



BC Centre for Disease Control  
Provincial Health Services Authority

Clinical Prevention Services  
Provincial STI/HIV Clinic

655, 12<sup>e</sup> avenue ouest  
Vancouver, C.-B. V5Z 4R4

Tél : 604-707-5600  
Télééc. : 604-707-5604

www.bccdc.ca  
www.SmartSexResource.com

## Pénicilline G benzathine (Bicillin<sup>MD</sup> L-A) pour le traitement de la syphilis Penicillin G Benzathine (Bicillin<sup>®</sup> L-A) for Treatment of Syphilis

La pénicilline G benzathine (Bicillin<sup>MD</sup> L-A) à action prolongée est l'antibiotique idéal pour le traitement de la syphilis. Chaque dose nécessite deux injections intramusculaires, une injection dans chaque muscle de la hanche ou du fessier lors de la même visite.

Une dose de 2,4 millions d'unités de Bicillin<sup>MD</sup> L-A est habituellement suffisante pour traiter la syphilis précoce. Toutefois, si l'infection est présente depuis plus d'un an, ou si sa durée est inconnue, il faudra administrer trois injections hebdomadaires consécutives de 2,4 millions d'unités de Bicillin<sup>MD</sup> L-A si besoin est; ces injections sont administrées une fois par semaine pendant trois semaines.

### Allergies (Allergies)

- Informez votre fournisseur de soins de santé si vous avez des **antécédents d'allergie anaphylactique ou de réaction immédiate** à un antibiotique de pénicilline tel que la pénicilline V-K, l'amoxicilline (Amoxil<sup>MD</sup>) ou un antibiotique de céphalosporine tel que la céfixime (Suprax<sup>MD</sup>) ou la ceftriaxone (Rocephin<sup>MD</sup>).

### Grossesse et allaitement (Pregnancy and Chest/Breastfeeding)

- Veuillez consulter votre fournisseur de soins de santé si vous allaitez.
- Il est très important que vous suiviez un traitement suite à un diagnostic de syphilis lors d'une grossesse ou pendant la période d'allaitement.
- Si l'on vous traite contre la syphilis au cours de la deuxième moitié de votre grossesse, consultez votre fournisseur de soins de santé pour la prise en considération d'instructions particulières.

### MISES EN GARDE (CAUTION)

- **Interactions médicamenteuses** : Informez votre fournisseur de soins de santé si vous prenez des produits sur ordonnance, en vente libre, à base de plantes ou récréatifs. Toutes les interactions médicamenteuses individuelles ne sont pas répertoriées dans ce document.

## Pénicilline G benzathine (Bicillin<sup>MD</sup> L-A) pour le traitement de la syphilis (suite) Penicillin G Benzathine (Bicillin<sup>®</sup> L-A) for Treatment of Syphilis (cont'd)

### Soins après traitement (Care Following Treatment)

- On vous demandera d'attendre pendant 15 minutes dans la clinique après les injections de Bicillin<sup>MD</sup> L-A.
- Si vous éprouvez une quelconque réaction après le traitement (p. ex. éruptions cutanées, démangeaisons, difficultés respiratoires), informez un membre du personnel immédiatement.
- Si ces symptômes surviennent après avoir quitté la clinique, ayez recours aux soins d'urgence.

### Effets secondaires (Side Effects)

- Vous pourriez ressentir une légère douleur passagère au niveau du site d'injection.
- Il est possible que vous ayez de la diarrhée après le traitement.
- **Réaction de Jarisch-Herxheimer** : fièvre, frissons, maux de tête ou fatigue.
  - La réaction Jarisch-Herxheimer se manifeste par la présence d'effets secondaires temporaires, pouvant se produire dans les quelques heures qui suivent un traitement de la syphilis; bien qu'elle ne soit pas ressentie par tous.
  - Ne vous inquiétez pas, **il ne s'agit pas d'une réaction allergique** et elle disparaît généralement dans les 24 heures.
  - Vous pouvez prendre de l'acétaminophène (Tylenol<sup>MD</sup>) ou de l'ibuprofène (Advil<sup>MD</sup>), si besoin est, pour aider à soulager les symptômes.
  - Cette réaction se produit rarement dans le cas de traitement d'une syphilis tardive.
- Si l'un de ces effets persiste ou s'aggrave, veuillez contacter votre fournisseur de soins de santé.

### La syphilis précoce comparativement à la syphilis tardive (Early Syphilis vs Late Syphilis)

Le traitement et les recommandations de suivi sont basés sur la durée de la présence de la syphilis dans votre corps. Votre fournisseur de soins de santé vous avisera si vous êtes atteint d'une syphilis précoce ou tardive et vous prescrira le traitement adapté.

- **Traitement**
- **Instructions spéciales**
- **Suivi du partenaire**
- **Tests de suivi**

Voir le tableau de la page 3

Si vous avez des questions ou avez besoin de plus d'informations, consultez [www.smartsexresource.com](http://www.smartsexresource.com) ou contactez votre fournisseur de soins de santé.

