOIRES UROO HEALTHCARE**  
42 RUE DE LONGVIC  
21300 CHENOVVE

**Fabricant**

**LABORATOIRES UROO**  
AVENUE DE STRASBOURG  
ZONE EXCELLENCE 2000  
21800 CHEVIGNY SAINT SAUVEUR

**Noms du médicament dans les Etats membres de l'Espace Economique Européen**

Sans objet.

**Date d'approbation de la notice**

**La dernière date à laquelle cette notice a été approuvée est le (date).**

**AMM sous circonstances exceptionnelles**

Sans objet.

**Informations Internet**

Des informations détaillées sur ce médicament sont disponibles sur le site Internet de l'Assaps (France).

**Informations réservées aux professionnels de santé**

Sans objet.

**Autres****CONSEILS / EDUCATION SANITAIRE****a) Qu'appelle-t-on allergie, qu'est-ce qu'une réaction allergique ?**

L'allergie est une réaction excessive de notre organisme vis-à-vis de substances qu'il considère comme nocives: les allergènes. Les allergènes sont les facteurs et substances déclenchant l'allergie et les troubles qui y sont associés.

Au cours de contacts répétés et fréquents de notre organisme avec l'allergène, une réaction allergique se déclenche.

La réaction allergique désigne l'ensemble des symptômes apparaissant quelques minutes ou quelques heures après l'exposition aux allergènes. Ces allergènes sont issus de plantes, de pollens d'animaux, d'aliments, d'acariens, de moisissures ou sont des substances d'origine professionnelle.

Cette réaction allergique provoque la libération dans l'organisme de substances telles que l'histamine responsable des troubles ressentis.

Comme toute maladie de nature allergique, il est important de consulter un médecin au moins une fois. Il DETERMINERA NOTAMMENT LA NECESSITE D'EFFECTUER UN BILAN ALLERGOLOGIQUE.

**b) Comment reconnaître une rhinite allergique, une conjonctivite allergique saisonnière ou non saisonnière, l'urticaire aiguë localisée ?**

**La rhinite allergique** se traduit par les symptômes suivants: éternuements successifs, écoulement nasal incolore, obstruction nasale (nez bouché), démangeaisons et picotements du nez. Elle peut être accompagnée d'irritations des deux yeux (arrosiements, rougeurs) de la gorge et du nez.

On distingue:

- **Les rhinites allergiques saisonnières ou hume des foins** elles surviennent chaque année à la même saison, lorsque la concentration des pollens augmente dans l'air. Ces allergies dues aux pollens sont très fréquentes et se manifestent généralement pour la première fois pendant l'adolescence. Elles se répètent chaque année à la même période, en fonction de la présence du ou des pollens responsables. Cependant, vous n'êtes pas allergique à tous les pollens, mais à un ou plusieurs d'entre eux seulement.
- **Les rhinites allergiques perennuelles** se manifestent tout au long de l'année et dépendent de la présence du plus souvent des allergènes domestiques comme les acariens, la poussière, les moisissures, les animaux domestiques.
- **La conjonctivite allergique** se caractérise par des larmoiements et picotements des deux yeux.
- **L'urticaire aiguë localisée** se traduit par des plaques avec démangeaisons, rougeur, œdème (gonflement).

**c) Quelques conseils pratiques**

Faire disparaître l'allergie (c'est à dire la réaction) est la mesure de choix pour supprimer ou réduire les symptômes de l'allergie.

Pour les allergènes de maison: il est indispensable de prendre des mesures pour réduire la présence d'allergène.

- Le matelas devra être totalement entouré d'une housse plastique anti-acariens ainsi que les oreillers. La sommier, sauf s'il est en lattes ou en métal, devra être entouré d'un plastique. Toute la literie devra être lavée deux fois par mois à 60° C si possible.
- La chambre doit être aérée et nettoyée régulièrement.
- Sur le sol, on entera les descentes de lit et les moquettes.
- Evitez les animaux domestiques.

