

# Botulinetoxine behandeltraject

Meetmomenten botulinetoxine behandeltraject:  
 - T0: pre botulinetoxine behandeling  
 - T1: 3 maanden na botulinetoxine behandeling

Patiëntgegevens	Behandeling (actueel en historie)	Behandelgegevens	Standaard lichamelijk onderzoek	Doelen en Uitkomsten	PROMs
<b>Diagnose</b> Type motorische stoornis Lokalisatie motorische stoornis	<b>Actueel</b> Orthese Medicatie	Datum BoNT behandeling Behandelde spieren Type medicatie Dosering per spier Injectie methode - Elektrostimulatie (Ja/Nee) - EMG (Ja/Nee) - Echografie (Ja/Nee) Narcose > behandeling onder: - Algehele narcose - Sedatie - lokale verdoving - anders	<b>Antropometrie</b> Gewicht  SLO beperkt invullen o.b.v. te behandelen lichaamsdelen - spieren onderbeen: SLO knie en enkel - spieren bovenbeen: SLO heup en knie - spieren onderarm: SLO pols en elleboog - spieren bovenarm: SLO schouder en elleboog - spieren schouder: SLO schouder	<b>Doelen</b> Doel vaardigheid - GAS-light BoNT voor dystonie of spasticiteit Doel stoornisniveau  <b>Doelen (evaluatie)</b> Uitkomst vaardigheid - GAS-light Uitkomst stoornisniveau Bijwerkingen  <b>Uitkomsten</b> BoNT <u>Staan en lopen</u> 6-min looptest FMS (mobiliteit)  <u>BoNT Gebruik van arm/hand</u> Knijpkracht Pinchkracht AHA Duimoppositie Modified Functional House (mini-)MACS	<b>CPCHILD (GMFCS IV-V)</b>  <b>Patiëntevaluatie</b> Tevredenheid kind/ouders Opmerkingen Negatieve gevolgen behandeling Pijn/discomfort <b>ABILHAND (mini-)CHEQ</b>
<b>Bijkomende aandoeningen</b> Intellectuele beperking Bijkomende aandoeningen	<b>Historie</b> Botulinetoxine A Orthopedische operatie Selectieve dorsale rhizotomie Intrathecale baclofen Scoliose operatie	<b>Nabehandeling</b> Redressiegips Orthese behandeling Paramedische behandeling Medicatie	<b>Looppatroon</b> Looptype Adductie/endorotatie aanwezig <b>Bewegingsonderzoek onderste extremiteit</b> ROM: heup, knie, enkel Spasticiteit: heup, knie, enkel <b>Bewegingsonderzoek bovenste extremiteit</b> ROM: schouder, elleboog, pols, duim Spasticiteit: elleboog, pols Handfunctie: Swanneck, Zancolli, House duim classificatie <b>Selectiviteit</b> Synergie <b>Functionele kracht (GMFCS 1 tm 3)</b> Alternierend kruipen Squattest Kniehoogstand Kniehoogstandloop		
<b>Functioneren</b> GMFCS (mobiliteit) MACS (armhandvaardigheid)		Behandelgegevens van alle trajecten (staan/lopen, gebruik arm/hand, verzorging) in één vragenlijst	Afhankelijk van gekozen traject en te behandelen lichaamsdelen worden onderdelen van het SLO getoond	Behandeldoelen van alle trajecten (staan/lopen, gebruik arm/hand, verzorging) in één vragenlijst	

Eerste keer invullen, daarna controleren en eventueel aanvullen

Behandelgegevens van alle trajecten (staan/lopen, gebruik arm/hand, verzorging) in één vragenlijst

Afhankelijk van gekozen traject en te behandelen lichaamsdelen worden onderdelen van het SLO getoond

Behandeldoelen van alle trajecten (staan/lopen, gebruik arm/hand, verzorging) in één vragenlijst

# Orthopedisch behandeltraject

Meetmomenten orthopedisch behandeltraject:

