



Botuline-toxine-A injecties bij aandrang incontinentie

Botuline-toxine-A kan worden toegepast bij aandrangincontinentie of overactieve blaas. Dit betekent dat u vaak moet plassen en dat het plassen meestal wordt voorafgegaan door hevige aandrang. De aandrang kan zo hevig zijn dat u af en toe de urine niet kunt ophouden. U heeft al verschillende behandelingen gehad met bijvoorbeeld medicijnen, bekkenbodetherapie of elektrotherapie. Als geen van deze behandelingen voldoende helpt kan de toediening van Botuline-toxine-A uitkomst bieden. Bij een overactieve blaas wordt Botuline-toxine-A in de wand van de blaas gespoten. De blaaswand bestaat voor het grootste deel uit spierweefsel.

Botuline-toxine-A

Botuline-toxine-A is een stof die gemaakt wordt door een bacterie. De stof onderbreekt de signaaloverdracht van zenuwvezels naar spieren. Als Botuline-toxine-A in een spier wordt gespoten kan die spier geen signaal meer ontvangen en kan de spier niet aanspannen. De spier raakt daardoor verlamd. Uit ervaring blijkt dat Botuline-toxine-A ook in de blaas kan worden gespoten. Wanneer het in de blaaswand wordt gespoten bij een overactieve blaas dan zal de blaasspier minder vaak en minder heftig samentrekken. Hierdoor nemen de klachten af. U hoeft minder vaak te plassen en u kunt de plas ook beter ophouden.

De werking van Botuline-toxine-A

We weten op dit moment nog niet precies hoe Botuline-toxine-A in de blaas werkt. Daar wordt wel onderzoek naar gedaan maar de resultaten zijn nog niet bekend. Uit ervaring weten we dat Botuline-toxine-A altijd een tijdelijk effect heeft. Na negen tot twaalf maanden is de stof uitgewerkt en komen de klachten langzaam weer terug. Er kan dan opnieuw Botuline-toxine-A worden toegediend. Bij 80% van de mensen die behandeld wordt, heeft Botuline-toxine-A het gewenste effect. Als uw klachten niet verminderen, bespreekt de arts met u wat verdere mogelijkheden zijn.

Het inbrengen van Botuline-toxine-A

Botuline-toxine-A wordt via een kijkbuis (cystoscoop) in de blaaswand gespoten. Dit gebeurt meestal onder plaatselijke verdoving op de poliklinische behandelkamer Urologie.

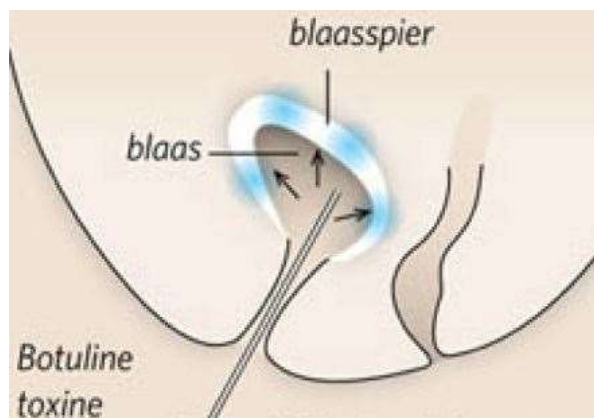
De verpleegkundige geeft de plaatselijke verdoving via een katheter.

De behandeling zelf duurt ongeveer een half uur.

Na de behandeling blijft u in het ziekenhuis totdat u geplast heeft. Daarna controleert de verpleegkundige of de blaas leeg is.

De behandeling kan ook plaatsvinden op het operatiecentrum als begeleiding door een anesthesioloog nodig is.

Na het inbrengen van de Botuline-toxine-A duurt het ongeveer drie weken voordat het effect merkbaar is.



Nadelen van Botuline-toxine-A

Botuline-toxine-A werkt tijdelijk en dat is een nadeel. Sommige patiënten, bij wie Botuline-toxine-A in de blaaswand is gespoten, kunnen enige tijd niet goed plassen. Meestal is dit na enkele weken weer hersteld, maar het probleem kan ook blijven bestaan. Als dit bij u gebeurt moet u de blaas een aantal malen per dag zelf met een katheter leegmaken. Als u twijfelt of u dit wel kunt, krijgt u de mogelijkheid dit te leren voordat u met Botuline-toxine-A wordt behandeld. Als de Botuline-toxine-A na zo'n negen tot twaalf maanden is uitgewerkt, verdwijnen deze bijwerkingen vrijwel altijd. Als u deze risico's niet wilt accepteren dan is Botulinetoxine-A voor u geen geschikte behandeling. Bijwerkingen kort na de injectie komen niet vaak voor en zijn niet ernstig. Soms ontstaat wat bloederige urine, waarvoor u eventueel tijdelijk een katheter krijgt. Sommige mensen krijgen een aantal dagen een grieperig gevoel. Zoals na elke ingreep aan de blaas kan een blaasontsteking optreden.

De behandeling met Botuline-toxine-A is een niet geregistreerd middel

In Nederland is Botuline-toxine-A nog niet geregistreerd voor de behandeling van blaasproblemen. Er zijn echter voldoende onderzoeken verricht die hebben aangetoond dat inspuiten van Botuline-toxine-A in de blaaswand een veilige en effectieve behandeling is. De kans op succes is goed en er zijn op dit moment voor u geen gelijkwaardige of betere alternatieven beschikbaar.

Vragen

Als u nog vragen heeft over de behandeling dan kunt u contact opnemen met de arts of continëntie verpleegkundige van de polikliniek Urologie.