



FICHE D'INFORMATION PATIENTS : Mogamulizumab-Poteligeo®

(Mise à jour : 2024)

De quel type de traitement s'agit-il ?

Le mogamulizumab est un médicament utilisé dans certains types de lymphomes de la peau (mycosis fongoïde et syndrome de Sézary), en cas d'inefficacité ou de mauvaise tolérance à au moins un autre traitement donné par voie générale.

Il s'agit d'une « immunothérapie ciblée », c'est-à-dire d'un traitement qui cible une protéine exprimée par les cellules lymphomateuses (le CCR4), permettant ainsi leur destruction. Il a un effet souvent rapide, en particulier lorsque ces cellules circulent dans le sang (syndrome de Sézary). Il cible aussi des cellules immunitaires appelées lymphocytes T régulateurs, expliquant certains effets secondaires (voir plus loin).

Quelles sont les modalités d'administration du traitement ?

Le mogamulizumab est administré par perfusion intraveineuse, en hôpital de jour dans la plupart des cas. La durée de chaque perfusion est d'au moins 60 minutes. Les perfusions sont administrées une fois par semaine pendant 5 semaines, puis toutes les deux semaines. Selon la réponse au traitement, le rythme peut ensuite être adapté, avec des perfusions espacées.

Une prise de sang à réaliser avant chaque perfusion vous sera prescrite.

Quels sont les effets indésirables de ce traitement ? Que faire s'ils surviennent ?

Comme tout traitement, le mogamulizumab peut entraîner des effets secondaires, soit immédiats, au moment de la perfusion, soit retardés, dans les semaines ou mois après le début du traitement.

1/ Réactions immédiates : des réactions allergiques peuvent survenir pendant ou juste après la perfusion, mais elles sont anticipées et prises en charge en hospitalisation de jour. Ainsi, la première perfusion est précédée de l'administration de médicaments préventifs (paracétamol, antihistaminique), qui peuvent être supprimés par la suite.

2/ Réactions plus tardives :

- Ce sont généralement des **réactions dites auto-immunes**, qui sont liées à l'action du traitement sur les lymphocytes régulateurs.
Les plus fréquentes sont les **réactions cutanées** (éruption, localisée sur le visage, au cuir chevelu ou plus étendue, démangeaisons), qui sont rarement graves, mais peuvent nécessiter un traitement spécifique sans forcément imposer l'arrêt du traitement.
D'autres réactions auto-immunes peuvent survenir (touchant la thyroïde, le taux de sucre, les glandes surrénales etc.), rares et le plus souvent détectables par les prises de sang que vous ferez avant chaque injection.
- Enfin, il peut y avoir un **risque augmenté d'infections**, car le mogamulizumab va entraîner une diminution des lymphocytes dans le sang. Cela pourra amener votre médecin à vous prescrire des traitements pour prévenir les infections. C'est aussi pour cela que vos vaccinations seront mises à jour avant de débuter le traitement.
- De manière générale, il est important de signaler tout symptôme inhabituel à votre médecin. Soyez à l'écoute de votre corps. Maintenez une activité physique, un sommeil suffisant et des temps de repos adaptés. Informez votre médecin en cas de fatigue inhabituelle ou persistante.

Autres informations concernant le traitement :

- Informez votre médecin de vos antécédents médicaux, y compris les infections, les maladies auto-immunes, et les transplantations d'organes.
- Surveillez attentivement les signes d'infection ou de réaction allergique et informez votre médecin immédiatement si vous en ressentez.
- Il n'existe pas d'interaction médicamenteuse majeure avec le traitement ; cependant, il est indispensable de signaler à votre médecin tous les traitements que vous prenez (y compris ceux sans ordonnance : probiotiques, vitamines...).
- Votre médecin mettra à jour vos vaccins (COVID, grippe, pneumocoque, DTP) avant de débiter le traitement. Les vaccins vivants atténués (ex : fièvre jaune) sont à éviter pendant le traitement.
- Les femmes en âge de procréer et les hommes aptes à procréer doivent utiliser une contraception efficace pendant le traitement et pendant au moins six mois après l'arrêt. Il n'existe pas de données sur les effets potentiels du mogamulizumab sur la fertilité. En fonction de votre situation, une consultation dédiée pourra vous être proposée dans un centre spécialisé.

Quelles sont les modalités de surveillance de ce traitement ?

L'évaluation de l'efficacité et de la tolérance du traitement se fait sur l'examen clinique et les prises de sang.

Le mogamulizumab est en général poursuivi tant qu'il reste efficace et bien toléré, mais un arrêt est possible en cas de rémission complète de la maladie, sous surveillance régulière. Les modalités d'arrêt du traitement, comme l'initiation du traitement, sont discutées au cas par cas en réunion de concertation pluridisciplinaire (RCP).