

Antitumoralt läkemedel

Melfalan Intravenös infusion

Basfakta

Doseringsaspekter

Beräkningssätt:	Kroppsyta
Enhet för grunddos:	mg/m ²
Administreringsväg:	Intravenös

Spädningsinformation

Spädningsvätska
500 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Spädningsanvisningar
Melfalan 50 mg löses med 10 ml av det bipackade lösningsmedlet, skaka kraftigt, ger stamlösning 5 mg/ml. Späd sedan vidare.
Inkompatibelt med glukos.

Hållbarhet efter spädning
1.5 timmar

Förvaring
Rumstemperatur

Biverkningar

<u>Observandum</u>	<u>Kontroll</u>	<u>Stödjande behandling</u>
Hematologisk toxicitet Hematologisk toxicitet kan vara behandlingsmålet. Följ dosreduktionsinstruktioner och/eller skjut upp nästa dos.	Monitorering	Enligt lokala riktlinjer
Infektionsrisk Överväg infektionsprofylax vid högdos Melfalan.	Blodvärden	Infektionsbehandling/profylax
Gastrointestinal påverkan Illamående, kräkningar, diarré och stomatit vanligt vid hög dos. Vid låga doser är stomatit sällsynt.		
Hudtoxicitet Alopeci finns rapporterat, dock skiljer sig uppgifter kring hur vanligt.		
Njurtoxicitet Förhöjt urea, enligt uppgift oftast i tidigt skede av behandling hos myelompatienter med njurskador.		
Tromboembolism Melfalan i kombination med talidomid och prednison eller i viss mån i kombination med lenalidomid och prednison rapporterar om tromboemboliska händelser. Möjligt behov av tromboprofylax, se FASS.		
Övrigt På grund av ökad risk för tromboembolism anges att kombinerade p-piller ej är att rekommendera i kombination med Melfalanbehandling, se FASS.		
Övrigt Sekundära maligniteter finns rapporterade.		