

Antitumoralt läkemedel

Epirubicin Intravenös infusion

BASFakta

Doseringsaspekter

Beräkningssätt:	Kroppsyta	Max ackumulerad dos:	1000 mg/m ²
Enhet för grunddos:	mg/m ²		
Administreringsväg:	Intravenös		

Anvisningar

Anvisningar för läkemedelsadministration

Bör ges via central infart.

Övriga anvisningar för läkemedelsadministration

Färgar urinen röd.

Spädningsinformation

Spädningsvätska

- 250 ml Glukos 50 mg/ml
- 500 ml Glukos 50 mg/ml
- 1000 ml Glukos 50 mg/ml
- 250 ml Natriumklorid 9 mg/ml
- 500 ml Natriumklorid 9 mg/ml
- 1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Spädningsanvisningar

Ordinerad dos sätts till infusionsvätskan. Röd lösning.

De olika leverantörerna anger följande hållbarheter:

Accord, enligt FASS - 24 timmar kallt. I "Epirubicin Stability Data-Dilution Study Report" daterad 2018.10.18 anges vid koncentrationer 0,1 mg/mL och i NaCl 0,9 % 56 dagar, kallt. Vid 0,1 mg/mL och Glukos 5 % anges 84 dagar, kallt. Vid 1,6 mg/mL i både NaCl 0,9 % och Glukos 5 % anges 84 dagar, kallt. Samtliga uppgifter gäller ljusskyddat.

Teva, enligt FASS - koncentrationsintervall 0,6-1,6 mg/ml. Hållbarhet i NaCl 0,9 % anges till 28 dygn, kallt och 14 dygn i rumstemperatur. Hållbarhet i Glukos 5 % anges till 28 dygn både kallt och i rumstemperatur (i normal belysning).

Angiven hållbarhet avser den kemiska stabiliteten. Hållbarheten kan vara kortare (se beredningens etikett) då den ofta begränsas av den mikrobiologiska hållbarheten som beredande apotek sätter utifrån sina lokala förhållanden, t.ex validering av lokaler och om infusionsaggregat sätts eller ej.

Biverkningar

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Hjärttoxicitet Risk för antracyclininducerad kardiomyopati med hjärtsvikt som följd. Kan uppstå sent i behandlingen eller flera månader efteråt. Risken ökar vid tidigare hjärtsjukdom, strålbehandling mot del av hjärtat eller tidigare behandling med andra antracykliner eller antracenedioner (trolig additiv toxicitet). Kumulativ dos på 900-1000mg/m ² bör ej överstigas. Utgångsvärde på vänsterkammarmfunktion bör finnas.	Hjärtfunktion	
Starkt vävnadsretande Vid extravasering finns antidoten dexrazoxan (Savene) som kan användas. Infusioner ges under tre konsekutiva dagar. Första behandlingen ska startas inom sex timmar efter extravaseringen.		
Hematologisk toxicitet Följ dosreduktionsinstruktioner och/eller skjut upp nästa dos.	Blodvärden	Enligt lokala riktlinjer
Slemhinnetoxicitet		