5.6. Meerwaarde chirurgische interventie CP

Uitgangsvraag

Wat is de meerwaarde van chirurgische interventies bij de behandeling van kinderen met spastische cerebrale parese (CP) op het vaardigheids- /performance niveau van de hand?

Aanbeveling

- De keuze tot chirurgische behandeling van de spastische bovenste extremiteit bij kinderen met CP wordt te allen tijde uitgevoerd in een multidisciplinair team, bestaande uit een handchirurg (plastisch chirurg/orthopedisch chirurg), een (kinder)revalidatiearts, een handtherapeut (kinderfysiotherapeut of -ergotherapeut), een (kinder)neuroloog (bij indicatie), en een pijnteam/anaesthesioloog met ervaring op het gebied van CP.
- Bespreek de timing en follow-up ten aanzien van chirurgie met de patiënt en de ouder en eventuele medebehandelaren ((kinder)orthopeed, -neuroloog, -neurochirurg).
- Betrek ook de verwijzend (kinder)revalidatiearts in de besluitvorming en nabehandeling.
- In het postoperatief traject is een gipsverbandmeester met ervaring met CP en kinderen en een ervaren handtherapeut noodzakelijk.
- Registreer de indicatie, de gekozen chirurgische interventie(s) en de follow-up helder en volledig in het in het dossier en te zijner tijd in het landelijk CP-register.
- Zorg voor een follow-up van tenminste 2 jaar om ook de lange termijneffecten van de behandelkeuze goed te kunnen beoordelen. De follow-up van 2 jaar moet bestaan uit ten minste één polibezoek aan het behandelteam ((kinder)revalidatiearts en chirurg) alsmede een handfunctie onderzoek door een handtherapeut (kinderfysiotherapeut/-ergotherapeut).

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	Geef het team informatie over arm-handchirurgie. Onderzoek hoe andere centra het zorgproces rondom handchirurgie hebben vormgegeven en bespreek dit met het team. Voor het opzetten van een handenteam met plastisch chirurg: deel informatie op verschillende niveaus in de organisatie, bijv. team, vakgroepen, management, bestuur.
... deze aanbeveling begrijpen	Maak onderscheid tussen basale kennis voor het hele team en verdiepende kennis voor therapeuten die er meer mee te maken hebben. Organiseer casuïstiekbespreking, bijv. met een plastisch chirurg met expertise op gebied van CP.
... de aanbeveling willen gebruiken	Deel voorbeelden vanuit andere centra. Maak duidelijk wat chirurgie kan opleveren voor patiënten en het centrum.
... de aanbeveling kunnen gebruiken	Ontwikkel een plan voor het zorgproces rondom chirurgische interventies met werkafspraken. Voer een pilot uit met het plan en stel zo nodig bij. Maak een pre-post OK-formulier in afstemming met een plastisch chirurg als onderdeel van het plan voor het zorgproces. Organiseer voldoende tijd als onderdeel van het plan voor het zorgproces. Zet een expertteam op. Maak een verwijsplan naar een chirurgisch team, als het opzetten van een expertteam niet mogelijk is.
De aanbeveling gebruiken/toepassen: Doen!	Voer het plan voor het zorgproces rondom chirurgische interventies uit.

	Maak de mogelijke chirurgische interventies een vast onderdeel van het teamoverleg.
- in eigen behandeling	Wees alert op de mogelijke chirurgische interventies en zorg dat je op de hoogte bent van de afgesproken werkwijze.
- in communicatie collega's	Attendeer elkaar op de gemaakte werkafspraken.
- in communicatie ouders	Informeer (ouders van) revalidanten over de mogelijke chirurgische interventies. Geef een folder als deze aanwezig is of zoek online naar informatie voor (ouders van) revalidanten bij andere centra. Bevraag (ouders van) revalidanten over wensen en behoeften en bespreek de mogelijkheden van chirurgie. Denk aan eventuele ondersteuning door orthopedagoog en maatschappelijk werk.
De aanbeveling blijven gebruiken ook in de toekomst: **Blijven doen!**	Evalueer het plan voor het zorgproces rondom chirurgische interventies regelmatig en stel zo nodig bij. Organiseer een klinische les of refereerbijeenkomst met dit thema.