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.

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).

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

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

Fortsättning på nästa sida

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Gastrointestinal påverkan Illamående, diarré, vanligt. Buksmärta, förstoppning och kräkning förekommer.		
Levertoxicitet Förhöjda levervärden (ALAT, ASAT) mycket vanligt, grad 3-4 förekommer. Förhöjt gamma-GT (gamma-glutamyltransferas) mycket vanligt, grad 3-4 vanligt.	Blodvärden	
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** Vävnadstoxisk möjlig risk. Extravasering har givit irritation, svullnad, smärta och/eller vävnadsskada. Omnämnd som "irritant with vesicant-like properties".		

Versionsförändringar

Version 1.2
Textkorr

Version 1.1
extravasering röd, ogiltiga tecken korr

Version 1.0
Basfaktan fastställdes.