

## Betaferon® (Interféron bêta-1b)

Betaferon® est utilisé dans le traitement de la sclérose en plaques récurrente/rémit-tente et de forme secondaire progressive. Vous trouverez ici toutes les informations importantes sur le traitement par Betaferon®. Pour de plus amples informations sur les médicaments et les traitements disponibles, lisez l'Info-SEP «Traitement de la sclérose en plaques».

---

### L'essentiel en bref

- Betaferon® est utilisé dans le traitement de la SEP récurrente-rémit-tente de la SEP chez les adultes et les enfants.
- Betaferon® traite l'évolution secondai-rement progressive de la SEP chez les adultes.
- Le médicament ralentit l'évolution de la maladie.
- Il est administré tous les 2 jours par injec-tion sous-cutanée (auto-injection).

---

### Substance active et effet

L'interféron bêta-1b sont des molécules pro-téiques qui sont produites naturellement par notre organisme. Elles transmettent des mes-sages entre les cellules du système immunitaire et contrôlent les défenses de l'organisme. Elles jouent un rôle dans les processus inflammatoires. Administré comme médicament contre la sclérose en plaques, l'interféron bêta-1b in-fluence le système immunitaire de telle sorte que l'évolution de la maladie peut être ralentie.

### Contre-indications

Ne prenez pas ce médicament dans les cas suivants:

- Allergie à l'un des composants
- Dépression sévère et pensées suicidaires

Il est recommandé de faire preuve de prudence dans les cas suivants:

- Troubles de la fonction hépatique
- Épilepsie
- Autres maladies auto-immunes
- Grossesse et allaitement

### Effets secondaires possibles

L'interféron bêta-1b peut provoquer les effets se-condaires suivants:

- Symptômes grippaux, surtout au début du trai-tement (p. ex. fièvre, frissons, douleurs muscu-laires, malaises, nausées, accès de sueur).
- Réactions cutanées autour du site d'injection (p. ex. rougeurs, gonflements, douleurs)
- Modification de l'hémogramme et des valeurs hépatiques

Il n'existe aucune étude concernant l'influence de l'interféron bêta-1b sur la qualité du sperme.

### Précaution d'emploi

- Des contrôles sanguins doivent être effectués au début du traitement et à intervalles réguliers par la suite.

### Administration

La dose recommandée de Betaferon® est de 8 millions d'unités internationales (UI), ce qui correspond à 0,25 mg. Le médicament est injecté sous la peau tous les deux jours (sous-cutané).

Le médicament doit être préparé juste avant l'injection en étant mélangé à 1,0 ml de solvant. L'injection peut se faire au niveau des cuisses, du ventre, des fesses et du haut des bras. Changez régulièrement de site d'injection. Afin de limiter les effets secondaires au maximum, il est recommandé de réaliser l'injection le soir.

Généralement, vous apprendrez à réaliser vous-même vos injections. Dans de rares cas, cette tâche incombe au service d'aide à domicile ou aux proches.

### Instructions/Mode d'emploi

Un spécialiste vous expliquera l'utilisation et la manipulation des seringues. Une instruction précise permet d'éviter au maximum la survenue d'effets secondaires et de problèmes d'injection. Le spécialiste vous aidera également pour la suite de votre traitement. Les instructions peuvent être fournies par la personne du conseil en soins de la Société suisse SEP, le médecin traitant ou par d'autres infirmières/infirmiers spécialisés dans les injections.

### Accessoires

Tous les accessoires (p. ex. dispositifs d'injection automatique «Betaconnect™», récipients pour seringues usagées) et documents du fabricant sont mis à votre disposition gratuitement.

### Conservation

Les ampoules de Betaferon® ainsi que le solvant doivent être conservés à température ambiante (max. 25°C). Le médicament dissous peut être conservé pendant 3 heures à une température comprise entre 2 et 8°C.

### Durée du traitement

Le traitement est une thérapie à long terme. Consultez votre neurologue si vous souhaitez arrêter le traitement.

### Passage au Betaferon®

Si vous êtes traité par un autre médicament contre la SEP, une marge de sécurité entre les traitements sera examinée.

### Voyages

- Transportez le médicament si possible dans son emballage d'origine dans le bagage à main.
- Il doit être accompagné d'un passeport médicaments signé par le médecin.
- Une réaction aux rayons du soleil peut se produire au niveau du site d'injection.
- Éliminez le matériel d'injection directement sur place, de manière sûre après utilisation.

Infoline SEP

**0844 737 463**

Lu – ve de 9h00 à 13h00

### Coûts

Betaferon® est remboursé par la caisse-maladie dans le cadre de l'assurance de base. Votre médecin déposera une demande de garantie de prise en charge auprès de votre caisse-maladie ou de la Fédération suisse pour tâches communes des assureurs-maladie (SVK). Il vérifiera ensuite tous les ans s'il est judicieux de poursuivre le traitement.

### Remarques

- En cas de désir d'enfant, le neurologue discutera avec vous de l'opportunité de poursuivre le traitement.
- Cette Info-SEP concerne les adultes. Lisez également l'Info-SEP «[Traitement de l'évolution pour enfants et adolescents atteints de SEP](#)».
- Vous trouverez des informations détaillées sur le médicament à l'intention des patients sur [www.swissmedinfo.ch](http://www.swissmedinfo.ch)
- Pour plus d'informations, demandez conseil à votre médecin ou à la Société suisse SEP.



Société suisse de la sclérose en plaques

Rue du Simplon 3 / 1006 Lausanne

Information: [www.sclerose-en-plaques.ch](http://www.sclerose-en-plaques.ch) / 021 614 80 80  
[info@sclerose-en-plaques.ch](mailto:info@sclerose-en-plaques.ch)



La Société SEP n'accepte aucun soutien financier de l'industrie pharmaceutique. Nous vous remercions pour votre don !