

Antitumoralt läkemedel

Karboplatin Intraperitoneal instillation

ATC-kod: L01XA02

Basfakta

Doseringsspekter

Beräkningssätt:	Kroppsyta
Enhets för grunddos:	mg/m ²
Administreringsväg:	Intraperitoneal

Anvisningar

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>

Spädningsinformation

Spädningsvätska

1000 ml Natriumklorid 9 mg/ml

Spädningsanvisningar

Ordinerad dos sätts till infusionsvätskan, blanda väl.

Hållbarhet efter spädning

24 timmar (Natriumklorid 9 mg/ml)

Förvaring

Rumstemperatur

Biverkningar

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Övrigt		
Något svaga faktaunderlag för biverkningsprofil för enbart intraperitoneal instillation av Carboplatin. Många studier har gjorts med instillation i kombination med kemoterapi (annan substans) intravenös. Upptag sker efter passage över bukhinna.		
Akut infusionsreaktion/anafylaxi	Blodtryck Puls	Antihistamin
Vid intravenös tillförsel finns ökad risk för allergiska reaktioner, inklusive anafylaxi, hos patienter som tidigare exponerats för platinaterapi. Överbwäg profylax med antihistamin och/eller kortikosteroider.		
Hematologisk toxicitet	Blodvärden	Enligt lokala riktlinjer
Följ dosreduktionsinstruktioner och/eller skjut upp nästa dos.		
Trombocytopeni mycket vanligt, kan bli uttalad. Leukopeni och anemi vanligt. Ökad hematologisk toxicitetsrisk vid sämre njurfunktion. Blödning finns rapporterat, dock ej allvarlig.		
Njurtoxicitet	Njurfunktion	
Njurfunktionsstörning av enbart intraperitoneal instillation har ej angivits som stort problem, liten studie dock. Dock systemiskt upptag och därmed risk. Följ njurfunktionsprover. Försiktighet med nefrotoxiska läkemedel.		
Neuropati		
Neuropati vanligt, ökad risk hos patienter som tidigare behandlats med Cisplatin, då både återstart av symptom eller förvärrade symtom.		
Gastrointestinal påverkan		
Illamående och kräkningar vanligt, dock milda till måttliga.		
Övrigt		
Peritonit, steril och bakteriell, finns rapporterat. Buksmärta vid instillation finns rapporterat. Flera studier om intraperitoneal instillation i regim med kombinerad intravenös kemoterapi anger problem som är kateterrelaterade (infektion, stopp, läckage och accessproblem).		

Fortsättning på nästa sida

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
<p>Interaktionsbenägen substans Karboplatin kan interagera med aluminium och bilda en svart fällning.</p> <p>Samtidig administrering av vaccin mot Gula febern vid Karboplatinbehandling är kontraindicerad, risk för generalisera vaccinsjukdom.</p> <p>Samtidig administrering av levande försvagade vacciner vid Karboplatinbehandling rekommenderas ej.</p> <p>Samtidig administrering av Fenytoin eller Fosfenytoin vid Karboplatinbehandling rekommenderas ej, risk för förvärade kramper eller ökad risk för toxicitet.</p> <p>Samtidig administrering av diuretika inklusive loopdiuretika och andra nefrotoxiska eller ototoxiska substanser vid Karboplatinbehandling ska ske med försiktighet, risk för ökad eller förvärrad toxicitet, se FASS.</p>		