



Botuline toxine bij volwassenen

Botuline

Door verschillende aandoeningen van de hersenen en ruggenmerg, onder andere cerebrale parese, kan u moeite hebben met gericht bewegen en een verstoorde balans in de werking van zijn of haar spieren. Als er bij u sprake is van spasticiteit, dyskinesie, en/of spierverkortingen kunt u in aanmerking komen voor behandeling met botuline toxine.

Botuline toxine is een eiwit dat door bepaalde bacteriën wordt geproduceerd. Een onderdeel daarvan, het zogenaamde botuline toxine-A (BTX-A), wordt gebruikt bij behandeling van spasticiteit. Merknamen zijn Dysport® en Botox®.

Werking

Spieren worden tot actie aangezet door zenuwprikkels vanuit de hersenen. Botuline toxine blokkeert plaatselijk de overdracht van die prikkels in de spier en vermindert daardoor de activiteit van de spier, na een tijd herstelt het lichaam de geblokkeerde zenuwverbinding. Botuline toxine werkt dan ook tijdelijk. Wanneer de behandeling een gunstig heeft, kan de behandeling worden herhaald. Hiervoor wordt een termijn van ongeveer vier maanden gehanteerd. Een kortere termijn geeft kans op allergische reacties.

Door de behandeling verandert de spieractiviteit. Om dit effect te benutten en te optimaliseren is fysiotherapie erg zinvol.

Laat zien wat je kunt

De behandeling

Botuline toxine wordt via een injectie in de te behandelen spieren toegediend. Een revalidatiearts lokaliseert de spier en geeft u de injectie. U kunt ook vragen om een verdoving. Over het algemeen is de behandeling niet pijnlijk en kunnen er enkel wat blauwe plekken optreden. De ingreep duurt ongeveer 30 tot 40 minuten. Meteen na de behandeling mag u alle activiteiten gewoon voortzetten. Drie weken na de injecties wordt nagegaan of de behandeling effect heeft gehad.

Bijwerkingen

Soms treden er bijwerkingen op bij een botuline toxine behandeling. Dit kan pijn op de plaats van de injecties zijn, een rode huid of blauwe plek, vermoeidheid of spierzwakte. De bijwerkingen verdwijnen meestal binnen enkele weken. Zeer zeldzaam treden moeilijkheden met ademen, slikken of spreken op. In deze gevallen is het raadzaam contact te zoeken met uw revalidatiearts.

Meer informatie

088 580 1580

mijn@revalidatie-friesland.nl

www.revalidatie-friesland.nl



Laat zien wat je kunt

Het vervolgtraject

Na verloop van tijd wordt het traject met u geëvalueerd. Een revalidatiearts bespreekt met u of het zinvol is de behandeling te herhalen of dat een andere manier om uw klachten te verminderen de voorkeur heeft.



Revalidatie
Friesland