

Botoxbehandeling van de oksels

Inleiding

U heeft last van overmatige transpiratie van de oksels. De dermatoloog heeft met u besproken dat voor u een behandeling van de oksel huid met botuline-toxine (Botox) mogelijk is.

Botuline-toxine

Botuline-toxide is een eiwit. De bacterie *Clostridium botulinum* maakt dit eiwit. Botuline-oxide heeft als geneesmiddel twee effecten:

- Het blokkeert de werking van zenuwen die de zweetklieren prikkelen. De zweetklieren maken dan geen zweet aan.
- Het blokkeert de prikkeloverdracht van zenuwen naar spieren. De werking van de spieren neemt af of komt stil te liggen.

Overmatige transpiratie

Overmatige transpiratie van de handpalmen, voetzolen of oksels vormt een groot probleem voor veel patiënten. Een groot aantal van hen is gebaat bij speciale huidlotions met bijvoorbeeld aluminiumzouten of formaldehyde, of een behandeling met iotoforese (waterbak met een kleine elektrische stroom, die de zweetklieren moet remmen). Helpen deze behandelingen niet voldoende, dan kan de veilige behandeling met botuline-oxine een uitkomst bieden. De behandeling is het meest geschikt voor de oksels. Behandeling van de oksels is nauwelijks pijnlijk en het effect houdt relatief lang aan. Behandeling van handpalmen of voetzolen is meestal zo pijnlijk dat speciale verdovingstechnieken nodig zijn. De werking houdt aan de handpalmen en de voetzolen minder lang aan. Bent u zwanger of geeft u borstvoeding? Dan kunt u **geen** botuline-toxine behandeling krijgen.

Vorbereiding

Twee dagen voor de behandeling scheert u de okselbehaarings weg. Dit is nodig voor huidinspectie en om de kans op infectie te verkleinen.

Behandeling

Om goed te kunnen zien welk deel van de oksel overmatig transpireert, doet de assistente vlak voor de behandeling een jodium-zetmeel test. De assistente smeert de okselhuid in met een jodiumoplossing die even moet drogen. Vervolgens wordt zetmeel over de jodium gepoederd. Daar waar de huid zweet produceert, kleurt de zetmeel zwart. Dit gebied wordt dan afgetekend met een stift. In het afgetekende huidgebied spuit de dermatoloog met een fijn naaldje op gelijkmatige afstanden een kleine hoeveelheid botuline-toxine oplossing in de huid.

Na de behandeling

De assistente dekt de injectieplaatsen af met gazen. Daarna kunt u weer naar huis. Tot twee dagen na de behandeling moet u de huid van de oksels goed schoonhouden om infecties te voorkomen. U mag **geen** deodorant gebruiken, verder zijn er geen beperkingen.

Resultaat

De zweetproductie neemt sterk af. Dit proces duurt ongeveer een week. Het effect houdt een aantal maanden aan, daarna neemt de zweetproductie weer langzaam toe. Er groeien weer nieuwe zenuwuiteinden aan om de geblokkeerde zenuwuiteinden te vervangen. Sommige patiënten hebben antistoffen in het lichaam voor botuline-toxine. Bij hen is geen effect waarneembaar.

Complicaties

Er kan tijdelijk wat hoofdpijn optreden. De hoofdpijn verdwijnt meestal binnen een week.

Tot slot

Heeft u na het lezen van de folder nog vragen, neem dan contact op met de polikliniek van de dermatologen.

Telefoonnummers en adressen

Polikliniek dermatologen

Locatie Deurne

T: 0493 – 32 89 18

Locatie Helmond

T: 0492 – 59 59 58

Locatie Helmond

Wesselmanlaan 25

5707 HA Helmond

T: 0492 – 59 55 55

Locatie Deurne

Dunantweg 16

5751 CB Deurne

T: 0493 – 32 88 88

Locatie Gemert

Julianastraat 2

5421 DB Gemert

T: 0492 – 59 55 55

