

Antitumoralt läkemedel

Lonkastuximabtesirin Intravenös infusion

ATC-kod: L01FX22

Basfakta

Doseringsaspekter

Beräkningssätt:	Kroppsvikt
Enhet för grunddos:	mg/kg
Administreringsväg:	Intravenös

Spädningsinformation

Spädningsvätska
50 ml Glukos 50 mg/ml

Spädningsanvisningar
Bered varje injektionsflaska med pulver till koncentrat med 2,2 ml sterilt vatten för injektionsvätskor med flödet riktat mot insidan av injektionsflaskans vägg. Det ger en slutlig koncentration på 5 mg/ml.
Snurra injektionsflaskan försiktigt tills pulvret är helt upplöst. Skaka inte. Lösningen ska vara klar till lätt opaliserande, färglös till lätt gul.

Hållbarhet efter spädning	Förvaring
24 timmar (Glukos 50 mg/ml)	Rumstemperatur
24 timmar (Glukos 50 mg/ml)	Kallt

Stamlösningen å 5 mg/ml spädes vidare i infusionspåse Glukos 50 mg/ml 50 ml.
Använd ett infusionsset med inbyggt eller tillagt filter med låg proteinbindningsgrad (porstorlek 0,2 -0,22 mikrometer).

Handhavande
Cytotatikabärande antikropp, läkemedel som kräver skyddsutrustning vid hantering, se rekommenderade instruktioner i tabell 1 (röd)
<https://cancercentrum.se/contentassets/59704405fb4645a7918481e5c9976e7c/handhavande-cancerlakemedel-riskanalys-1701.pdf>

Biverkningar

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Hematologisk toxicitet Neutropeni, trombocytopeni vanligt, inklusive grad 3-4. Anemi vanligt och grad 3-4 förekommer. Följ dosreduktionsinstruktioner och/eller skjut upp nästa dos.	Blodvärden	Enligt lokala riktlinjer
Infektionsrisk Ökad infektionsrisk föreligger. Luftvägsinfektioner inklusive pneumoni omnämns.	Biverkningskontroll	Infektionsbehandling/profylax
Övrigt Ödem/svullnad och utgjutningar vanligt. Pleuravätska vanligt, grad 3 förekommer. Perikardvätska förekommer, kan nå grad 3-4. Utgjutningar kan komma sent efter behandlingsstart.	Biverkningskontroll	
Hudtoxicitet Utslag mycket vanligt, kan nå grad 3. Klåda förekommer. Fotosensitivetsreaktioner förekommer. Svåra hudreaktioner har rapporterats. Direkt solljus exponering bör undvikas. Eventuellt kortikosteroid behov, oralt eller lokalt, överväg bedömning av dermatolog, se FASS.	Biverkningskontroll	Solskydd Kortikosteroid

Fortsättning på nästa sida

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Gastrointestinal påverkan		
Illamående, diarré, vanligt. Buksmärta, förstoppning och kräkning förekommer.		
Levertoxicitet	Blodvärden	
Förhöjda levervärden (ALAT, ASAT) mycket vanligt, grad 3-4 förekommer. Förhöjt gamma-GT (gamma-glutamyltransferas) mycket vanligt, grad 3-4 vanligt.		
Övrigt		
Muskuloskeletal smärta, inklusive smärta extremiteter och rygg, förekommer.		
Graviditetsvarning		
Fertila kvinnor rekommenderas effektiv preventivmetod under behandling och minst tio månader efter sista dos.		
Män med fertil kvinnlig partner rekommenderas effektiv preventivmetod under behandling och minst sju månader efter sista dos.		
Mäns fertilitet kan påverkas, eventuellt behov av konservering av sperma, se FASS.		
Extravasering		
Röd		
Extravasering har givit irritation, svullnad, smärta och/eller vävnadsskada.		
Omnämnd som "irritant with vesicant-like properties".		