3.4. Classificatie handvaardigheid bij CP

Uitgangsvraag

Hoe dient de ernst van spastische CP te worden geclassificeerd op functie- en activiteitenniveau van arm en hand?

Praktische uitwerking van de aanbeveling

Het is belangrijk om de classificaties goed toe te passen. Bij een interventie gericht op aspecten waarvoor een type classificatie bestaat, is het belangrijk het classificatieniveau voor en na de interventie vast te stellen. Bijvoorbeeld bij het gebruik van botox in de duimmuis plus oefeningen om het gebruik van de duim te verbeteren, past beoordeling van de duimstand voor en na deze interventie volgens de classificatie van House.

In de aanbevelingen zijn alleen instrumenten opgenomen, waarvan de betrouwbaarheid is onderzocht. De instrumenten waarvan de betrouwbaarheid niet is beschreven, zijn opgenomen in de aanverwante 'Beschrijving classificatiesystemen'.

Classificeer de ernst van spastische CP op functie- en activiteitenniveau van arm en hand bij alle kinderen met spastische CP.

Classificeer deformiteiten van de bovenste extremiteit:

- van de duim volgens de House duimclassificatie
- van grijp- en loslaatpatronen volgens de Zancolli classificatie
- eventueel de Swan-neckdeformatie van de vingers met de Swan-neck classificatie

Classificeer het gebruik van de bovenste extremiteit tijdens dagelijkse activiteiten:

- bij voorkeur met de MACS voor kinderen van 4-18 jaar of Mini-MACS voor kinderen van 1-4 jaar
- voor de rol van de ondersteunende hand eventueel met de aangepaste House functionele classificatie (modified House Functional Classification)

Wat ga/kan je per fase doen om de aanbeveling te implementeren?

Hoe zorg ik dat mijn collega's ...	Ideeën voor strategieën en acties
... voor deze aanbeveling openstaan	Infomeer het team over het gebruik van MACS en Mini-MACS en het optioneel gebruik van House en Zancolli.
... deze aanbeveling begrijpen	Verspreid informatie over MACS en informatie over Mini-MACS (**zie bijlage 1, 2 en 3**). Verzorg een training MACS met de instructiefilm (beschikbaar via www.macs.nu). Geef informatie over Zancolli en House (zie bijlage richtlijn met informatie over Zancolli en House).
... de aanbeveling willen gebruiken	Informeer het team over MACS in combinatie met Zancolli en House. Spreek af wie welke classificatie vaststelt. Classificaties House en Zancolli staan in het boek Handleiding Standaard Lichamelijk Onderzoek bij kinderen met een Centraal Motorische Parese inclusief cd-rom (ISBN 9789035231702).
... de aanbeveling kunnen gebruiken	Organiseer scholing over classificatie van arm en hand. Geef training House en Zancolli met het SLO boek. Kijk voor informatie en werkwijze op www.macs.nu . Zie **bijlage 1 en 2** voor de Nederlandstalige versies van MACS en Mini-MACS. Maak gebruik van visuele ondersteuning van verschillende classificaties **zie bijlage 4**.
De aanbeveling gebruiken/toepassen: Doen!	Maak werkafspraken over wie wanneer en hoe vaak de classificatie vaststelt. Ga na of collega's de werkafspraken nakomen. Evalueer of de werkafspraken nog voldoen.
- in eigen behandeling	Leg de classificatie vast in het dossier.

- in communicatie collega's	Communiceer classificatie in aanvraag hulpmiddelen/orthesen. Leg classificaties ook in Kinder-RAP vast.
- in communicatie ouders	Arts of ergotherapeut bespreekt de classificatie met de ouders. Geef ouders informatie over de classificatie, bijvoorbeeld een flyer (zie www.macs.nu). Vraag ouders van volgens hen de juiste classificatie is, want ouders weten dit het beste.
De aanbeveling blijven gebruiken, ook in de toekomst: Blijven doen!	Evalueer de werkafspraken. Zorg voor draagvlak bij leidinggevende en revalidatiearts. Verwerk in protocol voor inwerken nieuwe collega's en revalidatieartsen in opleiding.