Pendant la saison pollinique, il est possible de diminuer l'exposition aux pollens:

- Dans votre jardin, diversifiez les plantations en évitant les espèces les plus allergisantes (cyprès, thuyas, bouleaux...).
- Evitez de tondre vous-même le gazon pendant la saison pollinique.
- Jardinez de préférence avec des lunettes et un masque de protection.

**1. DENOMINATION DU MEDICAMENT**

**HUMEX ALLERGIE CETIRIZINE 10 mg, comprimé pelliculé sécable**

**2. COMPOSITION QUALITATIVE ET QUANTITATIVE**

Un comprimé pelliculé contient 10 mg de dichlorhydrate de cétirizine.  
Excipient : un comprimé pelliculé contient 80,00 mg de lactose monohydraté.  
Pour la liste complète des excipients, voir rubrique 6.1.

**3. FORME PHARMACEUTIQUE**

Comprimé pelliculé sécable.

**4. DONNEES CLINIQUES****4.1. Indications thérapeutiques****Chez l'adulte et l'enfant de 6 ans et plus:**

- La cétirizine est indiquée dans le traitement des symptômes nasaux et oculaires des rhinites allergiques saisonnières et perennuelles.
- La cétirizine est indiquée dans le traitement des symptômes de l'urticaire chronique idiopathique. Un avis médical est recommandé pour l'urticaire chronique idiopathique.

**4.2. Posologie et mode d'administration**

**Posologie**  
Enfants de 6 à 12 ans : 5 mg deux fois par jour (un demi comprimé deux fois par jour).  
Adultes et adolescents de plus de 12 ans : 10 mg une fois par jour (un comprimé).  
Le comprimé doit être avalé avec une boisson.

**Sujets âgés :** il n'y a pas lieu d'ajuster la posologie chez le sujet âgé dont la fonction rénale est normale.

**Insuffisance rénale modérée à sévère :** les données disponibles ne permettent pas de documenter le rapport bénéfice/risque en cas d'insuffisance rénale.

**Insuffisance rénale modérée à sévère :** les données disponibles ne permettent pas de documenter le rapport bénéfice/risque en cas d'insuffisance rénale. Un avis médical est recommandé pour l'urticaire chronique idiopathique.

La clairance de la créatinine (CL<sub>CR</sub>) peut être estimée (en ml/min) à partir de la mesure de la créatinine sérique (en mg/dl) selon la formule suivante:

$$CL_{CR} = \frac{140 - \text{âge (années)}}{72} \times \text{poids (kg)} \times (0,85 \text{ pour les femmes})$$

72 x créatinine sérique (mg/dl)

Adaptation posologique chez l'insuffisant rénal:

Groupe	Clairance à la créatinine (ml/min)	Dose et fréquence d'administration
Fonction rénale normale	≥ 80	10 mg une fois par jour
Insuffisance rénale légère	50 - 79	10 mg une fois par jour
Insuffisance rénale modérée	30 - 49	5 mg une fois par jour
Insuffisance rénale sévère	< 30	5 mg une fois tous les 2 jours
Insuffisance rénale en stade terminal et patients dialysés	< 10	Contre-indiqué

Chez les enfants présentant une insuffisance rénale, la posologie sera ajustée individuellement en fonction de la clairance rénale, de l'âge et du poids corporel du patient.

**Insuffisance hépatique :** aucun ajustement de la dose n'est nécessaire chez les patients atteints d'insuffisance hépatique isolée.

**Chez les patients atteints d'insuffisance hépatique associée à une insuffisance rénale,** un ajustement de la dose est recommandé (voir rubrique « insuffisance rénale modérée à sévère » ci-dessus).

**4.3. Contre-indications**

- Hypersensibilité connue à la substance active, à l'un des excipients, à l'hydroxyzine ou aux dérivés de la pipérazine.
- Insuffisance rénale sévère avec une clairance à la créatinine inférieure à 10 ml/min.

