



**Pharmacie  
Carlin**  
-Herboriste -

ANSM - Mis à jour le : 25/04/2024

Dénomination du médicament

**XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL)  
Solution Injectable  
Iobitridol**

Encadré

**Veillez lire attentivement cette notice avant d'utiliser ce médicament car elle contient des informations importantes pour vous.**

- Gardez cette notice. Vous pourriez avoir besoin de la relire.
- Si vous avez d'autres questions, interrogez votre médecin ou votre pharmacien.
- Ce médicament vous a été personnellement prescrit. Ne le donnez pas à d'autres personnes. Il pourrait leur être nocif même si les signes de leur maladie sont identiques aux vôtres.
- Si vous ressentez un quelconque effet indésirable, parlez-en à votre médecin ou à votre pharmacien. Ceci s'applique aussi à tout effet indésirable qui ne serait pas mentionné dans cette notice. Voir rubrique 4.

Que contient cette notice ?

1. Qu'est-ce que XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL), solution injectable et dans quels cas est-il utilisé ?
2. Quelles sont les informations à connaître avant d'utiliser XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL), solution injectable) ?
3. Comment utiliser XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL), solution injectable) ?
4. Quels sont les effets indésirables éventuels ?
5. Comment conserver XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL), solution injectable ?
6. Contenu de l'emballage et autres informations

## **1. QU'EST-CE QUE XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL), solution injectable ET DANS QUELS CAS EST-IL UTILISE ?**

Classe pharmacothérapeutique ? Produits de contraste iodés. Code ATC : V08AB11  
Ces produits sont utilisés durant un examen radiologique.

**Indications thérapeutiques**

XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL), solution injectable sert à renforcer le contraste des images obtenues lors de ces examens afin de mieux visualiser et délimiter les contours de certaines parties du corps.

Ce médicament est à usage diagnostique uniquement.

XENETIX 300 est utilisé pour plusieurs types d'examens radiographiques, dont :

- Imagerie du rein et des voies urinaires (urographie),
- Imagerie du cœur (angiocardiographie),
- Imagerie des vaisseaux artériels (artériographie) et veineux (angiographie numérisée par voie intraveineuse),
- Scanner (tomodensitométrie),
- Imagerie des voies biliaires et du pancréas (cholangiopancréatographie par endoscopie rétrograde),
- Imagerie des articulations (arthrographie),
- Imagerie de l'utérus et des trompes de Fallope (hystérosalpingographie),
- Imagerie du sein (mammographie).

## **2. QUELLES SONT LES INFORMATIONS A CONNAITRE AVANT D'UTILISER XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL), solution injectable ?**

**N'utilisez jamais XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL), solution injectable :**

- Si vous avez déjà présenté une éruption cutanée grave ou une desquamation de la peau, des cloques et/ou des lésions buccales après avoir pris XENETIX.
- Si vous êtes allergique à la substance active (l'iobitridol) ou à l'un des autres composants contenus dans XENETIX. Vous trouverez la liste des composants à la rubrique 6. "Informations supplémentaires".
- Si vous avez déjà eu une réaction allergique après l'injection d'un médicament contenant la même substance active (l'iobitridol) (voir également la rubrique 4. "Quels sont les effets indésirables éventuels ?")
- Si vous souffrez d'un excès d'hormones thyroïdiennes (thyrotoxicose).
- Si vous êtes enceinte, si vous pensez que vous êtes enceinte et que vous devez faire un examen de l'utérus et des trompes qui sont des conduits qui relient l'utérus à l'ovaire (hystérosalpingographie).

## **Avertissements et précautions**

### **Faites attention avec XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL), solution injectable :**

Comme tous les produits de contraste iodés et quelles que soient la voie d'administration et la dose, il existe une possibilité d'effets indésirables, qui peuvent être minimes mais qui peuvent engager le pronostic vital. Ces effets peuvent survenir dans l'heure ou, plus rarement, dans les 7 jours qui suivent l'administration. Ils sont souvent imprévisibles mais ont un risque augmenté si vous avez déjà présenté une réaction lors d'une précédente administration de produit de contraste iodé (voir rubrique 4 "Quels sont les effets indésirables éventuels").

