

Nom Générique : Ibrutinib

Nom Commercial : Imbruvica

Type de médicament :

Ibrutinib est un médicament de thérapie ciblée qui inhibe la fonction de l'enzyme BTK (Bruton Tyrosine Kinase).

Quelles maladies sont traitées par Ibrutinib ? :

Aux Etats-Unis, ibrutinib est approuvé par la FDA (*Food and Drug Administration*) pour le traitement de la maladie de Waldenström. La Commission Européenne a accordé l'autorisation de mise sur le marché (AMM) d'ibrutinib dans l'Union européenne pour les patients MW qui ont reçu au moins un traitement antérieur, ou en traitement de première intention pour les patients impropres à la chimio-immunothérapie.

Quel est le mode d'administration d'Ibrutinib ? :

Ibrutinib est une capsule, prise par voie orale une fois par jour. Généralement, les capsules sont prises environ à la même heure chaque jour. Les capsules doivent être avalées entières avec un verre d'eau de 25cl. La phase II des essais cliniques des patients MW a établi une dose journalière de trois capsules de 140 mg.

Quels sont les effets secondaires d'Ibrutinib ? :

La plupart des gens ne connaîtront pas tous les effets secondaires énumérés. Les effets secondaires sont souvent prévisibles en fonction de leur début, durée et gravité. Ils sont le plus souvent réversibles et disparaissent lorsque le traitement est terminé.

Les effets secondaires d'ibrutinib suivants sont les plus couramment rencontrés, (chez plus de 30% des patients) : diminution du nombre de plaquettes, diarrhée, diminution du nombre de neutrophiles, diminution de l'hémoglobine, fatigue, douleurs musculaires et osseuses, gonflements, infection des voies respiratoires supérieures, nausées et ecchymoses.

Les effets secondaires suivants sont moins fréquents (rencontrés chez 10% et 30% des patients) : essoufflement, constipation, éruption cutanée, douleurs abdominales, vomissements, perte d'appétit, toux, fièvre, inflammation de la bouche et des lèvres, étourdissements, infection des voies urinaires, pneumonie, infections de la peau, faiblesse ou perte de force musculaire, spasmes musculaires, sinusite, mal de tête, déshydratation, indigestion, pétéchies (points rouges ou pourpres causés par des hémorragies capillaires), douleurs articulaires, saignements de nez.

Le profil d'innocuité à long terme de l'ibrutinib n'est pas connu.

Quand contacter votre médecin ou professionnel de santé ? :

Contactez votre médecin ou votre professionnel de santé, jour ou nuit, si vous rencontrez l'un des symptômes suivants : fièvre à 38 °C ou au-dessus ou frissons (les deux sont des signes possibles d'infection) essoufflement ou d'autres problèmes respiratoires, toux et saignement qui ne s'arrêtent pas.

Les symptômes suivants nécessitent également une attention médicale. Contactez votre médecin ou votre professionnel de santé si vous notez un des symptômes suivants : diarrhées fréquentes, selles noires ou goudronneuses ou du sang dans vos selles, mal de tête de longue durée, confusion, difficulté d'élocution, nausée, vomissement, incapacité à manger ou à boire pendant 24 heures, signes de déshydratation, jaunissement de la peau ou du blanc des yeux, urine foncée ou brune, douleur sur le côté droit de l'estomac, saignement ou ecchymose, éruption cutanée, démangeaison, cloques, toux avec ou sans mucus, plaies dans la bouche, douleur ou brûlure pendant la miction, et fatigue extrême.

Informez toujours votre professionnel de santé si vous rencontrez des symptômes inhabituels.

Conseils de soins personnels en prenant Ibrutinib :

Ne pas boire de jus de pamplemousse, ne pas manger de pamplemousse ou des oranges de Séville (bigarade) lorsque vous prenez Ibrutinib.

Restez bien hydraté et sauf avis contraire boire au moins 1 litre à un litre et demi de liquide toutes les 24 heures.

Lavez-vous souvent les mains et après la prise de chaque dose d'Ibrutinib.

Vous pouvez courir un risque d'infection donc évitez les foules ou les personnes ayant un rhume et signalez immédiatement à votre médecin fièvre ou autres signes d'infection.

Ne manquez pas d'indiquer à votre médecin tous les autres médicaments que vous prenez (y compris les médicaments en vente libre, les vitamines, les remèdes à base de plantes, etc...).

Utilisez un rasoir électrique et une brosse à dents souple pour éviter les saignements. Évitez les sports de contact ou les activités qui peuvent causer des blessures.

Pour aider à traiter/prévenir les maux de bouche lorsque vous prenez Ibrutinib, rincez- vous la bouche trois fois par jour avec une cuillère à café de bicarbonate de soude dans un verre d'eau.

Pour réduire les nausées, prenez des médicaments anti-nausées comme prescrit par votre médecin et faites des petits repas fréquents. D'une manière générale réduisez au minimum la prise de boissons alcoolisées ou évitez les quand vous prenez Ibrutinib. Conservez une bonne nutrition et reposez-vous beaucoup.

N'envisagez aucune sorte d'immunisation ou de vaccination sans l'approbation de votre médecin.

Évitez l'exposition au soleil. Utilisez un écran solaire d'indice 15 ou plus et des vêtements de protection.

Surveillance et examens au cours du traitement par Ibrutinib :

Vous serez surveillé régulièrement par votre médecin pendant que vous prenez Ibrutinib pour contrôler les effets secondaires et vérifier votre réponse au traitement. Des prises de sangs périodiques seront effectuées pour surveiller votre numération et formule sanguine complète (NFS) ainsi que le fonctionnement d'autres organes (tels que les reins et le foie).

Comment agit Ibrutinib ? :

Ibrutinib est défini comme « thérapie ciblée ». La thérapie ciblée est le résultat d'années de recherche consacrées à la compréhension de la différence entre les cellules cancéreuses et les cellules normales. Cette information est utilisée pour créer une thérapie qui attaque les cellules cancéreuses tout en provoquant un minimum de dommage pour les cellules normales, ce qui conduit à moins d'effets secondaires. Chaque type de thérapie ciblée fonctionne un peu différemment, mais tous interfèrent avec la capacité de la cellule cancéreuse à croître, à se diviser se réparer et / ou à communiquer avec d'autres cellules.

Ibrutinib inhibe la fonction de l'enzyme Bruton tyrosine kinase (BTK). BTK est une molécule de signalisation clé du complexe de signalisation du récepteur des lymphocytes B, qui joue un rôle important dans la survie des cellules B malignes. Ibrutinib bloque les signaux qui stimulent les cellules B malignes à croître et à se diviser de manière incontrôlée.

Note : L'information contenue dans cette fiche d'information est destinée à être utile et didactique, mais elle ne constitue pas une approbation par l'IWMF et n'est pas destinée à se substituer à un avis médical professionnel.

Adaptée du site internet de Chemocare, www.chemocare.com, sponsorisé par la « Cleveland Clinic ». Traduction effectuée par Patrice Ostermann revue et corrigée par Nicole Bastin (Waldenström France).