**4.4. Mises en garde spéciales et précautions d'emploi**

Aux doses thérapeutiques, aucune interaction cliniquement significative n'a été mise en évidence avec la prise d'alcool (pour des concentrations sanguines d'alcool allant jusqu'à 0,5 g/l). Cependant, la prudence est recommandée en cas de prise concomitante d'alcool.

La lactation doit être administrée avec précaution chez les patients épileptiques ou à risque de convulsions.

L'utilisation du produit n'est pas recommandée chez l'enfant de moins de 6 ans car cette forme ne permet pas l'adaptation posologique dans cette tranche d'âge.

Ce médicament contient du lactose. Son utilisation est déconseillée chez les patients présentant une intolérance au galactose, un déficit en lactase de Lapp ou un syndrome de malabsorption du glucose ou du galactose (maladies héréditaires rares).

**4.5. Interactions avec d'autres médicaments et autres formes d'interactions**

Compte tenu des données de pharmacocinétiques, de pharmacodynamie et du profil de tolérance, aucune interaction avec la cétirizine n'est attendue. A ce jour, aucune interaction pharmacodynamique ou pharmacocinétique significative n'a été rapportée lors des études d'interactions médicamenteuses réalisées notamment avec la pseudoéphédrine ou la théophylline (400 mg/jour). Le taux d'absorption de la cétirizine n'est pas diminué par l'alimentation, bien que la vitesse d'absorption soit réduite.

**4.6. Grossesse et allaitement**

Tous peu de données cliniques sont disponibles sur des grossesses exposées à la cétirizine. Les études menées chez l'animal n'ont pas révélé d'effet néfaste direct ou indirect sur la gestation, le développement embryonnaire et fœtal, la parturition et le développement post-natal.

La prudence est recommandée lors de la prescription chez la femme enceinte ou en cas d'allaitement en raison du passage de la cétirizine dans le lait maternel.

**4.7. Effets sur l'aptitude à conduire des véhicules et à utiliser des machines**

Les mesures objectives de la capacité à conduire, de la vigilance et du temps de réaction n'ont pas démontré d'effet cliniquement significatif à la dose préconisée de 10 mg.

Les patients susceptibles de conduire un véhicule, ou de manipuler un outil ou une machine potentiellement dangereux, ne doivent pas dépasser la dose recommandée et évaluer au préalable leur réponse au traitement. La prise concomitante d'alcool ou d'autres déprimeurs du système nerveux central (SNC) peut entraîner une altération de la vigilance ou des performances chez les patients sensibles.

**4.8. Effets indésirables**

Des effets indésirables sans gravité sur le système nerveux central, incluant somnolence, fatigue, vertiges et céphalées ont été observés aux cours des essais cliniques réalisés avec la cétirizine à la dose préconisée. Dans quelques cas, un effet paradoxal de stimulation du système nerveux central a été observé.

Malgré son effet antagoniste sélectif des récepteurs H1 périphériques et la relativement faible activité anticholinergique, des cas isolés de difficultés mictionnelles, de problème d'accommodation et de sécheresse de la bouche ont été rapportés.

Des cas d'anomalie de la fonction hépatique avec augmentation des enzymes hépatiques associée à une augmentation de la bilirubine ont été rapportés. Les anomalies ont régressé dans la plupart des cas avec l'arrêt du traitement par le dichlorhydrate de cétirizine.

**Essais cliniques**

Plus de 3200 sujets exposés à la cétirizine ont été inclus dans les essais cliniques contrôlés en double aveugle ou dans des essais pharmaco-cliniques comparant la cétirizine à la posologie recommandée de 10 mg par jour, au placebo ou à d'autres antihistaminiques, au cours desquels les données de tolérance quantifiées sont disponibles.

