

NOMO

PRIVATKLINIK

Behandling af dynamiske rynker med Botox (botulinum toxin)

Hvad er Botox (botulinum toxin)?

Botox forhindrer frigivelsen af signalstoffer mellem nerve og muskler. Dette får musklerne til at slappe af. Stoffet er rensset fra bakterier og er igennem 25 år blevet anvendt til behandling af hovedpine og svedtendens samt til kosmetiske behandlinger.

Hvordan virker Botox?

Med Botox kan man behandle de dynamiske rynker dvs, rynker, der skyldes muskelsammentrækning i huden. Efter injektion med Botox forhindres musklerne i at trække sig sammen og give folder i f.eks. panden eller omkring øjnene. På den måde udglattes huden og samtidig forebygges dannelsen af nye rynker. Følesansen i det behandlede område er uændret.

Hvordan udføres en Botox-behandling?

Botox behandlingen foretages enten af vores sygeplejerske eller hudlæge, som med en meget fin nål injicerer små mængder af Botox i de fine ansigts- eller halsmuskler.

Effekten indtræder gradvist i løbet af 3-8 dage og vil langsomt aftage efter 3-6 måneder. Herefter kan behandlingen gentages. Hvis virkningen ikke er tilstrækkelig eller der er uhensigtsmæssig asymmetri, kan der foretages en "touch up" behandling efter 14 dage.

Efter behandling

Efter behandling med Botox er det vigtigt, at der ikke masseres eller trykkes på det behandlede område i de første 4 timer, så toksinet ikke spredes til andre muskler end de tilsigtede. Der bør ikke anvendes nogen form for make-up de første 4 timer efter behandlingen.

Bivirkninger

Ved behandling med Botox kan optræde mindre forbigående gener i relation til injektionerne. Disse gener kan være blødning, let rødme, hævelse, blå mærker og kløe. Nogle få oplever hovedpine de første par dage og meget sjældent ses kortvarige, lette influenza-lignende symptomer. Allergiske reaktioner ses i yderst sjældne tilfælde. Sjældent ses hudinfektion i forbindelse med injektionerne. Der er ingen senfølger.

Intensiv brug af Botox i flere områder af ansigtet kan medføre mimikændringer. I underansigtet kan de mimiske muskler omkring munden lammes, så det vanskeliggøres at fløjte og drikke med sugerør.

Alle bivirkninger vil svinde i løbet af 4-6 måneder.

Som for andre lægemidler skal du straks kontakte læge (ring 112) hvis du får besvær med at trække vejret, synke eller tale, efter at du har fået Botox behandling.

Kontakt straks læge (ring 112), hvis du får nældefeber, hævelser, herunder hævelser i ansigtet eller halsen, hvæsende vejrtrækning, bliver omtåget og stakåndet.

Ved alvorlige akutte bivirkninger kontaktes altid 112. Tag kontakt til Privatklinik NOMOs nødtelefon: 31 50 46 06 ved mistanke om øvrige bivirkninger.

Effekt af behandlingen

Oftest giver behandlingen en flot og tydelig reduktion i de dynamiske linjer. Effekten kan dog variere fra person til person. Nogle skal have større mængder af toksin end andre for at opnå effekt. Ligeledes findes der få personer, som ikke er modtagelige for behandlingen, formentlig fordi de har antistoffer, der neutraliserer toksinets effekt.

Forholdsregler

Behandlingen gives ikke til gravide, ammende, ved kendt allergi overfor indholdsstoffer i opløsningen (Botulinumtoksin, humant albumin, laktose, natrium succinate) eller hvis man har visse sjældne neuromuskulære sygdomme (f.eks. myasteni, Eaton-Lambert's sygdom).

Hvis man indtager medicin af typerne aminoglykosider, kinin eller calciumblokkere kan effekten af Botulinumtoksin forstærkes.

Information og samtykke

Efter at have læst denne information skal patienten have mundtlig information om behandlingen og have mulighed for at stille spørgsmål. Efter forundersøgelse skal patienten have 48 timers betænkningstid, før der gives samtykke til selve behandlingen og denne kan foretages.

Patienten har mulighed for at medbringe en bisidder til både forundersøgelse og behandling.

Udarbejdet af Kasper F. Hjuler Speciallæge i dermatologi

Rev. September 2019