



Botuline-toxine behandeling onder echo-geleide

Doel van de behandeling

Met behulp van Botuline kan onder andere een overmatig werkende speekselklier worden behandeld. Dit is geen standaard behandeling en wordt alleen toegepast als andere, meer gebruikelijke behandelingen, hebben gefaald. (Botuline wordt ook wel gebruikt om verschillende vormen van dystonie te behandelen. Dit is echter voor u niet van toepassing.) Bij deze behandeling injecteert men Botuline in de speekselklier(en), met als doel de speekselproductie te verminderen. De behandeling werkt meestal ongeveer 2 tot 4 maanden.

Wat is Botuline?

Botuline is een zeer sterk verdunde giftige stof die werkzaam is op de plaats van injectie. Daardoor worden receptoren (plaatsen waar signalen binnen komen) op spiercellen, maar in dit geval ook kliercellen, tijdelijk geblokkeerd. Door de strikt plaatselijke werking en de zeer lage concentraties die gebruikt worden, worden er geen gevolgen verwacht buiten de directe omgeving waar de stof wordt toegediend.

De voorbereiding

Voor het onderzoek hoeft u geen speciale voorzorgsmaatregelen te treffen. Vaak moet de behandeling herhaald worden na ongeveer 2 of 3 maanden. Dit gebeurt altijd in overleg met de behandelend arts. Voor een eventuele herhalingsbehandeling wordt meteen na de laatste behandeling een nieuwe afspraak gemaakt. Als naar aanleiding van uw klachten blijkt dat die afspraak te snel of juist te ver vooruit gepland staat, neem dan minstens 2 weken voor de nieuwe datum contact met ons op om te overleggen en/of een eventuele nieuwe afspraak te maken. Dit is erg belangrijk voor ons, omdat wij de zeer dure Botuline in de juiste hoeveelheden van tevoren moeten bestellen!

De behandeling

Tijdens het onderzoek ligt u op een bed.

De speekselklieren in de buurt van de kaken worden door de neuroloog geïnjecteerd met Botuline. Om de exacte plaats van de klier aan te geven, maken we gebruik van echo-apparatuur. Met behulp van de geluidsgolven van de echo-apparatuur kan/kunnen de klier(en) zichtbaar worden gemaakt op het computerscherm. De plaats waar de injectie moet worden gezet, kan zo nauwkeurig worden bepaald.

Mogelijke bijwerkingen

Omdat het om een kleine klier gaat, die een wat sponsachtig karakter heeft, kan het even duren voordat de neuroloog de exacte plaats van inspuiting heeft bereikt. Dit kan gepaard gaan met enige pijn.

Soms treedt er ook een kleine bloeding op in de huid op de plaats van injectie, zoals dat bij iedere prik in principe mogelijk is.

Hoewel de injectie met de grootste zorg wordt uitgevoerd, bevinden de speekselklieren zich in de nabijheid van de slikspieren. Een enkele maal kan daardoor enkele dagen na de behandeling het slikken iets moeilijker gaan. Bij problemen met slikken door de Botuline-toxine behandeling, neemt u contact op met de neuroloog, via de polikliniek neurologie.

Duur van de behandeling

De Botuline behandeling duurt 15 tot 30 minuten, afhankelijk van hoeveel spieren/huidgebieden moeten worden behandeld.

Plaats

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Klinische Neurofysiologie (KNF). Bij binnenkomst in het ziekenhuis, meldt u zich aan bij de aanmeldzuil in de centrale hal. U krijgt een ticket met het routenummer.

Vragen?

Heeft u na het lezen van deze informatie nog vragen, dan kunt u daarmee terecht bij uw behandelend arts of de KNF-laborant(e).

Verhinderd?

Wilt u bij verhindering even contact opnemen met de afdeling KNF? Wij vragen u met nadruk om dit bij ons zo snel mogelijk te melden, in verband met de bestelling van de Botuline. Wij zijn op werkdagen te bereiken van 08.30 tot 17.00 uur via telefoonnummer (0475) 38 23 23.

Laurentius Ziekenhuis
Mgr. Driessenstraat 6
(hoofdingang bereikbaar via de Oranjelaan)
6043 CV Roermond
www.lzr.nl

Patiëntencommunicatie Laurentius Ziekenhuis
34289160 - Klinische neurofysiologie - september 2023