



Neuropsychologisch onderzoek bij stamceltransplantatie met totale lichaamsbestraling (TBI)

Je kind krijgt binnenkort een totale lichaamsbestraling als voorbereiding op een stamceltransplantatie. Sommige kinderen kunnen na een totale lichaamsbestraling problemen krijgen met bijvoorbeeld aandacht, geheugen, emoties en gedrag. Daarom volgen we je kind door de tijd met een neuropsychologisch onderzoek. Zo kun je samen met je hoofdbehandelaar of psycholoog tijdig hulp inschakelen of krijg je adviezen voor thuis.

Aandacht en geheugen noemen we ook wel cognitie. Het vakgebied dat zich bezighoudt met cognitie, emoties en gedrag heet neuropsychologie.

Neuropsychologisch onderzoek

Neuropsychologisch onderzoek geeft inzicht in de relatie tussen hersenen en gedrag. Het is géén lichamelijk onderzoek, maar bestaat uit testen, observaties en vragenlijsten.

Een psychologisch medewerker doet het onderzoek met gebruik van puzzels, spelletjes en opdrachten. Bij jonge kinderen gaat alles in de vorm van een spel. De psychologisch medewerker kijkt ook hoe je kind de opdrachten uitvoert en hoe het zich voelt. Zij stemmen het onderzoek altijd af op je kind en op wat het aankan qua energie en belasting.

Daarnaast vragen we jullie om online in het KLIK-portaal vragenlijsten in te vullen. Deze zijn onderdeel van het neuropsychologisch onderzoek. De verzamelde informatie helpt ons een zo goed mogelijk beeld te krijgen van het functioneren van je kind en van zijn sterke en kwetsbare kanten.

Praktische informatie

Jullie afspraak

In de afsprakenbrief staat hoeveel afspraken je kind heeft voor het neuropsychologisch onderzoek. Elke afspraak duurt ongeveer anderhalf tot drie uur. Neem in elk geval iets te eten en te drinken mee. Halverwege elk onderzoek pauzeren we even. Omdat het onderzoek energie kost, is het belangrijk dat je kind zo uitgerust mogelijk naar de afspraak komt.

Vragen

Planbureau voor vragen over je afspraak: tel. 088 972 72 72,
e-mail: planning@prinsesmaximacentrum.nl.

Afdeling psycho-oncologie voor inhoudelijke vragen: tel. 06 5017 3108
(op werkdagen van 14.30-15.30 uur),
e-mail: psychologischmedewerkers@prinsesmaximacentrum.nl.