

PM

Behandling med Cisplatin av patienter, som haft en allergisk reaktion vid Karboplatin-behandling.

Patienter som tidigare fått en överkänslighetsreaktion i samband med behandling med Karboplatin, löper en starkt ökad risk för överkänslighetsreaktioner av typen anafylaktisk chock och får därför aldrig mer ges Karboplatin. Behandling med Cisplatin är däremot möjlig att ge till dessa patienter, dock endast under vissa förutsättningar och med extra försiktighetsåtgärder enligt nedan.

1. Ges **ENDAST** på enhet med erfarenhet och möjlighet att ge högspecialiserad vård och behandling. Ökad beredskap med **uppdukad akutbricka**, kopplad syrgas, förvarnad personal.
2. Förbehandling med T Deltison 50mg po 2,5 tabl (125 mg) 12 timmar och 4-6 timmar före kur.
3. Premedicinering med Ondansetron 8 mg iv samt Tavegyl 2mg iv och Zantac 50 mg iv före kur.
4. Patienter som kommer direkt till Avd och ej tagit Deltison rekommenderas få en ökad dos Betapred 20 mg iv + Tavegyl 2 mg iv + Zantac 50 mg iv före kur. Patientens sköterska på avdelningen förhör sig om patienten tagit förbehandling.
5. Cisplatin (50mg/m²) ska blandas i 1000 ml NaCl 0,9 % och ges på sammanlagt 2- 4 timmar enligt följande schema:
Varje kur inleds med en **TESTDOS**, dvs droppet startas med 150ml/tim under 10-12 min, så att droppslangen töms på NaCl (30 ml ryms i slangen) och Cisplatin precis hinner nå blodbanan. Därefter stängs droppet av under 10- (15) minuter och patienten observeras. Om pat är besvärsfri startas droppet igen och ges med hastighet 75 ml/tim i 15 min, därefter ges under ytterligare 15 -30 min infusion med hastighet 150ml/tim med övervakning som vid Paklitaxelkur. Därefter ökas dropptakten till 250ml/tim under ytterligare 30 - 60 minuter. Slutligen ges resterande infusion med hastighet 500ml under 80 minuter.
6. Efter Cisplatin ska posthydrering ske på vanligt sätt med 1000 ml Natriumklorid eller Rehydrex enligt rutinen. Till yngre hjärtfriska pat. kan infusionstakten kortas till 60 minuter. Om vikten ökat mer än två kg kan Inj Furix 10-20 mg iv alt T. Furix 40 mg ges.
7. Ordinerande läkare ska dokumentera planerade åtgärder i Cosmic och på cytostatikakortet samt informera patient och behandlingsavdelning i förväg.
8. Om en allergisk reaktion uppstår trots förbehandling ska patienten aldrig mer behandlas med Cisplatin

Bengt Tholander

Ö1, ansv. gyn onkologi

PMCisplatinefterKarboplatinöverkänslighet2015