

Hersentumor: chemotherapie

Medicijnen

Behandelingen: chemotherapie (medicijnen)

Chemotherapie is de behandeling van kanker met cytostatica. Dit zijn medicijnen die cellen doden of de celdeling remmen. Er zijn verschillende soorten cytostatica, elk met een eigen werking. De medicijnen kunnen op verschillende manieren worden toegediend, bijvoorbeeld per infuus of tablet. Bij primaire hersentumoren wordt vooral gebruik gemaakt van temozolomide (merknaam Temodal®). Temozolomide is een middel dat in capsulevorm wordt toegediend. Via de maag komt het in de bloedbaan en via het bloed wordt het door het hele lichaam verspreid en komt het ook in de hersenen. Temozolomide kun je in verschillende sterktes geven. De arts berekent de dagelijkse dosering van de temozolomide aan de hand van uw lengte en gewicht.

Hoe neemt u de capsules temozolomide in

- De capsules neemt u in met water.
- Vanaf een uur voor tot een uur na inname van de capsules mag u niets eten of drinken.
- Een half uur voor het innemen van de temozolomide neemt u zo nodig een middel tegen misselijkheid in. De verpleegkundig consulent geeft u hier advies in.
- U mag niet op de capsules kauwen of deze fijnmaken. Als u per ongeluk toch een capsule kapot bijt moet u extra veel water drinken om eventuele medicijnresten weg te spoelen.
- Om huidcontact met het medicijn te voorkomen moet u na aanraken van de capsules uw handen wassen.
- Als u (de eerste uren) na inname van de capsules braakt dient u dit tijdens het volgend polikliniek bezoek te melden. U mag geen nieuwe of extra dosis capsules innemen, ook niet als u ziet dat u de capsules hebt uitbraakt omdat u dan mogelijk een te hoge dosis van het medicijn krijgt.
- U moet de capsules bij kamertemperatuur, op een veilige plaats bewaren. Dat wil zeggen: op een plek waar kinderen en huisdieren er niet bij kunnen.

Bijwerkingen

Hierover krijgt u informatie van de oncologieverpleegkundige, en de internist-oncoloog. Er is aparte schriftelijke informatie over. De meest voorkomende bijwerkingen tijdens de behandeling met temozolomide zijn:

- slaperigheid en vermoeidheid
- gebrek aan eetlust
- hoofdpijn
- misselijkheid
- braken
- diarree of juist verstopping
- beenmergremming met als gevolg verhoogde infectie- en bloedingsneiging en/of bloedarmoede
- trombose en longembolieën
- leverfunctiestoornissen

Belangrijk om te weten

Als u denkt dat er onverwachte klachten of bijwerkingen op de medicijnen zijn vraag het gerust aan de oncologieverpleegkundige of internist-oncoloog. Chemotherapie kan ervoor zorgen dat u tijdelijk minder bloed aanmaakt. Hierdoor kunt u een tekort aan bloedcellen krijgen.

- Door verminderde aanmaak van *rode bloedcellen* kan er bloedarmoede ontstaan.
- Bij een tekort van *bloedplaatjes* kunt u last krijgen van neusbloedingen en blauwe plekken.
- Een tekort van *witte bloedcellen* kan leiden tot ernstige infecties.

Neem direct contact op met het OCL bij:

- koorts (boven de 38,0° Celsius)
- spontane bloedingen als een bloedneus, blauwe plekken of kleine puntbloedingen (meestal op de onderbenen)

Het OCL is hiervoor 24 uur per dag bereikbaar:

- Tijdens kantooruren, op maandag t/m vrijdag van 8.00 - 16.00 uur: 058 – 286 69 32.
- Buiten kantooruren en in het weekend: verpleegafdeling Z, 058 – 286 6682.

Controle

- Voor het starten met een nieuwe kuur chemotherapie wordt uw bloed onderzocht om te controleren hoe u op de behandeling reageert.
- Als er bijwerkingen zijn kan het nodig zijn de dosering aan te passen of de behandeling te stoppen.
- Wanneer uw bloed zich tussentijds nog niet goed hersteld heeft kan het zijn dat een volgende kuur uitgesteld wordt.
- Na elke drie kuren krijgt u een MRI-scan. Deze wordt gemaakt om de behandeling met temozolomide te evalueren.
- De neuroloog maakt een afspraak voor de MRI en beoordeelt deze.

Folders :

- ☐ Temodal
- ☐ Behandelwijzer chemotherapie, doelgerichte therapie en immuuntherapie