

L'asunaprévir (Sunvepra)

Sommaire

L'asunaprévir (Sunvepra) est un médicament utilisé pour traiter l'hépatite C. Il est utilisé en combinaison avec le daclatasvir (Daklinza). Cette combinaison est approuvée au Canada pour le traitement des personnes porteuses du génotype 1b du virus de l'hépatite C. L'asunaprévir se prend deux fois par jour avec le daclatasvir, celui-ci une fois par jour. L'asunaprévir semble provoquer peu d'effets secondaires. Les effets secondaires courants sont généralement légers et incluent la fatigue et les maux de tête. Le traitement de l'hépatite C peut guérir les personnes atteintes de cette maladie, mais il est possible de se faire infecter de nouveau. Pour en savoir plus sur la prévention, le dépistage et le traitement de l'hépatite C, consultez *Hépatite C : Un guide détaillé*.

Qu'est-ce que l'asunaprévir?

L'asunaprévir est un médicament utilisé pour le traitement de l'hépatite C.

Comment l'asunaprévir agit-il?

L'hépatite C est une maladie du foie qui est causée par un virus. Un virus est un microbe minuscule qui fait des copies de lui-même grâce à un processus appelé réplication. Il existe au moins six souches différentes du virus de l'hépatite C; un autre mot pour souche est génotype.

L'asunaprévir est un médicament antiviral à action directe (AAD). Les AAD sont un groupe de médicaments qui s'attaquent directement aux virus, dont celui de l'hépatite C, afin de les empêcher de faire des copies d'eux-mêmes.

L'asunaprévir est un inhibiteur de la protéase. Il agit en bloquant la production d'éléments nécessaires à la fabrication de nouvelles particules virales, ce qui freine la production de nouveaux virus de l'hépatite C.

Le traitement de l'hépatite C peut guérir les personnes atteintes de cette maladie, mais il est possible de se faire infecter de nouveau.

Comment les personnes utilisent-elles l'asunaprévir?

La plupart des personnes prennent l'asunaprévir sous forme de comprimé deux fois par jour. Il est utilisé en combinaison avec le daclatasvir (Daklinza). Pour en savoir plus sur ce dernier, consultez le feuillet d'information sur le daclatasvir.

Au Canada, l'asunaprévir est approuvé en combinaison avec le daclatasvir pour le

traitement des personnes de plus de 18 ans qui ont le génotype 1b du virus de l'hépatite C.

Combien de temps le traitement dure-t-il?

La durée de traitement est de 24 semaines.

Observance thérapeutique

Tous les médicaments agissent le mieux lorsqu'on les prend en suivant les prescriptions à la lettre. Cela consiste à prendre la bonne dose des médicaments à l'heure indiquée et pour toute la durée du traitement. Les doses manquées ou l'arrêt de la médication peuvent compromettre l'efficacité du traitement et réduire les chances de guérir.

Le virus de l'hépatite C peut acquérir une résistance à certains médicaments si les prescriptions et autres consignes ne sont pas respectées. Si cela arrive, les médicaments en question perdront leur efficacité contre le virus et ne pourront pas être utilisés pour traiter cette infection. (Voir la section sur la résistance pour en savoir plus sur le cas de l'asunaprévir.)

Que faire si vous avez oublié de prendre vos médicaments?

Si vous avez oublié de prendre une dose d'asunaprévir et que vous vous en rendez compte dans les huit heures suivant l'heure habituelle de votre prise, prenez-la dès que possible. Si plus de huit heures sont passées depuis l'heure habituelle de votre prise, attendez et prenez le prochain comprimé à l'heure prévue. Ne doublez jamais votre dose.

Si vous trouvez que vous êtes incapable de prendre vos médicaments en suivant les prescriptions à la lettre, parlez-en immédiatement à votre médecin ou infirmier. Vous pouvez aussi consulter la section « Conseils pour bien suivre votre traitement » dans la ressource de CATIE intitulée *Hépatite C : Un guide détaillé* à www.catie.ca

Quelles sont les chances de guérir sous l'effet d'un traitement comportant l'asunaprévir et le daclatasvir?

Le traitement de l'hépatite C peut guérir les personnes atteintes de cette infection.

Lors d'un essai clinique de phase avancée sur l'asunaprévir en combinaison avec le daclatasvir, les participants ont connu un taux de guérison de 85 %.