Dans l'ensemble de cette population, les effets indésirables rapportés aux cours des essais contrôlés versus placebo avec une incidence de 1,0% ou plus, ont été les suivants:

Effets indésirables (WHO-ART)	Cétirizine 10 mg (n = 3260)	Placebo (n = 3061)
Troubles de l'état général		
Fatigue	1,63%	0,95%
Troubles du système nerveux central et périphérique		
Vertige	1,10%	0,98%
Céphalées	7,42%	8,07%
Troubles du système gastro-intestinal		
Douleur abdominale	0,98%	1,08%
Sécheresse de la bouche	2,09%	0,82%
Nausées	1,07%	1,14%
Troubles psychiatriques		
Somnolence	9,63%	5,00%
Troubles respiratoires		
Pharygite	1,29%	1,34%

La somnolence était statistiquement plus fréquente que sous placebo, mais d'intensité légère à modérée dans la majorité des cas. Des tests objectifs, validés par d'autres études, ont montré, chez le jeune volontaire sain, que les activités quotidiennes habituelles ne sont pas affectées à la dose journalière recommandée.

Les effets indésirables rapportés avec une incidence de 1% ou plus chez les enfants âgés de 6 mois à 12 ans inclus dans les essais cliniques contrôlés versus placebo ou dans les études pharmaco-cliniques sont:

Effets indésirables (WHO-ART)	Cétirizine 10 mg (n = 1656)	Placebo (n = 1294)
Troubles du système gastro-intestinal		
Diarrhée	1,0%	0,6%
Troubles psychiatriques		
Somnolence	1,8%	1,4%
Troubles respiratoires		
Rhinite	1,4%	1,1%
Troubles de l'état général		
Fatigue	1,0%	0,3%

**Effets indésirables rapportés depuis la commercialisation**

En plus des effets indésirables rapportés au cours des essais cliniques et listés ci-dessus, des cas isolés d'effets indésirables ont été rapportés depuis la commercialisation du produit. Pour ces effets indésirables moins fréquemment rapportés, l'estimation de la fréquence (peu fréquent: ≥ 1/1000 et < 1/100; rare: ≥ 1/10000 et < 1/1000; très rare < 1/10000) est basée sur les données de commercialisation.

**Affection hématologique et du système lymphatique:**

Très rare: thrombocytopénie

**Affection du système immunitaire:**

Rare: hypersensibilité

Très rare: choc anaphylactique

**Affections psychiatriques:**

Peu fréquent: agitation

Rare: agressivité, confusion, dépression, hallucination, insomnie

Très rare: tic

**Affections du système nerveux:**

Peu fréquent: paresthésie

Rare: convulsions, mouvements anormaux

Très rare: dysgueusie, syncope, tremblements, dystonie, dyskinesie

**Affections oculaires:**

Très rare: troubles de l'accommodation, vision floue, crise oculogyres

**Affections cardiaques:**

Rare: tachycardie

Affections gastro-intestinales:

Peu fréquent: diarrhée

**Affections hépatobiliaires:**

Rare: anomalie du bilan hépatique (augmentation des enzymes hépatiques: transaminases, phosphatases alcalines, gamma-GT et de la bilirubine)

**Affections de la peau et du tissu sous-cutané:**

Peu fréquent: prurit, éruption cutanée

Rare: urticaire

Très rare: œdème angio-neurotique, érythème pigmenté fixe

**Affections du rein et des voies urinaires**

Très rare: dysurie, hémurie

Troubles généraux et anomalies au site d'administration:

Peu fréquent: asthénie, malaise

Rare: œdème

Investigations:

Rare: prise de poids.

**4.9. Surdosage****Symptômes**

Les symptômes observés après un surdosage de cétirizine sont principalement associés à des effets sur le SNC ou à des effets suggérant une action anticholinergique.

Les effets indésirables rapportés après la prise d'une dose au moins cinq fois supérieure à la dose quotidienne recommandée sont: confusion, diarrhée, vertige, fatigue, céphalée, malaise, mydriase, prurit, agitation, sédation, somnolence, stupeur, tachycardie, tremblement et dysurie.

**Conduite à tenir en cas de surdosage**

Il n'existe pas d'antidote connu à la cétirizine.

