

Lomustine

BELUSTINE®

FICHE CONSEIL Professionnel

Présentation et caractéristiques

BELUSTINE® est un agent alkylant.

Présentation : gélules de 40 mg. Présenté par boîte de 5.

Caractéristiques :

- A conserver dans l'emballage d'origine, sans dépasser 25°C.
- Médicament qui peut être prescrit par un médecin spécialiste en oncologie, ou en hématologie, ou par un médecin compétent en cancérologie. Il est disponible uniquement dans les pharmacies hospitalières.

Indications

- Tumeurs cérébrales primitives et secondaires
- Cancers broncho-pulmonaires épidermoïdes et à petites cellules
- Lymphomes hodgkiniens et non hodgkiniens
- Myélomes
- Mélanomes malins.

Posologie et mode d'administration

Posologie recommandée:

100 à 130 mg/m²
En une prise **toutes les 6 semaines**

Une posologie de 75 mg/m² en une prise toutes les 3 semaines est parfois préconisée.

En association à une autre chimiothérapie :
Réduction de la posologie à 70-100 mg/m²
Toutes les 6 semaines

BELUSTINE est déconseillé si la clairance est < 60 mL/min

Principaux effets indésirables et suivi de traitement

Effets secondaires	Prévention et conduite à tenir
Thrombopénie, leucopénie	Hémogramme préalable puis surveillance de la NFS pendant toute l'intercure (6 semaines) et avant chaque prise. La toxicité hématologique est <u>dose dépendante</u> , <u>cumulative</u> et <u>retardée</u> . <i>Voir avec l'oncologue pour une diminution des doses et/ou un report du prochain cycle.</i>
Nausées, vomissements <i>(très fréquents)</i>	Boire entre les repas. Eviter les aliments frits, gras ou épicés. Manger lentement. Faire plusieurs petits repas légers. Un protocole antiémétique est généralement associé. <i>Voir avec l'oncologue</i>
Infections de la bouche	Eviter les aliments acides, épicés et irritants. Maintenir une bonne hygiène buccale. Bains de bouche éventuels
Toxicité pulmonaire	Surveillance clinique et radiologique en cas de traitement prolongé. Arrêt du traitement en cas de fibrose pulmonaire (rare).
autres	Alopécie Risque d'aménorrhée et d'azoospermie Augmentation possible des transaminases Signes neurologiques (confusion, léthargie) peuvent survenir. Tumeurs bénignes, malignes et non précisées

Interactions médicamenteuses

Association contre-indiquées : vaccin vivants atténués. Et jusqu'à 6 mois après l'arrêt de la chimiothérapie

Associations déconseillées : Cimétidine, Phénitoïne et fosphénitoïne.

Précautions d'emploi : avec les AVK


Pour les vaccins inactivés, il est préférable d'attendre un délai de 3 mois après l'arrêt chimiothérapie.


Grossesse, allaitement

BELUSTINE® est contre-indiqué chez la femme enceinte ou allaitante.


L'homme et la femme en âge de procréer doivent envisager de recourir à un moyen de contraception efficace pendant le traitement et jusqu'à 6 mois après l'arrêt du traitement.

Conseils à donner aux patients


 Les gélules doivent être prises en une prise unique, de préférence le soir au coucher, ou 3h après le repas.


 Ne doit pas être administré aux patients présentant une allergie au blé (autre que maladie cœliaque)


 Les gélules ne doivent pas être ouvertes, ni mâchées


 Se laver soigneusement les mains avant et après chaque manipulation des gélules.


 Ne pas laisser à la portée des enfants.

 Ne pas jeter les emballages ni les comprimés à la poubelle. Les rapporter au pharmacien.

 Si une prise a été oubliée le jour prévu, elle doit se faire à **l'heure habituelle le jour suivant**. Un **délai de 6 semaines** devant être respecté, la prise suivante devra être décalée d'une journée.
Noter cet oubli dans le carnet de suivi.

 Conseiller aux hommes d'uriner en position assise.

 En cas de contamination des vêtements ou des draps (vomissures...), les laver immédiatement et séparément, en machine, à température élevée (60-90°C).

 **Ne jamais arrêter le traitement ou modifier le rythme d'administration sans avis du prescripteur.**

 **Contactez rapidement le médecin prescripteur en cas de :**

- fièvre/signes infectieux pour réaliser une NFS en urgence.
- signes hémorragiques.
- perte ou de modification de la vision.
- toux anormale ou difficulté à respirer

Pour une information complète, se reporter au RCP