



# Chimiothérapie

## par voie orale en pédiatrie

# METHOTREXATE

Fiche d'informations spécifiques

### Formes pharmaceutiques disponibles :



**Comprimé** : IMETH® 2,5 et 10mg / NOVATREX® 2,5mg  
→ Disponible en pharmacie de ville



**Solution buvable** : METHOTREXATE RMT® 2mg/mL –  
flacon de 35 et 65mL  
→ Disponible en pharmacie hospitalière, sous ATU  
(Autorisation Temporaire d'Utilisation)

### Conservation

Conservation à température ambiante. Dans l'emballage d'origine, à l'abri de la lumière et de l'humidité.

### Posologie

#### **1 DOSE PAR SEMAINE = 1 PRISE UNIQUE**

Noter sur la boîte le jour de la semaine où le méthotrexate doit être administré, afin d'éviter toute confusion pouvant entraîner un surdosage accidentel.



### Conditions de prescription

Ce médicament sous forme comprimés peut être prescrit par un médecin hospitalier ou de ville et celui sous forme solution buvable doit être prescrit par un médecin hospitalier.

Jour de prise	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
Nombre de comprimé(s)							

### Modalités d'administration



A prendre avec un grand verre d'eau.  
Eviter la prise avec du lait, car celui-ci diminue l'absorption du méthotrexate.



En cas de difficultés à avaler, les comprimés peuvent être solubilisés dans un verre d'eau de préférence alcaline (Vichy, Saint-Yorre).  
Une solution buvable existe, votre médecin devra faire une demande d'ATU Nominative.

### Que faire en cas d'oubli ?



En cas d'oubli, donner à l'enfant le médicament le lendemain sans changer le jour habituel de la prise la semaine suivante. Si vous vous en apercevez plusieurs jours après, contacter le médecin.



## Interactions diverses



Ce médicament peut interagir avec d'autres molécules. Ne donner aucun nouveau médicament à l'enfant sans l'accord du médecin ou du pharmacien.

L'aspirine et les anti-inflammatoires non stéroïdiens (AINS), comme l'ibuprofène, sont contre-indiqués en association avec le méthotrexate : ils peuvent modifier l'efficacité du traitement.

## Effets indésirables généraux

Les chimiothérapies peuvent provoquer des effets indésirables généraux qui sont souvent plus fréquents par voie intraveineuse que par voie orale.

Si des nausées et des vomissements persistent, prévenir le médecin. Une perte de cheveux (réversible à l'arrêt du traitement) peut survenir. Les plaquettes et les globules blancs peuvent diminuer. Soyez attentif à l'état général de l'enfant afin de détecter une éventuelle fièvre.

## Effets indésirables spécifiques observés chez l'enfant



### APHTES

Eviter les aliments acides, épicés et irritants. Maintenir une bonne hygiène buccale (brosse à dent souple et dentifrice sans menthol). Utiliser un bain de bouche à base de bicarbonate de sodium. En cas d'apparition de douleurs diffuses dans la bouche ou de brûlure : contacter le médecin.



### DIARRHÉE ET DOULEURS ABDOMINALES

Eviter les boissons très froides, les fruits et les légumes crus. Privilégier les féculents et bien hydrater l'enfant. Si les symptômes persistent > 48h, contacter le médecin.



### EFFETS INDESIRABLES CUTANÉS

Augmentation de la sensibilité au soleil : photosensibilisation. Utiliser une crème solaire indice de protection 50.



### AUTRES EFFETS INDESIRABLES POSSIBLES

Réaction cutanée : éruptions, démangeaisons, sécheresses, rougeurs ... Laver l'enfant avec un savon doux et bien hydrater sa peau.



Une surveillance hépatique est nécessaire avec ce traitement.

## Gestion des excréta

Les mesures de protection précisées dans la fiche générale concernant la gestion des excréta s'appliquent pendant la durée du traitement et jusqu'à trois jours après.



Ces effets sont fréquents mais non systématiques, d'intensité inconstante et variable en fonction des enfants. Prendre conseil auprès de l'équipe médicale pour toute information supplémentaire.