Mentionnons que les taux de guérison sont parfois plus faibles dans la vraie vie, c'est-à-dire en dehors des essais cliniques.

Dans le cas de l'hépatite C, le terme guérison est synonyme de réponse virologique soutenue (RVS). Cela veut dire que le virus de l'hépatite C n'est plus décelable dans le sang 12 ou 24 semaines après la fin du traitement.

Mises en garde

Allaitement

Les personnes qui prennent l'asunaprévir et ont un bébé devraient éviter d'allaiter leur enfant.

Personnes enceintes ou susceptibles de le devenir

Les personnes enceintes ne devraient pas prendre l'asunaprévir. Les personnes qui pourraient tomber enceintes devraient utiliser une méthode de contraception efficace pendant qu'elles prennent l'asunaprévir. Si vous voulez utiliser une contraception orale, parlez à votre médecin ou infirmier pour déterminer le médicament le plus efficace à utiliser.

Risque de lésions hépatiques

Lors des essais cliniques sur les traitements comportant l'asunaprévir, une faible proportion de personnes ont présenté des lésions au foie (hépatotoxicité) qui ont peut-être été causées par les médicaments utilisés dans les essais. Dans les cas en question, les

participants ont obtenu des résultats élevés à certains tests (ALT, AST et bilirubine) qui mesurent le niveau de fonctionnement du foie.

Si vous prenez l'asunaprévir, votre médecin choisira peut-être de faire des tests sanguins aux deux semaines pour vérifier l'état de votre foie pendant les 12 premières semaines de votre traitement, puis aux quatre semaines jusqu'à la fin de ce dernier. Si les résultats de certains tests sont élevés, votre médecin décidera peut-être de mettre fin à votre traitement par asunaprévir.

Hépatite B

La Food and Drug Administration (FDA) des États-Unis recommande que toutes les personnes qui s'appêtent à suivre un traitement anti-hépatite C fondé sur des AAD soient testées pour l'hépatite B avant de commencer le traitement.

La FDA a fait cette recommandation pour la raison suivante : si les personnes atteintes à la fois de l'hépatite C et de l'hépatite B ne reçoivent pas de traitement contre l'hépatite B, les AAD sont susceptibles de réactiver l'hépatite B pendant ou après le traitement. Le risque est extrêmement faible. Pour en savoir plus sur le dépistage de l'hépatite B, parlez-en à votre médecin ou infirmier.

Populations particulières

Les groupes suivants devraient éviter d'utiliser l'asunaprévir :

- personnes atteintes de lésions hépatiques graves (score de Child-Pugh B ou C)
- personnes dont le foie n'est pas en état de fonctionner correctement (insuffisance hépatique décompensée)

L'asunaprévir n'a pas été testé chez les groupes suivants :

- personnes ayant le génotype viral 2, 3, 5 ou 6
- personnes enceintes

- personnes de 18 ans ou moins
- personnes ayant reçu une greffe de foie
- personnes co-infectées par le VIH
- personnes co-infectées par l'hépatite B
- personnes n'ayant pas guéri sous l'effet d'un traitement antérieur incluant l'asunaprévir ou un autre inhibiteur de la protéase de l'hépatite C

Parlez à votre médecin pour déterminer vos options de traitement les plus appropriées si vous appartenez à l'un de ces groupes.

Comme l'asunaprévir est un nouveau médicament, on n'en connaît pas tous les effets chez les humains. Assurez-vous d'aviser votre médecin de tous vos problèmes médicaux lorsque vous lui parlerez de la possibilité d'utiliser l'asunaprévir.

Effets secondaires

Les effets secondaires les plus courants de l'asunaprévir sont les suivants :

- fatigue
- maux de tête

Dans la plupart des cas, ces effets secondaires sont légers ou modérés.

Interactions médicamenteuses

Consultez toujours votre médecin et votre pharmacien avant de prendre d'autres médicaments sur ordonnance ou en vente libre, y compris la méthadone ou tout autre traitement de substitution aux opiacés, les plantes médicinales, les suppléments et les drogues.

