

# Bien connaître le méthotrexate en comprimé (imeth<sup>®</sup>, Novatrex<sup>®</sup> Méthotrexate Bellon<sup>®</sup>) ou injectable (Metoject<sup>®</sup>)

## Les points clés à retenir :

- 1 Respectez les dates d'exams de suivi, programmées par votre médecin, afin de vous assurer que le traitement est bien toléré par votre organisme. Régulièrement, des analyses de sang et de la moelle vous seront prescrites ainsi que des examens pour vérifier le bon fonctionnement de votre foie et de vos reins.
- 2 Utilisé de longue date, le méthotrexate est aujourd'hui, le traitement de référence contre la polyarthrite rhumatoïde.
- 3 Prenez de l'acide folique (vitamine B9), un jour différent de celui choisi pour le méthotrexate, afin de réduire les effets indésirables du traitement.
- 4 Contactez immédiatement votre médecin en cas d'effets indésirables inhabituels comme une toux persistante accompagnée d'un essoufflement.
- 5 Soyez vigilant sur le dosage hebdomadaire prescrit par votre médecin (exprimé en mg par semaine) et prenez le méthotrexate uniquement une fois par semaine.

### Qu'est-ce que le méthotrexate ?

Le méthotrexate peut se prendre sous deux formes, soit en comprimés à avaler (Imeth<sup>®</sup>, Methotrexate Bellon<sup>®</sup> comprimé, Novatrex) soit en injection (Metoject<sup>®</sup>). Ces quatre médicaments, prescrits contre la polyarthrite rhumatoïde, font partie des traitements dits « de fond » ou anti-PR car leur action est ciblée contre les mécanismes de la PR. Le méthotrexate peut être associé à des traitements dits « symptomatiques » (et/ou de « confort ») comme les médicaments anti-inflammatoires ou les anti-douleurs. Pour plus d'efficacité, il peut être prescrit avec une biothérapie ou d'autres traitements de fond anti-PR comme Arava<sup>®</sup>, Plaquenil<sup>®</sup> etc..

### Comment agit le méthotrexate ?

Ce médicament fait partie de la famille de médicaments anti-PR appelés « immunomodulateurs » qui ont pour effet de lutter contre certaines substances ou cellules impliquées dans le dérèglement des défenses immunitaires et l'inflammation chronique des articulations.

### Le méthotrexate en pratique :

imeth<sup>®</sup>, Novatrex<sup>®</sup> et Méthotrexate Bellon<sup>®</sup> se présentent sous la forme de comprimés à avaler en une seule prise avec un verre d'eau, une fois par semaine et à jour fixe (n'hésitez pas à demander à votre médecin quel jour convient le mieux). Metoject<sup>®</sup> se présente sous la forme d'un liquide contenu dans une seringue pré-remplie. L'aiguille fine des seringues permet d'injecter Metoject<sup>®</sup> dans un pli de peau (on parle d'injection sous cutanée). Les injections ont lieu une fois par semaine et vous pourrez décider de les réaliser vous-même. Le méthotrexate existe aussi sous une forme injectable intramusculaire, mais cette prescription est de plus en plus rare. Afin de réduire les effets indésirables du méthotrexate, votre médecin vous prescrira également de l'acide folique (vitamine B9) à prendre en complément de votre traitement de fond et un jour différent de celui choisi pour le méthotrexate. En fonction de votre tolérance au traitement, votre médecin peut vous conseiller de répartir la prise des médicaments sur plusieurs moments de la journée. La poursuite du traitement devra être évaluée tous les 3 mois par votre médecin.

### imeth<sup>®</sup> Méthotrexate Bellon<sup>®</sup> comprimé et Novatrex<sup>®</sup> :

#### Rythme de prise des comprimés sur une semaine : (pratiques d'usage)\*

**imeth<sup>®</sup>** : 1 à 2 comprimé par semaine en une seule prise.  
**Novatrex<sup>®</sup>** : 3 à 10 comprimés par semaine en une seule prise.  
**Méthotrexate Bellon<sup>®</sup>** : 3 à 10 comprimés par semaine en une seule prise.

**imeth<sup>®</sup>** : Le médecin peut être amené à modifier la dose, cependant la posologie validée par l'Autorisation de Mise sur le Marché est de 7,5 à 15mg en une seule prise et ne doit pas excéder une dose hebdomadaire de 20mg.

**Novatrex<sup>®</sup>** : Le médecin peut être amené à modifier la dose, cependant la posologie validée par l'Autorisation de Mise sur le Marché est de 7,5 à 25 mg par semaine en une seule prise.

**Méthotrexate Bellon<sup>®</sup> comprimé** : Le médecin peut être amené à modifier les doses, cependant la posologie validée par l'Autorisation de Mise sur le Marché est de 7,5 à 15 mg par semaine en une seule prise.



