

# Melphalan - ALKERAN®

Agent alkylant bifonctionnel de l'ADN, appartenant à la famille des moutardes azotées

## ALKERAN®

comprimés dosés à 2mg, 15 à 30 mns avant les repas

Posologie en fonction de la pathologie (adénocarcinome ovarien, myélome multiple, stade avancé du carcinome du sein)

**A CONSERVER ENTRE 2 et 8°C**

Ces effets sont fréquents mais non systématiques, d'intensité inconstante et variables en fonction des personnes. Cette liste n'est pas exhaustive, nous vous proposons de rester en contact avec l'oncologue référent de la pathologie de votre patient

Effets indésirables	Conduite et traitement à tenir.
<b>Neutropénie :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Contrôle de la NFS avant chaque cure</li><li>▶ En cas de température t° &gt; 38,5°C : NFS en urgence<ul style="list-style-type: none"><li>↻ PNN&lt;500/mm<sup>3</sup> et mauvaise tolérance : <u>Hospitalisation</u></li><li>↻ PNN&lt;500/mm<sup>3</sup> et bonne tolérance : bilan bactériologique, antibiothérapie orale à large spectre (type AUGMENTIN/CIFLOX) et <u>surveillance au domicile possible</u> après avis de l'équipe d'oncologie référente.</li><li>↻ PNN entre 500 et 1000/mm<sup>3</sup> : bilan bactériologique, antibiothérapie orale à large spectre (type AUGMENTIN/CIFLOX) et <u>surveillance au domicile</u>.</li></ul></li><li>▶ En l'absence de fièvre, pas de nécessité d'hospitalisation ni d'antibiothérapie.</li><li>▶ Prescription G-CSF préventif en cas de neutropénie profonde selon avis de l'oncologue référent.</li></ul>
<b>Thrombopénie :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Surveillance saignements ou apparition de pétéchies</li><li>▶ Transfusion plaquettaires si &lt; 20.000 Pq ou saignement</li></ul>
<b>Hémorragies</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ A utiliser avec précautions chez les patients ayant des risques significatifs.</li></ul>
<b>Toxicité digestive haute : (nausées, voire vomissements)</b>	<p><b>1- en traitement préventif :</b> antiémétiques centraux : l'APREPITANT (EMEND® 80mg par jour) peut être prolongé jusqu'à 4jours. Si insuffisant, ajouter des corticoïdes (1mg/kg) ou des antiémétiques de type SETRON (ex. ZOPHREN® ou KYTRIL®)</p> <p><b>2- si nécessaire :</b> antiémétiques prokinétiques (ex. MOTILYO®, VOGALENE®, PRIMPERAN®) toutes les 4 heures au besoin.</p> <p><b>3- en cas d'échec :</b> anxiolytiques de type Benzodiazépines ou Neuroleptiques (ex HALDOL® 3 gouttes 4 fois par jour)</p> <p><b>En cas de vomissements non contrôlés par le traitement médical :</b> <b><u>Hospitalisation pour hydratation IV</u></b></p>
<b>Xérose, hyperkératose, éruptions "acnéiformes"</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>↻ Crème émolliente, cyclines ou dermocorticoïdes</li><li>↻ Antihistaminiques +/- corticoïdes si prurit</li><li>↻ Utilisation savon doux et hydratation.</li><li>↻ Eviter les expositions au soleil</li></ul>
<b>Toxicité muqueuse : (stomatite, mucite, vaginite, anite, conjonctivite....)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Prévention de la mucite :<ul style="list-style-type: none"><li>↻ Un brossage régulier avec une brosse à dents douce.</li><li>↻ Bains de bouche 3 à 4 fois par jour au Bicarbonate (solution à 1,4%)</li></ul></li><li>▶ Traitement :<ul style="list-style-type: none"><li>↻ Les antalgiques par voie générale, éventuellement de palier 3 (privilégier la libération immédiate).</li><li>↻ XYLOCAINE visqueuse</li><li>↻ Les antifongiques locaux et généraux en cas de mycose surajoutée.</li></ul>Les antibiotiques ne sont généralement pas nécessaires.</li></ul>
<b>Diarrhées : parfois sanglante</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Surveillance de la fréquence des selles et des signes de retentissement clinique (signes de déshydratation, poids, fonction rénale).</li><li>▶ Traitement symptomatique : conseils d'hydratation orale, fractionnement des repas, limitation des aliments riches en fibres. Traitement médicamenteux par LOPERAMIDE.</li></ul>
<b>Toxicité rénale :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Hydratation systématique avant et après chimiothérapie : stimuler la boisson</li></ul>
<b>Contre-indications :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>↻ A éviter :<ul style="list-style-type: none"><li>- les vaccins vivants, les vaccins contre la fièvre jaune</li><li>- allaitement</li></ul></li></ul>
<b>Interactions médicamenteuses</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- traitement inhibiteur ou inducteurs du CYP3A4</li><li>- ciclosporine, tacrolimus</li></ul>