



# ALKERAN<sup>®</sup> Melphalan

## INDICATION AMM

Le melphalan est un agent alkylant bifonctionnel, antinéoplasique et immunomodulateur, appartenant à la famille des moutardes azotées, qui agit en empêchant la réplication de l'ADN.

Il est indiqué dans :

- Traitement **adjuvant** et en **situation avancée des adénocarcinomes mammaires**
- Traitement des **cancers ovariens** dans les stades avancés et des **myélomes multiples**

## CONDITIONS DE PRESCRIPTION ET DÉLIVRANCE

Médicament qui peut être prescrit par un médecin hospitalier ou de ville (LISTE I). Il est disponible dans les **pharmacies de ville**.

## PRESENTATIONS ET CARACTÉRISTIQUES

Une seule présentation est disponible, sous plaquettes thermoformées : flacon de 50 comprimés roses pelliculés dosés à 2mg (110.36 €).

Conservez ce médicament au **réfrigérateur (entre 2 et 8°C)**, hors de la portée des enfants.

## POSOLOGIE

La posologie est strictement personnelle. L'administration se fait **plusieurs prises par jour, 15 à 30 min avant le repas** :

- Adénocarcinome ovarien : cures de 0,2mg/kg/j pendant 5 jours, renouvelées toutes les 4-8 semaines
- Adénocarcinome mammaire stade avancé : 0,15mg/kg/j pendant 4 à 6 jours, à renouveler toutes les 6 semaines

Prudence en cas d'insuffisance rénale. Une diminution de la posologie initiale peut être envisagée jusqu'à ce que la tolérance du traitement soit établie.

## INTERACTIONS

### Associations déconseillées :

- Vaccins vivants atténués : risque de maladie vaccinale généralisée, éventuellement mortelle.

### Associations à prendre en compte :

- Ciclosporine et tacrolimus : immunodépression excessive avec risque de lymphoprolifération.
- Tisanes ou préparation de phytothérapie : attention aux plantes dont les interactions sont mal connues.

## EFFETS INDESIRABLES

<b>Toxicité cutanée</b>	⇒ A conseiller : savon doux, agent hydratant. A éviter : expositions prolongées au soleil (écran solaire total).	⇒ Traitement possible à base de médicaments topiques.
<b>Diarrhées</b>	⇒ Evitez le café, les boissons glacées, le lait, les fruits et légumes crus, les céréales, le pain complet et l'alcool. Un traitement préventif anti-diarrhéique est envisageable.	⇒ Surveillance particulière chez les patients de plus de 80 ans. Un traitement anti-diarrhéique standard en complément d'une réhydratation orale peut être mis en place. En cas de fièvre associée à la diarrhée ou si au moins 3 selles liquides par jour : arrêt immédiat du traitement et thérapeutique adaptée.
<b>Nausées et vomissements</b>	⇒ Boire entre les repas. Eviter les aliments frits, gras ou épicés. Manger lentement. Faire plusieurs petits repas légers.	⇒ Antiémétique standard éventuel. Ne pas reprendre la prise ou doubler la suivante en cas de vomissements. Si plus d'un vomissement par 24h, arrêt du traitement et adaptation posologique avec le spécialiste.

**Leucopénie, thrombopénie**



Surveillance de l'hémogramme avant et après chaque administration.



En cas de leucopénies sévères, surveillance plus rapprochée de l'hémogramme (tous les 2 jours). Voir avec l'oncologue pour une diminution des posologies et mise en place de mesures prophylactiques (antibiotiques et/ou antifongiques).

**Mucites, stomatites**



Eviter les aliments épicés, chauds ou acides. Une bonne hygiène buccale est recommandée (bains de bouche au bicarbonate de sodium).



En cas de fièvre associée, en cas de difficultés à s'alimenter : arrêt du traitement et thérapie adaptée.

**Une aménorrhée ou une azoospermie peuvent survenir et sont parfois définitives. L'alopecie est inconstante, transitoire et réversible.**

## RECOMMANDATIONS À DONNER AUX PATIENTS



Il est conseillé au patient de s'aider d'un calendrier pour repérer les prises. Les comprimés ne doivent pas être broyés, écrasés ou coupés.

**Ne pas jeter les emballages entamés ni les comprimés dans votre poubelle.**

Le patient peut rapporter les comprimés restants au **pharmacien** pour l'**aider dans les prises**.

Ce médicament peut interagir avec d'autres médicaments, plantes ou tisanes. **Le patient doit préciser à son médecin ou pharmacien, les médicaments (avec ou sans ordonnance), plantes ou tisanes qu'il prend ou qu'il souhaite prendre.**

Une contraception efficace doit être maintenue au cours du traitement et un test de grossesse doit être effectué avant le traitement chez la femme en âge de procréer.

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

**En cas d'oubli d'une prise, le patient ne doit pas prendre de dose supplémentaire, ni doubler la prise suivante.** Prendre la dose habituellement prescrite le jour suivant et noter cet oubli dans le carnet de suivi.

Contactez rapidement le médecin en cas de :

- difficulté à respirer ou de modification du rythme respiratoire (risque de pneumopathie interstitielle et de fibrose pulmonaire)
- fièvre/signes infectieux pour réaliser une NFS en urgence.