Antitumoralt läkemedel

Temozolomid Intravenös infusion

ATC-kod: L01AX03

Basfakta

Doseringsaspekter

Beräkningssätt: Kroppsyta
Enhet för grunddos: mg/m^2
Administreringsväg: Intravenös

Anvisningar

Anvisningar för läkemedelsadministration

Ges under 90 minuter med spoldropp Natriumklorid 9 mg/ml.

Temozolomid finns också som hård kapsel (för oral användning).

Övriga anvisningar för läkemedelsadministration

Handhavande

Cytostatika, läkemedel som kräver skyddsutrustning vid hantering, se rekommenderade instruktioner i tabell 1 (röd)https://cancercentrum.se/download/18.4b2c14a019545e36ca725099/1742298635703/handhavande-cancerlakemedel-riskanalys-1701.pdf

Barn

Denna basfakta är granskad för barn.

Barnspecifik kommentar

För barn kan dosering med enhet mg/kg vara aktuell.

Konsultera alltid respektive protokoll.

Spädningsinformation

Spädningsanvisningar

Till Temozolomid 100 mg sätts 41 ml sterilt vatten, blanda väl (roteras, skaka ej), ger styrkan 2,5 mg/ml. Önskad dos förs över till tom infusionspåse som det varit isoton Natriumklorid i.

Hållbarhet efter spädning	Förvaring
14 timmar	Rumstemperatur
24 timmar	Kallt

Biverkningar

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Hematologisk toxicitet	Blodvärden	Enligt lokala riktlinjer
Följ dosreduktionsinstruktioner och/eller skjut upp nästa dos..		
Infektionsrisk		Infektionsbehandling/profylax
Risk för opportunistiska infektioner (som pneumocystis jirovecii.). Ökad risk vid långtidsbehandling, kombination med kortikosteroider eller strålbehandling. Antibiotikaprofylax rekommenderas under 42-dagars schema vid strålbehandling, bör även övervägas vid konkomitant behandling enligt Perry samt vid monoterapi.		
Risk för reaktivering av infektioner (som HBV, CMV).		
Hudtoxicitet		
Hudutslag vanligt. Klåda förekommer. Håravfall/alopeci kan förekomma.		
Gastrointestinal påverkan		
Illamående och kräkning förekommer (klassad som medelemetogent). Diarré, förstoppning förekommer. Stomatit, buksmärta förekommer.		
Levertoxicitet	Leverfunktion	
Leversvikt finns som fallrapporter. Leverfunktionsvärden bör kontrolleras.		

Fortsättning på nästa sida

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Graviditetsvarning Fertila kvinnor ska använda effektiv preventivmetod under behandlingen och till och med minst 6 månader efter behandlingens slut. Män med fertil kvinnlig partner ska använda effektiv preventivmetod under behandlingen och till och med 3 månader efter behandlingens slut.		
Extravasering **Gul** Vävnadsretande, men ger sällan allvarlig skada (medelhög risk för vävnadsskada). Följ instruktionen för kylbehandling, se stöddokument Extravasering.		Kyla

Versionsförändringar

Version 1.8
Extravaseringstext kortad

Version 1.7
Lagt till handhavandeinfo.

Version 1.6
Extravasering gul, justerad kontroll

Version 1.5
granskad barn

Version 1.4
används för barn kryss

Version 1.3
uppdatering inför barnskryss

Version 1.2
pågående uppdatering, ordning fixad

Version 1.1
Redigering text under spädning.

Version 1.0
Basfaktan fastställdes.