

Antitumoralt läkemedel

Topotekan Intravenös infusion

Basfakta

Doseringsaspekter

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

Spädningsinformation

Spädningsvätska

50 ml Glukos 50 mg/ml
100 ml Glukos 50 mg/ml
50 ml Natriumklorid 9 mg/ml
100 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Koncentrationsintervall: 0,01-0,05 mg/ml

Hållbarhet efter spädning

28 dygn (Natriumklorid 9 mg/ml)
28 dygn (Glukos 50 mg/ml)

Förvaring

Rumstemperatur
Rumstemperatur

Spädningsanvisningar

Lös upp Topotekan med 4 ml sterilt vatten för injektionsvätskor, ger 1 mg per ml, späd sedan vidare med önskad infusionsvätska.

Även infusionskoncentrat med styrkan 1 mg/ml finns.

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
Gastrointestinal påverkan Illamående, kräkningar och diarré mkt vanligt, kan bli allvarliga. Symtomatisk behandling av diarré viktigt. Dessutom kan topotekaninducerad neutropeni orsaka neutropen kolit, se FASS.		Loperamid
Andningsvägar Kan ge interstitiell lungsjukdom (ILD). Underliggande riskfaktorer är tidigare ILD, lungfibros, lungcancer, exponering av torax för strålning, lungtoxiska läkemedel och/eller kolonistimulerande faktorer (tillväxtfaktorer).	Monitorering	
Hematologisk toxicitet Följ dosreduktionsinstruktioner och/eller skjut upp nästa dos.	Blodvärden	Enligt lokala riktlinjer