En cas de surdosage: traitement symptomatique et surveillance clinique. Un lavage gastrique peut être envisagé en cas d'ingestion récente.

La cétirizine n'est pas éliminée efficacement par hémodialyse.

**5. PROPRIETES PHARMACOLOGIQUES****5.1. Propriétés pharmacodynamiques****Classe pharmacothérapeutique: ANTIHISTAMINIQUES A USAGE SYSTEMIQUE/DERIVES DE LA PIPERAZINE. Code ATC: R06AE07.**

La cétirizine, métabolite de l'hydroxyzine, est un antagoniste puissant et sélectif des récepteurs H1 périphériques. Des études *in vitro* de liaison aux récepteurs n'ont pas révélé d'affinité mesurable pour d'autres récepteurs que les récepteurs H1.

En association aux effets anti-H1, la cétirizine administrée à la dose de 10 mg une ou deux fois par jour, inhibe la phase retardée de recrutement des éosinophiles au niveau de la peau et du tissu conjonctif des sujets atopiques, après test de provocation allergénique.

Des études de sécurité menées chez le volontaire sain ont montré que la cétirizine, aux doses de 5 et 10 mg, inhibe fortement les réactions érythémato-papuleuses induites par des concentrations élevées d'histamine au niveau de la peau. Cependant, la corrélation de l'efficacité avec ces observations n'est pas établie.

Dans une étude de 35 jours menée chez des enfants de 5 à 12 ans, il n'a pas été observé de diminution de l'effet antihistaminique (inhibition de l'érythème et des papules) de la cétirizine à doses répétées. A l'arrêt du traitement par la cétirizine à doses répétées, la réactivité de la peau à l'histamine est rétablie en 3 jours.

Plus de 3200 sujets exposés à la cétirizine ou au placebo de six semaines ont été inclus dans les essais cliniques contrôlés en double aveugle ou dans des essais pharmaco-cliniques comparant la cétirizine à la posologie recommandée de 10 mg par jour, au placebo ou à d'autres antihistaminiques, au cours desquels les données de tolérance quantifiées sont disponibles.

Dans une étude contrôlée versus placebo, la cétirizine administrée à la dose de 60 mg pendant 7 jours n'a pas entraîné d'allongement significatif de l'interval QT.

La posologie recommandée, une amélioration de la qualité de vie a été démontrée chez des patients traités par cétirizine ayant une rhinite allergique perennuelle et saisonnière.

**5.2. Propriétés pharmacocinétiques**

Les pics de concentrations plasmatiques mesurées à l'état d'équilibre ont été d'environ 300 ng/ml, atteints en 1,0 ± 0,5 h après administration orale. Il n'est pas observé d'accumulation après administration des doses journalières de 10 mg de cétirizine pendant 10 jours. Chez les volontaires sains, la distribution des valeurs mesurées des paramètres pharmacocinétiques, tels que le pic plasmatique (C<sub>max</sub>) et l'aire sous la courbe (AUC), est unimodale.

La biodisponibilité de la cétirizine n'est pas modifiée par la prise alimentaire, bien que la vitesse d'absorption soit diminuée.

La biodisponibilité de la cétirizine est équivalente lorsque la cétirizine est administrée sous forme de solution, gélule ou comprimé.

Le volume de distribution apparent est de 0,50 l/kg. La liaison aux protéines plasmatiques est de 83 ± 0,3%.

La cétirizine ne modifie pas la liaison de la warfarine aux protéines.

La cétirizine ne subit pas d'effet important de premier passage hépatique. Environ les deux tiers de la dose administrée sont éliminés sous forme inchangée dans les urines. La demi-vie plasmatique de la cétirizine est d'environ 10 heures.

La cinétique de la cétirizine est linéaire pour des doses comprises entre 5 et 60 mg.

