

Antitumoralt läkemedel

Tiotepa Intravenös infusion

ATC-kod: L01AC01

Basfakta

Doseringsaspekter

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

Anvisningar

Övriga anvisningar för läkemedelsadministration

Tiotepa får inte administreras samtidigt med Cyklofosamid när båda läkemedlen förekommer under samma konditioneringsbehandling. Tiotepa måste alltid ges efter avslutad infusion med Cyklofosamid.

Spädningsinformation

Spädningsvätska

500 ml Natriumklorid 9 mg/ml

1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Spädningsanvisningar

Tiotepa löses i Sterilt vatten 1,5 ml till 15 mg och 10 ml till 100 mg, ger stamlösning med styrkan 10 mg/ml. Ordinerad dos sätts till infusionspåsen och blandas väl. Vid administrering ska ett infusionsaggregat med ett 0,2 µm "in line"-filter användas. 1000 ml infusionsvätska om dosen överstiger 500 mg.

Koncentrationsintervall:

0,5-1,0 mg/ml

Hållbarhet efter spädning

4 timmar

24 timmar

Förvaring

Rumstemperatur

Kallt

Biverkningar

| Observandum | Kontroll | Stödjande behandling |
|---|---------------------|--------------------------|
| Hematologisk toxicitet Såvida hematologisk toxicitet inte är behandlingsmålet, följ dosreduktionsinstruktioner och/eller skjut upp nästa dos. | Blodvärden | Enligt lokala riktlinjer |
| Infektionsrisk Infektionsrisk föreligger. | | |
| Immunologisk reaktion GVH (graft versus host) reaktioner. Överkänslighetsreaktioner. | | |
| CNS påverkan Förvirring, yrsel, huvudvärk, kramp och parestesi vanligt. Nedsatt hörsel och tinnitus vanligt. Kognitiva störningar, hjärnblödning och ångest förekommer. Hallucinationer och rastlöshet beskrivet. | | |
| Gastrointestinal påverkan Illamående, kräkningar, diarré, dyspepsi, buksmärta och anorexi/neysatt aptit vanligt. Förstoppning, ileus och perforation i magtarmkanal förekommer. | | |
| Slemhinnetoxicitet Stomatit, esofagit vanligt. | Biverkningskontroll | |
| Hudtoxicitet Utslag, klåda och håravfall vanligt. Pigmenteringsrubbingar finns rapporterade. | | |
| Övrigt Muskelsmärta, ledvärk, feber och asteni vanligt. Smärta vid injektionsställe vanligt. Behandlingsrelaterad sekundär malignitet förekommer. | | |
| Ögonpåverkan Dimsyn och konjunktivit. | | |
| Levertoxicitet Venös ocklusiv leversjukdom. | | |

Fortsättning på nästa sida

| Observandum | Kontroll | Stödjande behandling |
|--|-----------------|-----------------------------|
| Njurtoxicitet Hematuri, dysuri. | U-Hb | |
| Extravasering (Grön) Klassas som ej vävnadsskadande (låg eller minimal risk för vävnadsskada vid extravasering). | | |