Les interactions médicamenteuses se produisent lorsqu'un médicament influence la façon dont un autre médicament est absorbé, utilisé ou évacué du corps. Certains médicaments peuvent interagir avec l'asunaprévir, de sorte que le taux de l'un ou l'autre des médicaments augmente ou diminue dans le corps. Un taux plus élevé peut causer

de nouveaux effets secondaires ou aggraver les effets secondaires existants. En revanche, un taux diminué risque de compromettre l'efficacité du traitement en question.

L'asunaprévir ne devrait pas être utilisé avec les médicaments suivants :

- anticonvulsivants : carbamazépine (Tegretol), oxcarbazépine (Trileptal), phénytoïne (Dilantin), phénobarbital
- certains médicaments contre les infections bactériennes : clarithromycine (Biaxin), érythromycine
- médicament contre l'hypertension pulmonaire : bosentan (Tracleer)
- médicaments anti-VIH : atazanavir (Reyataz)/ritonavir (Norvir), éfavirenz (Sustiva, Atripla), étravirine (Intelence), névirapine (Viramune), darunavir (Preszista) /ritonavir (Norvir), indinavir (Crixivan), Kaletra (lopinavir + ritonavir), nelfinavir (Viracept), ritonavir (Norvir), saquinavir (Invirase), fosamprénavir (Telzir), Stribild (elvitégravir + cobicistat + fumarate de ténofovir disoproxil + emtricitabine), Genvoya (elvitégravir + cobicistat + ténofovir aléfanamide + emtricitabine), Prezcofix (darunavir + cobicistat)
- antifongiques oraux : itraconazole, kétoconazole, voriconazole (Vfend), fluconazole, posaconazole (Posanol)
- médicament immunosuppresseur pour prévenir le rejet d'organes greffés : cyclosporine (Neoral, Sandimmune)
- médicaments contre la douleur cardiaque causée par une baisse du flux sanguin (angine) : diltiazem, vérapamil
- médicament pour réduire le cholestérol : gemfibrozil
- médicament pour favoriser l'état de veille : modafinal (Alertec)
- médicament contre les arythmies cardiaques : flécaïnide, propafénone

- stéroïde : dexaméthasone (par injection ou voie orale)
- antituberculeux : rifampine, rifabutine
- plante médicinale utilisée contre la dépression : millepertuis (*Hypericum perforatum*) ou ses ingrédients actifs hyperforine ou hypéricine
- antipsychose : thioridazine

Si l'asunaprévir était pris avec les médicaments suivants, il pourrait causer des interactions médicamenteuses. Cette liste n'est pas exhaustive :

- contraceptifs hormonaux par voie orale (la pilule)
- antidépresseurs : amitriptyline, imipramine, nortriptyline
- médicament contre la toux : dextrométhorphan (ingrédient de plusieurs médicaments contre le rhume en vente libre comme Dimetapp, Robitussin et Theraflu)
- médicament pour les problèmes de sommeil et/ou l'anxiété : midazolam
- médicaments pour réduire le cholestérol : atorvastatine, pravastatine (Pravachol), rosuvastatine (Crestor), simvastatine, fluvastatine (Lescol)
- médicament pour traiter l'arythmie cardiaque : digoxine (Toloxin)
- médicament pour prévenir les caillots sanguins : mésilate de dabigatran etexilate (Pradaxa)

Parlez à votre infirmier, médecin ou pharmacien si vous prenez n'importe lequel des médicaments mentionnés. Une bonne stratégie pour gérer les interactions médicamenteuses consiste à aviser votre médecin et pharmacien de toutes les substances que vous prenez, y compris les médicaments sur ordonnance et en vente libre, les drogues, les plantes médicinales, les suppléments et toute autre substance. Si vous avez plus d'un médecin ou pharmacien,

il est possible que certaines interactions médicamenteuses passent inaperçues. Si vous vous faites prescrire des médicaments par plus d'un médecin, avisez chacun d'entre eux de toutes les substances que vous prenez. Si possible, faites exécuter toutes vos ordonnances dans la même pharmacie.

Résistance

La résistance médicamenteuse se développe lorsque le virus subit des mutations, ou changements, pendant le processus de réplication. Certaines mutations permettent au virus de résister aux médicaments contre l'hépatite C. Lorsque cela arrive, les médicaments en question deviennent moins efficaces ou cessent d'agir.