### **Avant l'examen, vous devez informer votre médecin si vous êtes dans l'une des situations suivantes :**

- Si vous avez déjà fait une réaction à un produit de contraste iodé lors d'un examen.
- Si vous avez déjà présenté une éruption cutanée grave ou une desquamation de la peau, des cloques et/ou des lésions buccales après avoir pris XENETIX ou un autre produit de contraste iodé.
- Si vous souffrez d'un mauvais fonctionnement des reins (insuffisance rénale).
- Si vous souffrez à la fois d'un mauvais fonctionnement des reins et du foie (insuffisance rénale et insuffisance hépatique).
- Si vous souffrez d'un mauvais fonctionnement du cœur (insuffisance cardiaque) ou de toute autre maladie du cœur ou des vaisseaux.
- Si vous avez un taux de sucre élevé dans le sang (diabète).
- Si vous avez une maladie du pancréas (pancréatite aiguë).
- Si vous êtes asthmatique et si vous avez fait une crise d'asthme dans les 8 jours précédant l'examen.
- Si vous souffrez d'épilepsie.
- Si vous avez eu une attaque cérébrale, si vous avez eu dans un passé récent des saignements à l'intérieur du crâne (hémorragie intracrânienne).
- Si vous avez une augmentation de la quantité de liquide à l'intérieur du cerveau (œdème cérébral).
- Si vous souffrez d'une production excessive d'hormones provoquant une tension artérielle très élevée (phéochromocytome).
- Si vous avez une maladie des muscles (myasthénie).
- Si vous avez ou avez eu dans le passé une maladie de la thyroïde.

- Si vous devez avoir prochainement un examen de la thyroïde ou un traitement à l'iode radioactif.
- Si vous avez une maladie de la moelle osseuse (myélome, gammopathie monoclonale, myélome multiple ou maladie de Waldenström).
- Si vous souffrez d'anxiété, de nervosité ou si vous avez des douleurs (les effets indésirables peuvent alors être augmentés).
- Si vous buvez régulièrement de grandes quantités d'alcool ou si vous utilisez des drogues.
- Si vous souffrez de toute autre maladie.

### **Prendre des précautions particulières avec XENETIX :**

Des réactions cutanées graves, notamment le syndrome d'hypersensibilité médicamenteuse systémique avec éosinophilie (DRESS), le syndrome de Stevens-Johnson (SJS), le syndrome de Lyell (nécrolyse épidermique toxique ou NET) et la pustulose exanthématique aiguë généralisée (PEAG), potentiellement mortelles, ont été rapportées avec l'utilisation de XENETIX. Si vous présentez une éruption cutanée grave ou l'un des symptômes cutanés ci-dessus, contactez votre médecin ou consultez immédiatement un médecin.

### **Enfants**

Des troubles thyroïdiens peuvent être observés après l'administration de Xenetix. Des précautions particulières doivent être prises chez les nouveau-nés, y compris ceux dont la mère a reçu Xenetix pendant la grossesse, ainsi que chez les nourrissons prématurés et les enfants en bas âge. Les médecins peuvent vérifier le fonctionnement de la glande thyroïde de l'enfant.

### **Autres médicaments et XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL),**

Vous devez informer votre médecin si vous prenez ou avez pris récemment :

- un médicament pour traiter un taux de sucre élevé dans le sang (la métformine),
- un médicament pour traiter une maladie du cœur ou une tension artérielle élevée (de la famille des bêta-bloquants ou des diurétiques),
- un médicament utilisé notamment pour traiter certains cancers (interleukine-2).

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

### **XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL) avec des aliments, boissons et de l'alcool**

Sans objet.

### **Grossesse et allaitement**

#### **Grossesse**

Vous ne devez jamais recevoir XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL) si vous êtes enceinte ou si vous pensez l'être et que vous devez faire un examen de l'utérus et des trompes (conduits qui relient l'utérus aux ovaires).

Si vous êtes enceinte, ou si vous avez un retard des règles, vous devez impérativement le signaler au médecin avant de faire votre examen radiologique.

Demandez conseil à votre médecin ou pharmacien avant de prendre tout médicament.

Si ce médicament a été administré à une femme enceinte ou à un nouveau-né, les médecins doivent vérifier la fonction thyroïdienne du bébé, car ce dernier pourrait présenter une sous-activité temporaire de la thyroïde (hypothyroïdie).

#### **Allaitement**

XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL) peut passer dans le lait maternel.

Vous ne devez pas allaiter pendant au moins 24 heures après l'administration de XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL).

Demandez conseil à votre médecin ou pharmacien avant de prendre tout médicament.

#### **Conduite de véhicules et utilisation de machines**

Sans objet.

#### **XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL) contient**

Ce médicament contient du sodium. Le taux de sodium est inférieur à 1 mmol par 100 mL, c'est-à-dire sans « sodium ».