**Populations particulières**

**Sujets âgés :** après administration d'une dose unique de 10 mg de cétirizine chez 18 sujets âgés, la demi-vie a augmenté d'environ 50% et la clairance a diminué de 40% en comparaison au sujet normal. La diminution de la clairance de la cétirizine retrouvée chez les sujets volontaires âgés semble liée à l'altération de leur fonction rénale.

**Enfants et nourissons :** la demi-vie de la cétirizine est d'environ 6 heures chez les enfants de 6 à 12 ans et 5 heures chez les enfants de 2 à 6 ans. Chez les nourissons âgés de 6 à 24 mois, celle-ci est réduite à 3,1 heures.

**Insuffisance rénale :** la pharmacocinétique de la molécule est similaire chez les patients ayant une insuffisance rénale légère (clairance de la créatinine supérieure à 40 ml/min) et chez les volontaires sains. Chez les patients avec une insuffisance rénale modérée, la demi-vie est augmentée d'environ un facteur 3 et la clairance est diminuée de moitié par rapport aux volontaires sains.

Chez les patients hémodialysés (clairance de la créatinine inférieure à 7 ml/min) la demi-vie est augmentée d'un facteur 3 et la clairance est diminuée de 70% par rapport aux sujets sains après administration d'une dose orale unique de 10 mg de cétirizine. La cétirizine n'est que très faiblement éliminée par hémodialyse. Un ajustement de la posologie est nécessaire en cas d'insuffisance rénale modérée ou sévère (cf. rubrique 4.2).

**Insuffisance hépatique :** chez les patients atteints de maladies chroniques du foie (cirrhose hépatocellulaire, cholestasie ou biliaire) recevant une dose unique de 10 ou 20 mg de cétirizine, la demi-vie a été augmentée de 50% avec une diminution de 40% de la clairance comparativement aux sujets sains.

L'ajustement de la posologie est nécessaire en cas d'insuffisance hépatique seulement en cas d'insuffisance rénale associée.

**5.3. Données de sécurité préclinique**

Les données précliniques, issues des études conventionnelles menées chez l'animal, de sécurité pharmacologique, de toxicité chronique, de génotoxicité et du potentiel carcinogène et de reproduction, n'ont pas révélé de risque potentiel particulier pour l'être humain.

**6. DONNEES PHARMACEUTIQUES****6.1. Liste des excipients**

Noyau: lactose monohydraté, cellulose microcristalline, silice colloïdale anhydre, stéarate de magnésium.

Pelliculage: OPADRY BLANC (lactose monohydraté, dioxyde de titane (E171), hypromellose (E464), macrogol 4000).

**6.2. Incompatibilités**

Sans objet.

**6.3. Durée de conservation**

3 ans.

**6.4. Précautions particulières de conservation**

Pas de précautions particulières de conservation.

**6.5. Nature et contenu de l'emballage extérieur**

6 ou 7 comprimés pelliculés sécables sous plaquettes thermoformées (PVC/Aluminium).

**6.6. Précautions particulières d'élimination et de manipulation**

Pas d'exigences particulières.

**7. TITULAIRE DE L'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHÉ****LABORATOIRES URGO HEALTHCARE**

42 RUE DE LONGVIC  
21300 CHENOVE

**8. NUMERO(S) D'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHÉ**

\*274 577-3 ou 34009 274 577 3 9 : 6 comprimés sous plaquettes thermoformées (PVC/Aluminium).

\*378 883-6 ou 34009 378 883 6 9 : 7 comprimés sous plaquettes thermoformées (PVC/Aluminium).

**9. DATE DE PREMIERE AUTORISATION/DE RENOUELEMENT DE L'AUTORISATION**

[à compléter par le titulaire]

**10. DATE DE MISE A JOUR DU TEXTE**

[à compléter par le titulaire]

**11. DOSIMETRIE**

Sans objet.

**12. INSTRUCTIONS POUR LA PREPARATION DES RADIOPHARMACEUTIQUES**

Sans objet.

**CONDITIONS DE PRESCRIPTION ET DE DELIVRANCE**

Médicament non soumis à prescription médicale.