Lors des essais cliniques, il était rare que le virus de l'hépatite C acquière une résistance à l'asunaprévir. Cependant, il n'en est pas moins important que les personnes utilisant l'asunaprévir le prennent en respectant les prescriptions à la lettre. Si vous sautez ou manquez des doses, le taux d'asunaprévir peut baisser de façon importante dans votre corps. Cela peut permettre au virus de l'hépatite C de muter et d'acquérir une résistance au traitement.

Accessibilité

L'asunaprévir, qui est fabriqué par la compagnie Bristol-Myers Squibb, a été approuvé par Santé Canada et est disponible au Canada. Votre infirmier, médecin ou pharmacien pourra vous renseigner davantage sur la disponibilité et la couverture de l'asunaprévir dans votre région.

Pour obtenir de l'information sur la couverture provinciale et territoriale des médicaments, consultez la section La couverture de frais dans votre région de la ressource en ligne de CATIE intitulée *Hépatite C : Un guide détaillé* à www.catie.ca.

Remerciement

Nous remercions Curtis Cooper, MD, FRCP(C) pour son examen à titre d'expert.

Références

Bristol-Myers Squibb Canada. Asunaprévir. *Monographie de produit*. 2017

Manns M, Pol S, Jacobson IM, Marcellin P, Gordon SC, Peng CY All-oral daclatasvir plus asunaprevir for hepatitis C virus genotype 1b: a multinational, phase 3, multicohort study *Lancet*. 2014 Nov 1;384(9954):1597-605.

Auteur : Anderson S

Traduction : Alain Boutilier

Publié : 2017



La source canadienne
de renseignements sur
le VIH et l'hépatite C

Communiquez avec nous

par téléphone
1.800.263.1638
416.203.7122

par courriel
info@catie.ca

par télécopieur
416.203.8284

par la poste
505-555 rue Richmond Ouest
Boîte postale 1104
Toronto ON M5V 3B1

Déni de responsabilité

Toute décision concernant un traitement médical particulier devrait toujours se prendre en consultation avec un professionnel ou une professionnelle de la santé qualifié(e) qui a une expérience des maladies liées au VIH et à l'hépatite C et des traitements en question.

CATIE fournit des ressources d'information aux personnes vivant avec le VIH et/ou l'hépatite C qui, en collaboration avec leurs prestataires de soins, désirent prendre en mains leurs soins de santé. Les renseignements publiés ou fournis par CATIE ou auxquels CATIE permet l'accès ne doivent toutefois pas être considérés comme des conseils médicaux. Nous ne recommandons ni n'appuyons aucun traitement en particulier et nous encourageons nos utilisateurs à consulter autant de ressources que possible. Nous encourageons vivement nos utilisateurs à consulter un professionnel ou une professionnelle de la santé qualifié(e) avant de prendre toute décision d'ordre médical ou d'utiliser un traitement, quel qu'il soit.

CATIE s'efforce d'offrir l'information la plus à jour et la plus précise au moment de mettre sous presse. Cependant, l'information change et nous encourageons nos utilisateurs à consulter autant de ressources que possible. Toute personne mettant en application seulement ces renseignements le fait à ses propres risques. Ni CATIE ni aucun de ses partenaires ou bailleurs de fonds, ni leurs personnels, directeurs, agents ou bénévoles n'assument aucune responsabilité des dommages susceptibles de résulter de l'usage de ces renseignements. Les opinions exprimées dans le présent document ou dans tout document publié ou diffusé par CATIE, ou auquel CATIE permet l'accès, ne reflètent pas nécessairement les politiques ou les opinions de CATIE ni de ses partenaires ou bailleurs de fonds.

La reproduction de ce document

Ce document est protégé par le droit d'auteur. Il peut être réimprimé et distribué à des fins non commerciales sans permission, mais toute modification de son contenu doit être autorisée. Le message suivant doit apparaître sur toute réimpression de ce document : *Ces renseignements ont été fournis par CATIE. Pour plus d'information, appelez-nous au 1.800.263.1638.*

La production de cette publication a été rendue possible grâce à l'apport financier de l'Agence de la santé publique du Canada.

N° du Centre de distribution de CATIE : ATI-50276
(also available in English, ATI-50275)

Les feuillets d'information de CATIE sont disponibles gratuitement à l'adresse www.catie.ca



L'ASUNAPRÉVIR (SUNVEPRA)