

Antitumoralt läkemedel

Teklistamab Subkutan injektion

ATC-kod: L01FX27

BASFakta

Doseringsaspekter

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

Anvisningar

Anvisningar för läkemedelsadministration

Injiceras subkutan. Företrädelsevis i buken. Doser större än 2 ml delas upp i två injektioner och dessa ska ges med minst 2 cm mellan injektionsställen.

Injicera inte i tatueringar, ärr eller hudområden med rodnad, blåmärken, ömhet, förhårdnad eller som inte är intakta.

Övriga anvisningar för läkemedelsadministration

Handhavande:

Okonjugerad bispecifik antikropp, läkemedel som inte kräver skyddsutrustning vid hantering,
<https://cancercentrum.se/contentassets/59704405fb4645a7918481e5c9976e7c/handhavande-cancerlakemedel-riskanalys-1701.pdf>

Spädningsinformation

Spädningsanvisningar

Teklistamab ges enligt upptrappningsschema.

Två styrkor finns och dosen ges utspädd subkutan.

Dos 1 och 2 används flaska med koncentration 10 mg/ml enligt schema i FASS.

Underhållsdos - dos 3 osv används flaska med koncentration 90 mg/ml enligt schema i FASS.

Kontrollera rätt styrka på förpackningen.

Lösningen ska anta rumstemperatur före dispensering. Snurra flaskan försiktigt under 10 sek. Skaka inte. Lösningen är färglös till ljusgul.

Dra upp ordinerad mängd läkemedel i spruta.

Om volymen överstiger 2 ml, dela upp dosen i två sprutor med samma volym.

Färdiguppsprutan är hållbar 20 timmar i rumstemperatur eller kylskåp.

Biverkningar

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Hematologisk toxicitet	Blodvärden	Enligt lokala riktlinjer
Hematologisk toxicitet kan vara behandlingsmålet. Följ dosreduktionsinstruktioner och/eller skjut upp nästa dos.		
Anemi, neutropeni och trombocytopeni mycket vanligt.		
Infektionsrisk	Biverkningskontroll	Infektionsbehandling/profylax
Ökad infektionsrisk, pneumoni och övre luftvägsinfektioner vanliga. Reaktivering av HBV har rapporterats.		

Fortsättning på nästa sida

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Immunologisk reaktion	Biverkningskontroll	Kortikosteroid Antihistamin Paracetamol
Hypogammaglobulinemi mycket vanligt, oftast grad 1-2, kan nå grad 3-4. Eventuellt behandlingsbehov gamma-globulin, se FASS.		
Cytokinfrysättningssyndrom (CRS) mycket vanligt, oftast grad 1-2. Symtom kan inkludera feber, hypoxi, frossa, hypotoni, takykardi, huvudvärk och förhöjda leverenzym. Följ upptrappningsschema teklistamab. Premedicinering med kortikosteroid, antihistamin och antipyretika, se FASS. Eventuell behandling mot CRS, se FASS.		
CNS påverkan	Biverkningskontroll	
Huvudvärk vanligt. Perifer neuropati förekommer, grad 1-2. Encefalopati förekommer inklusive immuneffektorcell-associerat neurotoxicitetssyndrom (ICANS), se FASS för behandling utifrån ICE (immuneffektorcell-associerad encefalopati) poäng.		
Gastrointestinal påverkan		
Illamående vanligt. Kräkningar förekommer. Diarré och förstoppning vanligt.		
Levertoxicitet		
Förhöjda levervärden förekommer, oftast grad 1-2.		
Övrigt	Biverkningskontroll	
Reaktioner vid injektionsstället (blåmärke, obehag, erytem, induration och/eller svullnad) vanliga, oftast grad 1-2.		
Graviditetsvarning		
Fertila kvinnor skall använda effektivt preventivmedel under behandling och fem månader efter sista dos. Män med fertil kvinnlig partner osäkra data, i studier ska de ha haft effektivt preventivmedel under behandling och tre månader efter sista dos.		
Interaktionsbenägen substans		
Inga interaktionsstudier utförda.		
Frisättningen av cytokiner förknippad med behandlingsstarten kan hämma CYP450-enzym. Vid samtidig administrering av CYP450-substrat med smalt terapeutiskt index bör toxicitet och eventuella koncentrationer av det samtida läkemedlet övervakas. Se FASS.		