

Testikelcancer - PEI

Cisplatin

Beskrivning

Cisplatin används framförallt vid behandling av osteogent sarkom, hepatoblastom, neuroblastom samt vid vissa hjärntumörer som medulloblastom.

Cisplatin kan påverka hörseln och njurarna och därför kontrolleras hörseln och njurarnas funktion innan behandlingsstart och mellan behandlingarna.

För att minska risken för njurpåverkan och minska illamående under behandlingen ges vätska intravenöst. Behandling för att förebygga och lindra illamående är centralt både under och flera dagar efter behandling med cisplatin.

Hur får barnet medicinen

Cisplatin ges som infusion (dropp). Infusionen pågår ofta mellan 6 och 72 timmar.

Biverkningar

- Illamående, kräkningar
- Håravfall
- Hörselnedsättning
- Njurpåverkan
- Förstoppning/diarré
- Allergiska reaktioner.
- Påverkad produktion av röda och vita blodkroppar samt blodplättar så att dessa nivåer blir låga.

Etoposid

Beskrivning

Etoposid används vid ett flertal olika maligna tumörer bland annat olika typer av lymfom, akut myeloisk leukemi, rhabdomyosarkom, Ewing sarkom, neuroblastom, nefroblastom samt inför stamcellstransplantation. Etoposid använd ibland även vid icke maligna tillstånd som hemofagocyterande lymfhistiocytos (HLH).

Hur får barnet medicinen?

Etoposid ges som infusion (dropp) under 1-24 timmar. Infusionen kan ges en till två gånger per dygn, vid vissa diagnoser flera dagar i rad.

Etoposid kan även ges som peroral behandling

Vilka vanligare biverkningar har medicinen?

- Illamående, kräkningar
- Påverkad produktion av röda och vita blodkroppar samt blodplättar så att dessa nivåer blir låga.
- Håravfall

Ifosfamid

Beskrivning

Ifosfamid används vid rhabdomyosarkom, Ewing sarkom samt olika typer av lymfom. Läkemedlet hämmar tillväxt av cancercellerna genom att påverka deras förmåga att dela sig.

Hur får barnet medicinen?

Ifosfamid ges som dropp under 1-3 timmar i barnets CVK eller venport. Läkemedlet ges i 2-5 dagar i rad beroende på vilken diagnos barnet har. Ibland ges det två gånger per dygn, med 12 timmars mellanrum.

Vilka vanligare biverkningar har medicinen?

Ifosfamid påverkar benmärgen genom att hämma nybildningen av blodkroppar med övergående minskning av antalet vita blodkroppar och blodplättar som följd. Detta ger ökad infektionskänslighet och kan orsaka trötthet och blödningar.

Ifosfamid orsakar även håravfall och kan ge illamående och kräkningar i samband med behandlingen samt de närmaste dagarna efter avslutad behandling. Illamåendet kan medföra svårigheter att äta och dricka normalt.

Annan viktig information

Vid behandling med Ifosfamid påverkas urinvägar och urinblåsa. Därför ges dropp med vätska med start före behandlingen och vanligtvis upp till ett dygn efter avslutad behandling. För att skydda urinblåsan ges en medicin (Mesna) i anslutning till behandlingen och urinen kontrolleras med urinsticka regelbundet för att upptäcka och vid behov åtgärda uppkommen irritation i urinvägarnas/urinblåsans slemhinna

Allmän information om biverkningar

Biverkningarna kan med hjälp av den kunskap och de mediciner som finns idag ofta förebyggas, reduceras, och ibland helt försvinna. Kontakta alltid personalen om du får problem.