

De kinderrevalidatie van Basalt biedt een groepsbehandeling voor kinderen met een asymmetrische handfunctie als gevolg van Cerebrale Parese: de Piratengroep. In deze groepsbehandeling wordt gewerkt met het piratenconcept, dat ontwikkeld is door de Sint Maartenskliniek in Nijmegen. Uit onderzoek blijkt dat het piratenconcept, waarbij het kind de aangedane arm en hand gebruikt, goede resultaten heeft.

Voor welke kinderen is deze groep?

Het Piratenconcept is ontwikkeld voor kinderen van tweeënhalf tot acht jaar oud die - door een Cerebrale Parese - één hand en arm minder goed kunnen gebruiken en bij voorkeur alles doen met hun niet aangedane hand- en arm. Deze kinderen zetten hun aangedane hand en arm tijdens onder andere spontaan spel, eten, aan- en uitkleden en knutselen minder in dan ze kunnen.

Wat wordt er gedaan?

In het piratenconcept stimuleren ervaren ergotherapeuten, fysiotherapeuten en pedagogisch medewerkers van Basalt de kinderen om hun aangedane arm en hand te gebruiken. De groep bestaat uit vijf of zes kinderen en de behandeling duurt acht weken. Bij deze behandelmethode is het belangrijk dat de piraatjes alle acht weken aansluitend aanwezig zijn. De kinderen komen maandag-, woensdag- en vrijdagmiddag van 13.15 tot 16.15 uur bij elkaar. Verkleed als piraat leren ze spelenderwijs de mogelijkheden van de aangedane arm te benutten.

Hoe worden de kinderen gestimuleerd?

In de Piratengroep komen allemaal piraatjes die 'gewond' zijn geraakt aan hun goede arm. Deze arm gaat bij het aantrekken van het piratenpak in een sling. De piraten leren om alles met hun aangedane arm en hand te doen. Ze werken aan hun eigen, individuele doelen, die in overleg met ouders van tevoren voor hen zijn opgesteld. De niet aangedane arm gaat de

eerste zes weken in de sling. Daarna spelen ze twee weken met twee handen en armen. De piraatjes gaan dan alle vaardigheden die ze met de aangedane arm hebben geleerd, toepassen op activiteiten waarbij ze twee handen nodig hebben.

Screening

Om te bepalen of er een indicatie is voor de Piratengroep, vindt een screening plaats bij een ergotherapeut en een physician assistant van Basalt.

Metingen

Bij deelname aan de Piratengroep zijn er drie meetmomenten: voorafgaand, direct na en drie maanden na de groep. We doen metingen van de arm- en handfunctie en we stellen en evalueren de doelen voor de groep. In principe krijgen de kinderen tot de laatste meting geen andere therapie die is gericht op het inzetten en functie van de aangedane hand.

Inclusiecriteria

- Kinderen met een unilaterale spastische Cerebrale Parese of een asymmetrische arm- en handfunctie bij een bilaterale spastische Cerebrale Parese.
- Leeftijd tussen tweeënhalf en acht jaar.
- Manual Ability Classification System (MACS) score I, II of III.

Exclusiecriteria

- Het mentale niveau van het kind is zodanig, dat het eenvoudige opdrachten niet kan begrijpen en uitvoeren (ontwikkelingsleeftijd < twee jaar).
- Het programma is niet te combineren met een eventueel schoolprogramma.
- Het kind kan niet zelfstandig, zonder hulpmiddel lopen.

Aanmelden en vragen

Aanmelden voor een screening kan via de revalidatiearts bij wie uw kind onder behandeling is.

Voor vragen, stuur een mail naar piratengroep@basaltrevalidatie.nl.

