

Antitumoralt läkemedel

Trastuzumab Subkutan injektion

ATC-kod: L01FD01

Basfakta

Doseringsaspekter

Beräkningssätt:	Standarddos
Enhet för grunddos:	mg
Administreringsväg:	Subkutan

Anvisningar

Övriga anvisningar för läkemedelsadministration

Injiceras subkutant under 2-5 minuter i låret, alternera mellan vänster och höger lår.

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

Spädningsanvisningar

Hela dosen dras upp i en 5 ml spruta som försluts och märks. Tiden i rumstemperatur är sammanlagd tid i injektionsflaskan och sprutan i svagt dagsljus. Hållbarheter enligt FASS.

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.

Hållbarhet efter spädnings
28 dygn
6 timmar

Förvaring
Kallt
Rumstemperatur

Biverkningar

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Akut infusionsreaktion/anafylaxi	Blodtryck Puls	Akutberedskap Antihistamin Paracetamol
Akut infusionsreaktion förekommer, dock har det rapporterats mildare reaktioner vid subcutan administrering än för intravenös administrering. Eventuell symtomatisk behandling. Premedicinering (antihistamin, paracetamol) kan övervägas vid nästkommande behandlingar om mild reaktion förekommit. Permanent utsättning av behandling efter allvarlig infusionsreaktion.		
Hematologisk toxicitet		
Anemi, leukopeni finns rapporterat.		
Hjärttoxicitet	Hjärtfunktion	
Hjärtsvikt förekommer. Ökad risk vid andra riskfaktorer så som rökning, hypertoni, diabetes, dyslipidemi, obesitas, tidigare ischemisk hjärtsjukdom och hög ålder. Försiktighet vid dessa tillstånd. Ökad risk vid tidigare behandling med antracyklin.		

Fortsättning på nästa sida

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Andningsvägar Hosta och dyspné (andfåddhet) förekommer. Rinnsnuva och näsblod förekommer. Interstitiell pneumonit, ARDS (akut andningsinsufficiens) och akut lungödem finns rapporterat. Nyttillkomna eller akut förändrade andningssymtom ska utredas.		
Gastrointestinal påverkan Buksmärta, diarré, illamående, och kräkningar förekommer.		
CNS påverkan Huvudvärk och yrsel förekommer. Parestesi förekommer. Perifer neuropati finns rapporterat. Sömnbesvär förekommer.		
Övrigt Trötthet förekommer till vanligt (stor variation på frekvens). Led och muskelvärk förekommer. Ryggvärk omnämns, men stor variation på frekvens.		
Övrigt Notera att FASS innehåller biverknings frekvens som baseras både på monoterapi och kombination med annan antitumoral behandling.		

Versionsförändringar

Version 1.7

Lagt till handhavandeinfo.

Version 1.6

Lagt till standardtext om långa kemiska hållbarheter.

Version 1.5

Hållbarhet har uppdaterats enligt FASS.

Version 1.4

infusionsreaktion utvidgad

Version 1.3

akut infusionsreaktion förtydligande text iv/sc

Version 1.2

genomgång nedtonad biverkning synkad med iv

Version 1.0

Basfaktan fastställdes.