	Matin	Après-midi
Lundi		
Mardi		
Mercredi		
Jeudi		
Vendredi		
Samedi		
Dimanche		

Cochez le jour qui vous convient le mieux : par exemple le méthotrexate le mardi et l'acide folique le jeudi.

**M** : Méthotrexate  
**B9** : Acide folique

Indiquez la dose par semaine en mg :

.....

Nombre de comprimés par semaine en une seule prise :

.....

### Metoject<sup>®</sup> :

#### Rythme des injections sur une semaine : (pratique d'usage)\* Une injection par semaine

• Le médecin peut être amené à modifier la dose, cependant la posologie validée par l'Autorisation de Mise sur le Marché est de 7,5mg une fois par semaine sans excéder au total 25mg par semaine.



	Matin	Après-midi
Lundi		
Mardi		
Mercredi		
Jeudi		
Vendredi		
Samedi		
Dimanche		

Cochez le jour qui vous convient le mieux : par exemple le méthotrexate le mardi et l'acide folique le jeudi.

**M** : Méthotrexate  
**B9** : Acide folique

Indiquez la dose par semaine en mg :

.....

www.polyarthrite-andar.org  
téléchargez les fiches sur le site :

APPEL GRATUIT DEPUIS UN POSTE FIXE  
**N°Vert 0 800 001 159**

Pour vous procurer d'autres fiches appelez le



Un forum de discussion : www.parlonsdelapr.fr  
Un site internet certifié HON : www.polyarthrite-andar.org  
andar@polyarthrite-andar.com

149, avenue du Maine - 75014 Paris

ANDAR

Bien connaître le METHOTREXATE pour mieux vivre son traitement

Bien connaître le METHOTREXATE pour mieux vivre son traitement

Bien connaître le METHOTREXATE pour mieux vivre son traitement

**Bien connaître le METHOTREXATE  
pour mieux vivre son traitement**

**Bien connaître le METHOTREXATE  
pour mieux vivre son traitement**

**Bien connaître le METHOTREXATE  
pour mieux vivre son traitement**

**ANDAR**

149, avenue du Maine • 75014 Paris  
andar@polyarthrite-andar.com

Un site Internet certifié HON : [www.polyarthrite-andar.org](http://www.polyarthrite-andar.org)  
Un forum de discussion : [www.parlonsdelapr.fr](http://www.parlonsdelapr.fr)



Pour vous procurer d'autres fiches appelez le

**N° Vert 0 800 001 159**

APPEL GRATUIT DEPUIS UN POSTE FIXE

téléchargez les fiches sur le site :  
[www.polyarthrite-andar.org](http://www.polyarthrite-andar.org)

# Réponses aux questions les plus fréquentes

## Comment m'organiser si je dois subir une opération ?

Informez votre médecin si vous devez vous faire opérer car le méthotrexate diminue vos défenses immunitaires. Cependant, il ne sera pas nécessaire d'interrompre le traitement ou de décaler l'intervention.

## Puis-je me faire soigner les dents ?

Le traitement habituel d'une carie ou un détartrage restent possibles pendant le traitement. Pour les opérations dentaires plus lourdes à risque infectieux (pose d'un implant, extraction, abcès), votre dentiste peut décider de vous prescrire un traitement préventif par antibiotique.

## Puis-je me faire vacciner ?

Oui, les vaccins contre la grippe (tous les ans) ou contre le pneumocoque (tous les 3 à 5 ans), ainsi que la plupart des vaccins sont recommandés lorsque les défenses immunitaires sont diminuées. Les vaccins à éviter, lorsque l'on prend du méthotrexate sont les vaccins « vivants atténués » tels que le vaccin contre la fièvre jaune, contre la tuberculose (BCG), contre la rougeole (ROR), contre la varicelle et contre la poliomyélite (par voie orale).

## Comment apprendre à réaliser soi-même l'injection de méthotrexate ? (Métject®)

L'injection est facile. Elle nécessite une simple désinfection de la peau sur la zone d'injection. Les premières injections peuvent être réalisées par une infirmière. Il existe également des documents pour vous expliquer les différentes étapes de l'injection si vous choisissez de les réaliser vous-même. Métject® se présente sous la forme d'une seringue préremplie à conserver hors de portée des enfants et à ne pas soumettre à une température de plus de 25°C. Dans sa forme injectable intramusculaire, l'injection sera réalisée par une infirmière.

## Qui peut renouveler mon ordonnance ?

Comme votre première prescription de médicament, l'ordonnance peut être renouvelée par votre rhumatologue ou votre médecin généraliste.