### **3. COMMENT UTILISER XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL), solution injectable ?**

#### **Posologie :**

La dose injectée, qui peut varier selon le type d'examen, la technique utilisée mais aussi selon votre poids, votre débit cardiaque et votre état général, est strictement déterminée par le médecin.

#### **Mode et voie d'administration :**

Solution injectable par voie intravasculaire ou intra-utérine ou intra-articulaire.

#### **Si vous avez utilisé plus de XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL) que vous n'auriez dû**

Il est très improbable que vous receviez une dose trop importante de XENETIX, car il vous sera administré en milieu médical par une personne qualifiée. En cas de surdosage, XENETIX peut être éliminé par une hémodialyse (opération visant à nettoyer le sang).

#### **Si vous oubliez d'utiliser XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL)**

Sans objet.

#### **Si vous arrêtez d'utiliser XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL)**

Sans objet.

### **4. QUELS SONT LES EFFETS INDESIRABLES EVENTUELS ?**

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

**Des réactions allergiques parfois sévères, pouvant aller jusqu'au choc, peuvent survenir.**

**Une allergie peut se reconnaître par les effets suivants :**

- Des réactions apparaissant très rapidement (souvent dans l'heure) avec des boutons sur la peau, des rougeurs (érythème) et des démangeaisons (urticaire localisé ou étendu), un brusque gonflement du visage et du cou (?dème de Quincke).

- Des réactions apparaissant plus tardivement sur la peau avec des boutons rouges (éruptions maculo-papuleuses) et exceptionnellement des lésions graves et importantes de la peau à l'aspect de cloques et de bulles sur le corps (syndrome de Lyell ou de Stevens-Johnson), une éruption cutanée généralisée rouge et squameuse, avec des bosses sous la peau et des cloques, accompagnée de fièvre au début du traitement (pustulose exanthématique généralisée aiguë) ou une éruption cutanée généralisée, une température corporelle élevée, une élévation des enzymes hépatiques, des anomalies sanguines (éosinophilie), une hypertrophie des ganglions lymphatiques et d'autres atteintes organiques (syndrome d'hypersensibilité médicamenteuse systémique avec éosinophilie, également appelé syndrome DRESS ou syndrome d'hypersensibilité médicamenteuse). Voir également la rubrique 2.

- Des effets sur la respiration : une toux, une inflammation du nez (rhinite), une sensation de gorge serrée, une difficulté à respirer, un gonflement de la gorge (?dème du larynx), une difficulté à respirer associée à une toux (spasme des bronches), un arrêt de la respiration.

- Des effets sur le cœur et les vaisseaux sanguins : une tension artérielle basse (hypotension), la tête qui tourne, des vertiges, un malaise, des troubles du rythme cardiaque, une coloration bleue de la peau due à un faible taux d'oxygène dans le sang (cyanose), un arrêt cardiaque.

- Des effets digestifs : des nausées, des vomissements, des douleurs au ventre.

Si vous ressentez l'un de ces effets pendant ou après l'injection de XENETIX, vous devez en informer immédiatement votre médecin.

**Globalement, les effets indésirables suivants ont été décrits avec XENETIX**

Effets indésirables peu fréquents (touchent 1 à 10 patients traités sur 1 000) :

- Sensation de chaleur.
- Nausées.

Effets indésirables rares (touchent 1 à 10 patients traités sur 10 000) :

- Faiblesse (vertiges et sensation d'être sur le point de perdre connaissance), tremblements, sensations étranges telles que des picotements.
- Vertiges.
- Effets sur le cœur et les vaisseaux sanguins, y compris une augmentation ou une diminution de la fréquence cardiaque.
- Tension artérielle basse.
- Tension artérielle élevée.
- Difficulté à respirer, toux, sensation de gorge serrée, éternuements.
- Vomissements.

- Gonflement de la peau et des muqueuses, en particulier au niveau du visage, urticaire (zones rouges sur votre peau associées à de fortes démangeaisons), autres réactions cutanées, démangeaisons
- Malaise, frissons, douleur au site d'injection.