## Pénicilline G benzathine (Bicillin<sup>MD</sup> L-A) pour le traitement de la syphilis (suite) Penicillin G Benzathine (Bicillin<sup>®</sup> L-A) for Treatment of Syphilis (cont'd)

	SYPHILIS PRÉCOCE (EARLY SYPHILIS)	SYPHILIS TARDIVE OU LATENTE (LATE LATENT SYPHILIS)
<b>Définition (Definition)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le patient peut présenter des symptômes comme des ulcères génitaux ou buccaux ou des éruptions cutanées.</li> <li>Le patient peut ne pas avoir de symptômes, mais être tout de même contagieux.</li> <li>Durée de l'infection : moins d'un an.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stade tardif ou latent de la syphilis, lorsqu'il n'y a pas de symptômes et qu'elle n'est pas contagieuse, mais l'infection peut causer des dommages internes si elle n'est pas traitée.</li> <li>Durée de l'infection : plus d'un an ou durée indéterminée.</li> </ul>
<b>Traitement (Treatment)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Une dose de 2,4 millions d'unités de pénicilline G benzathine (Bicillin<sup>MD</sup> L-A).</b></li> <li>Chaque dose nécessite deux injections intramusculaires, une injection dans chaque muscle de la hanche ou du fessier lors de la même visite.</li> <li>Des séries d'injection supplémentaires de Bicillin<sup>MD</sup> L-A peuvent être prescrites en cas de grossesse ou de co-infection avec le VIH.</li> <li>Si vous éprouvez des symptômes de la syphilis tels que des ulcères ou des éruptions cutanées, ils devraient disparaître dans les 2 à 4 semaines.</li> <li>Si les symptômes ne se résorbent pas pendant cette période, consultez votre fournisseur de soins de santé.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Trois doses de 2,4 millions d'unités de pénicilline G benzathine (Bicillin<sup>MD</sup> L-A) à raison d'une par semaine (à 7 jours d'intervalle) pendant 3 semaines.</b></li> <li>Chaque dose nécessite deux injections intramusculaires, une injection dans chaque muscle de la hanche ou du fessier lors de la même visite.</li> <li>Traitement complet = 7,2 millions d'unités sur trois semaines.</li> </ul>
<b>Notification du partenaire et suivi (Partner Notification and Follow-up)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Tous les partenaires sexuels que vous avez eus au cours des 3 derniers mois avant votre diagnostic <u>requièrent un traitement, des analyses et un examen</u> puisqu'ils ont été exposés à une syphilis précoce.</b></li> <li><b>Tous les partenaires sexuels que vous avez eus entre les 3 et 12 derniers mois avant votre diagnostic <u>requièrent des analyses et un examen.</u></b></li> <li>Votre fournisseur de soins de santé ou infirmier(ère) de la santé publique communiquera avec vous pour discuter des options de notification de partenaire et du suivi nécessaire.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Tous les partenaires sexuels de longue date et les enfants d'une mère infectée <u>requièrent des analyses</u></b> (test de dépistage de la syphilis).</li> <li>Votre fournisseur de soins de santé ou infirmier(ère) de la santé publique communiquera avec vous pour confirmer les démarches de suivi nécessaires.</li> </ul>
<b>Instructions spéciales (Special Instructions)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Attendez 2 semaines (14 jours) après votre traitement avant d'avoir des relations sexuelles.</b></li> <li>Assurez-vous que vos partenaires, autrement dit, toute personne avec qui vous avez eu des relations sexuelles orales (données ou reçues), anales ou vaginales au cours des trois derniers mois, aient également suivi un traitement contre la syphilis, même si les résultats de leurs tests sont négatifs.</li> <li>Informez votre fournisseur de soins de santé si vous avez des relations sexuelles :             <ul style="list-style-type: none"> <li>avec un partenaire qui n'a pas été traité; ou</li> <li>avant même que toutes les parties concernées (vous et vos partenaires) aient terminées leurs traitements.</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Attendez 2 semaines (14 jours) après avoir débuté le traitement avant d'avoir des relations sexuelles.</b></li> <li>Il est très important de compléter les trois semaines entières de traitement pour traiter l'infection et éviter les complications.</li> </ul>
<b>Tests sanguins de suivi (Follow-up Blood Tests)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tous les 3 à 6 mois, selon le risque de réinfection. Discutez-en avec votre fournisseur de soins de santé afin de déterminer la fréquence optimale pour faire de nouvelles analyses.</li> <li>Remarque : votre test de dépistage de la syphilis par méthode EIA (essai immunoenzymatique) demeurera positif (réactif) à vie dans la plupart des cas. Les résultats du test RPR de détection de la syphilis devraient progressivement baisser après le traitement. Si ce n'est pas le cas, des traitements supplémentaires peuvent être nécessaires. Votre fournisseur de soins de santé vous avisera.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Des recommandations concernant des tests de suivi vous seront faites par votre fournisseur de soins de santé lors de votre dernier traitement.</li> <li>Remarque : votre test de dépistage de la syphilis par méthode EIA (essai immunoenzymatique) demeurera positif (réactif) à vie dans la plupart des cas. Des tests sanguins additionnels seront prescrits pour vérifier que l'infection est totalement enrayerée.</li> </ul>

Last reviewed by BCCDC Pharmacy on April 2019

Page 3 of 3