## Puis-je m'exposer au soleil ?

Le traitement par méthotrexate peut rendre la peau plus sensible au soleil. Si vous souhaitez vous exposer au soleil, utilisez des crèmes affichant un indice de protection élevé (FPS supérieur à 50). Une surveillance dermatologique régulière est conseillée.

## CARTE DE TRAITEMENT

À MONTRER AUX PROFESSIONNELS DE SANTÉ

Nom / name : ..... I am currently receiving a chronic treatment  
Prénom / surname : ..... (Méthotrexate) that lowers immune  
Date : ..... defenses.  
Je signale recevoir un traitement chronique  
qui diminue les défenses immunitaires : Signature : .....  
Méthotrexate

## Quand va-t-on savoir si le traitement est efficace ?

L'efficacité du traitement peut prendre plusieurs semaines avant de se manifester, le maximum est attendu, en fonction des personnes, au bout deux à trois mois. Dans l'attente des premiers effets bénéfiques, maintenez le dialogue avec votre médecin. Il peut vous prescrire un traitement antidouleur adapté en attendant l'effet maximum du traitement.

## Que dois-je faire si j'ai oublié de prendre le méthotrexate ?

Ne vous inquiétez pas, prenez votre médicament dès que vous vous en souvenez et attendez une semaine avant de prendre la dose suivante. En cas de doute demandez conseil à votre médecin.

## Pourra-t-on un jour arrêter le traitement ?

Comme pour tous les traitements de fond, le méthotrexate doit être continué même lorsque les signes de la maladie ont disparu. S'il est efficace et bien toléré, il doit être poursuivi.

## Que faire en cas de rhume, de mal de ventre ou de mal de tête ?

Pas de panique, tout le monde peut être malade à certains moments de l'année à la suite d'une indigestion ou avoir un mal de tête. Par contre, signalez à votre médecin tout signe anormal qui dure plus d'une journée, d'autant plus si vous avez de la fièvre. Un traitement pourra alors vous être prescrit, par un exemple un antibiotique.

## Grossesse et allaitement :

Si vous désirez avoir un enfant, parlez-en à votre médecin. Il est formellement contre-indiqué pour les femmes et pour les hommes d'avoir un enfant pendant le traitement, en raison des risques connus de malformation du fœtus. Utilisez des moyens contraceptifs efficaces pendant la durée du traitement. Un délai de 1 mois pour les femmes et 3 mois pour les hommes après l'arrêt du traitement doit être respecté avant d'arrêter toute contraception. Le traitement sera suspendu pendant la grossesse. Par prudence, il est aussi déconseillé d'allaiter votre enfant pendant le traitement.

## Mon apparence physique va-t-elle changer ?

Le traitement n'a généralement pas d'impact sur votre physique mais peut provoquer dans certains cas, une perte de cheveux modérée. Si cela vous gêne, vous pouvez en parler à votre médecin.

## Puis-je voyager pendant mon traitement ?

Vous pouvez voyager, y compris à l'étranger. Pensez à prendre avec vous vos ordonnances (si possibles traduites en anglais), une quantité suffisante de médicament ainsi qu'une trousse de secours contenant de quoi désinfecter d'éventuelles blessures. Il est formellement contre-indiqué de se faire vacciner contre la fièvre jaune, obligatoire pour se rendre dans certains pays, ce qui peut limiter les destinations de voyage. Renseignez-vous auprès de votre médecin au minimum 3 mois avant votre départ pour avoir le temps de programmer les vaccinations. Enfin, pensez à renforcer les règles d'hygiène dans les pays peu développés (éviter les aliments crus, se laver les mains, préférer l'eau en bouteille...) pour réduire les risques d'infection.

Si vous prenez le méthotrexate sous sa forme injectable (Métject®) et que vous devez voyager en avion, demandez l'autorisation de le conserver avec vous, en cabine. Il est recommandé aussi de ne pas exposer le médicament à une température supérieure à 25°C.

## Est-ce que je peux conduire pendant mon traitement ?

Le médicament n'entraîne pas de troubles de la concentration et n'affecte pas l'aptitude à la conduite.

## Puis-je consommer de l'alcool ?

Afin d'écarter les risques d'effets indésirables toxiques pour votre foie, la consommation d'alcool doit être très occasionnelle ou évitée.

## Le méthotrexate, est-ce une chimiothérapie ?

Oui, le méthotrexate est un médicament utilisé depuis plusieurs décennies dans le traitement de certains cancers. Par contre, les doses utilisées dans le traitement contre la PR sont beaucoup plus faibles que les doses prescrites en cancérologie.

L'Andar remercie les docteurs Laure Gossec, Thao Pham, Sandrine Jousse-Joulin et Laurent Grange pour leur participation bénévole à la rédaction de cette notice.