Effets indésirables très rares (touchent moins de 1 patient traité sur 10 000) :

- Dysfonctionnement de la thyroïde
- Coma\*, convulsions\*, confusion\*, troubles visuels\*, perte de mémoire\*, aversion pour la lumière\*, cécité temporaire\*, somnolence\*, impatiences\*, sensation d'agitation\*, maux de tête.
- Altération de l'audition.
- Arrêt cardiaque, crise cardiaque, troubles du rythme cardiaque, crises d'angine de poitrine (douleur sévère dans la poitrine irradiant dans le bras gauche).
- Incapacité du cœur et des vaisseaux sanguins à fonctionner correctement.
- Arrêt de la respiration, difficulté à respirer provoquée par des spasmes des bronches ou de l'eau dans les poumons telle qu'une respiration sifflante, gonflement de la gorge, sensation de gorge serrée
- Douleurs au ventre.
- Réactions allergiques cutanées sévères avec formation de cloques et rougeurs de la peau, eczéma.
- Insuffisance rénale, réduction sévère du débit urinaire.
- Douleur au site d'injection accompagnée d'un gonflement, d'une inflammation, d'une rougeur locale et de lésions des tissus si XENETIX est accidentellement introduit en dehors des vaisseaux sanguins.
- Valeurs élevées de la créatinine sanguine.
- Trouble sévère du rythme cardiaque (torsades de pointes), gêne ou douleur temporaire provoquée par un spasme temporaire (rétrécissement) d'au moins une des artères coronaires de votre cœur.

\* Ces effets sont survenus lorsque des concentrations élevées de XENETIX ont été utilisées dans le cadre d'examens de la circulation artérielle du cerveau.

La fréquence des effets indésirables suivants est indéterminée (ne peut pas être estimée sur la base des données disponibles) :

- Hypothyroïdie néonatale transitoire, Hypothyroïdie\*

- Vertiges dans le contexte d'une réaction d'hypersensibilité.
- Coloration bleue de la peau due à un faible taux d'oxygène dans le sang (cyanose) dans le contexte d'une réaction d'hypersensibilité.

### **Effets indésirables supplémentaires chez l'enfant**

\* Une sous-activité de la thyroïde à court terme (hypothyroïdie transitoire) a été rapportée chez de jeunes enfants après l'exposition à des produits de contraste à base d'iode similaires.

**Si vous remarquez un effet indésirable qui n'est pas mentionné dans cette notice ou si un des effets indésirables mentionnés devient grave, veuillez en informer votre médecin ou votre pharmacien.**

### **Déclaration des effets secondaires**

Si vous ressentez un quelconque effet indésirable, parlez-en à votre médecin ou à votre pharmacien. Ceci s'applique aussi à tout effet indésirable qui ne serait pas mentionné dans cette notice. Vous pouvez également déclarer les effets indésirables directement via le système national de déclaration : Agence nationale de sécurité du médicament et des produits de santé (ANSM) et réseau des Centres Régionaux de Pharmacovigilance - Site internet :

<https://signalement.social-sante.gouv.fr/>.

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

## **5. COMMENT CONSERVER XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL), solution injectable ?**

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

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

Flacons : A conserver à une température ne dépassant pas 30°C et à l'abri de la lumière.

Poches : A conserver dans son emballage extérieur d'origine à l'abri de la lumière.

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

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

### **Ce que contient XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL), solution injectable**

- La substance active est : l'lobitridol



Pour 100 mL de solution :

lobitridol ..... 65,81 g (quantité correspondant à 30 g d'iode).

- Les autres composants sont :

Le calcium édétate de sodium, le trométamol, le chlorhydrate de trométamol, l'hydroxyde de sodium ou l'acide chlorhydrique (pour l'ajustement du pH) et l'eau pour préparations injectables.

### **Qu'est-ce que XENETIX 300 (300 mg d'Iode/mL), solution injectable et contenu de l'emballage extérieur**

XENETIX est un produit de contraste, hydrosoluble, non ionique, d'osmolalité 695 mosm/kg. Il se présente sous la forme d'une solution injectable en flacon ou en poche (.

Chaque flacon contient 20, 50, 60, 75, 100, 150, 200 ou 500 mL de solution.

Chaque poche contient 100, 150, 200 ou 500 mL de solution.

Toutes les présentations peuvent ne pas être commercialisées.

### **Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché**

**GUERBET**

BP 57400

95943 ROISSY CHARLES DE GAULLE CEDEX

FRANCE

### **Exploitant de l'autorisation de mise sur le marché**

**GUERBET FRANCE**

15 RUE DES VANESSES

93420 VILLEPINTE

### **Fabricant**

**GUERBET**

BP 57400

95943 ROISSY CDG Cedex

FRANCE

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

Sans objet.

### **La dernière date à laquelle cette notice a été révisée est :**

[à compléter ultérieurement par le titulaire]

### **Autres**

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