- T0: pre orthopedische behandeling
- T1: 1 jaar na orthopedische behandeling

Patiëntgegevens
<b>Diagnose</b> Type motorische stoornis Lokalisatie motorische stoornis
<b>Functioneren</b> GMFCS (mobiliteit)

Behandelgegevens
Meerkeuze OK lijst Heup Knie Voet

Doelen en Uitkomsten
<b>Doelen</b> Doel vaardigheid - GAS-light Doel stoornisniveau
<b>Doelen (uitkomst)</b> Uitkomst vaardigheid - GAS-light Uitkomst stoornisniveau Bijwerkingen

PROMs
CPCHILD (GMFCS IV-V)
<b>Patiëntevaluatie</b> Tevredenheid kind/ouders Opmerkingen Negatieve gevolgen behandeling Pijn

Complicaties

Eerste keer invullen, daarna controleren en eventueel aanvullen

# Intrathecale baclofen (ITB) behandeltraject

Patiëntgegevens	Behandeling (actueel en historie)	Behandelgegevens	Standaard lichamelijk onderzoek	Doelen en Uitkomsten	PROMs
<b>Diagnose</b> Type motorische stoornis Lokalisatie motorische stoornis Beeldvorming diagnose (MRI) Zwangerschapsduur	<b>Actueel</b> Orthese Sondevoeding Drain Medicatie	<b>Proefbehandeling ITB</b> Dosis Methode Complicaties Advies pompplaatsing	<b>Antropometrie</b> Lengte Gewicht	<b>Doelen</b> Doel vaardigheid - GAS-light Doel stoornisniveau	<b>CPCHILD (GMFCS IV-V)</b>
<b>Bijkomende aandoeningen</b> Intellectuele beperking Bijkomende aandoeningen	<b>Historie</b> Botulinetoxine A Orthopedische operatie Selectieve dorsale rhizotomie Intrathecale baclofen Scoliose operatie	<b>Operatieve ingreep</b> Pomp Datum implantatie Type en maat Locatie plaatsing	<b>Looppatroon</b> Looptype Adductie/endorotatie aanwezig Transfer	<b>Doelen (uitkomst)</b> Uitkomst vaardigheid - GAS-light Uitkomst stoornisniveau Bijwerkingen	<b>Patiëntevaluatie</b> Tevredenheid kind/ouders Bijwerkingen Pijn Slapen
<b>Functioneren</b> GMFCS (mobiliteit) FMS (mobiliteit) MACS (armhandvaardigheid) CFCS (communicatie) EDACS (eten en drinken) VSS (spraak)		Katheter Tip level CNS entry site Model  Revisie pomp/katheter	<b>Bewegingsonderzoek onderste extremititeit</b> ROM: heup, knie, enkel Spasticiteit: heup, knie, enkel Knie alignment Voet alignment/deformiteit	<b>Uitkomsten</b> Gangbeeldanalyse Endorotatie/adductie aan einde zwaai fase Kinematica Voetcontact Deformiteit Clearance 6-min looptest FMS	
		<b>Dosering</b> Dagdosering Modus Vulling pomp	<b>Bewegingsonderzoek bovenste extremititeit</b> ROM: schouder, elleboog, pols, duim Spasticiteit: elleboog, pols Handfunctie: Swanneck, Zancolli, House duim classificatie		
		<b>Complicaties</b> Soort complicatie Operatieve ingreep/interventie	<b>Statiek</b> Beenlengte verschil Scoliose		
			<b>Functionele kracht (GMFCS 1 tm 3)</b> Squattest Kniehoogstand Kniehoogstandloop		
			<b>Dystonie (dyskinetisch)</b> Barry-Albright Dystonia Scale		

## Meetmomenten ITB behandeltraject:

- T0: pre ITB behandeling
- Proefbehandeling
- T1: 3 maanden na plaatsing ITB
- Jaarlijkse controle: ... jaar na plaatsing

Eerste keer invullen, daarna controleren en eventueel aanvullen