

Antitumoralt läkemedel

Isatuximab Intravenös infusion

ATC-kod: L01FC02

Basfakta

Doseringsaspekter

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

Anvisningar

Anvisningar för läkemedelsadministration

Ett in-line-filter (av polyetersulfon (PES), polysulfon eller nylon, porstorlek 0,2-0,22 mikrometer, ska användas.

Övriga anvisningar för läkemedelsadministration

Handhavande:

Okonjugerad monoklonal antikropp, läkemedel som inte kräver skyddsutrustning vid hantering, se rekommenderade instruktioner i <https://cancercentrum.se/download/18.4b2c14a019545e36ca725099/1742298635703/handhavande-cancerlakemedel-riskanalys-1701.pdf>

Spädningsinformation

Spädningsvätska

250 ml Glukos 50 mg/ml

250 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Hållbarhet efter spädning
48 timmarFörvaring
Kallt

Spädningsanvisningar

Ordinerad dos sätts till infusionsvätskan, blanda väl. Enligt FASS ska en volym motsvarande det tillsatta läkemedlet dras ur infusionspåsen före tillsats.

Stabiliteten på 48 timmar kallt kan följas av 8 timmar i rumstemperatur, se FASS.

Biverkningar

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Akut infusionsreaktion/anafylaxi	Blodtryck	Akutberedskap Paracetamol Antihistamin Kortikosteroid
	Puls	
Infusionsreaktion mycket vanligt, oftast lätt till måttlig, allvarliga finns rapporterade. Premedicinering rekommenderas med paracetamol, difenhydramin eller liknande och dexametason, se FASS. Eventuellt behov av avbruten infusion och symtomatisk behandling.		
Hematologisk toxicitet	Blodvärden Monitorering	
Neutropeni mycket vanligt. Övervaka för infektion, men enl FASS ingen dosreduktion, däremot nämns stödbehandling med kolonistimulerande faktorer.		
Infektionsrisk	Monitorering	Infektionsbehandling/profylax
Ökad infektionsrisk. Pneumoni, övre luftvägsinfektion och bronkit mycket vanligt. Pneumoni kan bli mycket allvarlig.		
Andningsvägar		
Dyspné/andfäddhet vanligt. Hosta vanligt. I övrigt infektioner, se den rubriken.		
Hjärttoxicitet		
Hypertoni vanligt. Förmaksflimmer har rapporterats. Hjärtsvikt omnämns, se FASS.		

Fortsättning på nästa sida

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Gastrointestinal påverkan		
Diarré, illamående och kräkning vanligt, oftast grad 1-2, kan nå grad 3-4.		
Övrigt		
Trötthet vanligt, oftast grad 1-2, kan nå grad 3, men ej registrerad för högre grad än så, se FASS.		
Sekundära maligniteter förekommer, hudcancer och solida tumörer omnämns, se FASS. Monitorera för tidiga upptäckt och åtgärd.		
Interaktionsbenägen substans		
Interferens med serologiska tester kan uppstå då isatuximab är en anti-CD38 antikropp. Berörda tester är indirekt antiglobulintest (indirekt Coombs test), antikroppsscreening, testceller för antikroppsidentifiering och antihumant globulin (AHG) korstestning. Se FASS för eventuell åtgärd vid tester.		
Interferens med serumproteinelektrofores och immunofixeringstester kan finnas och det kan påverka inledande bedömning av komplett remission, se FASS.		