

Octostim

Uw arts schrijft u Octostim neusspray voor om bloedingen tegen te gaan. Hier leest u wat Octostim is en wanneer u dit moet gebruiken.

Wat is Octostim?

Octostim is een neusspray en bevat het medicijn DDAVP (desmopressine). Dit medicijn lijkt op het natuurlijk hormoon vasopressine. Vasopressine regelt de vochthuishouding in het lichaam. Maar vasopressine verhoogt ook de hoeveelheid Von Willebrandfactor en factor VIII (8) in het bloed. Daardoor verbetert de stolling van het bloed.

Hoe werkt het?

Octostim bevat een hoge dosis DDAVP. Deze dosis verhoogt de hoeveelheid Von Willebrandfactor en factor VIII (8) meestal drie tot vijfmaal. Omdat daardoor de stolling van het bloed verbetert, kan Octostim gebruikt worden bij bloedingen of voorafgaand aan (kleine) ingrepen. Het werkt al na 30 minuten.

Het effect van Octostim is tijdelijk. De hoeveelheid Von Willebrandfactor en factor VIII blijven ongeveer 12-24 uur verhoogd. De werking van DDAVP dooft langzaam uit bij herhaaldelijk gebruik. Daarom is het niet zinvol om dit middel langer dan twee dagen achter elkaar te gebruiken. Als men een paar dagen stopt met DDAVP, werkt het daarna weer.

Wie kan het gebruiken en wie niet?

Octostim kan wel gebruikt door patiënten met:

- Een milde vorm van hemofilie A;
- De ziekte van Von Willebrand type 1 of 2;
- Soms bij andere stollingsstoornissen.

Octostim mag niet gebruikt door mensen die:

- 70 jaar of ouder zijn, of;
- Hart- en vaatziekten hebben, of;
- De ziekte van Von Willebrand type 2B hebben.

Wat is een DDAVP test?

Elk mens reageert anders op DDAVP. Daarom wordt meestal met een testdosis gecontroleerd tot hoe hoog iemands waarden van de Von Willebrandfactor en factor VIII (8) stijgen. Dit heet een DDAVP test. Zo weten we of u met DDAVP voldoende stollingsfactoren aanmaakt. Een DDAVP test is niet nodig voor patiënten met de ziekte van Von Willebrand type 1 die zelf een Von Willebrandfactor hoger dan 40% hebben. Dit komt omdat zij altijd voldoende stijgen.

Wat te doen bij ingrepen, operaties en bloedingen

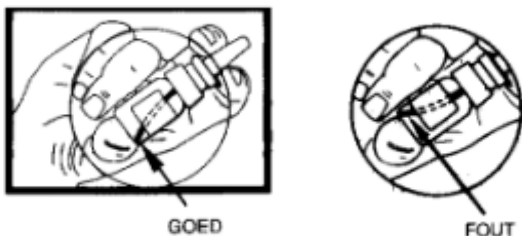
Vóór elke operatie of ingreep moet u contact opnemen met het Hemofiliebehandelcentrum, zodat wij een behandelplan kunnen maken. Voorafgaand aan sommige ingrepen of operaties kunt u Octostim gebruiken. U hoort dit van de hemofilieverpleegkundige.

U moet Octostim ongeveer 60-90 minuten voor een ingreep toedienen. U kunt Octostim ook gebruiken bij milde bloedingen, bijvoorbeeld bij een neusbloeding, beginnende spierbloeding of beginnende gewrichtsbloeding. Neem in dat geval altijd direct contact op met Hemofiliebehandelcentrum. We bespreken dan met u de klachten en maken een vervolgplan.

Gebruiksaanwijzing

U gebruikt Octostim door in ieder neusgat 1 puf toe te dienen. Het gebruik is als volgt:

- Verwijder het beschermdopje.
- U dient het flesje zo te houden dat het uiteinde van het slangetje naar beneden wijst. Hierdoor krijgt u een zo nauwkeurig mogelijk dosering. Zie afbeelding.



- Voordat u de flacon de eerste keer gebruikt, dient u het pompje vier keer, of totdat het een gelijkmatige nevel verspreid, in te drukken.
- Eenmaal op deze manier voorbereid, zal elk volgend pufje precies 150 microgram van het werkzame bestanddeel bevatten.
- Om 150 microgram (is één pufje) toe te dienen, houd u het hoofd licht achterover. Plaats het neusstukje in een neusgat. U drukt dan het pompje 1 keer in.
- Let op! Tijdens de puf moet u rustig doorademen. Het is niet de bedoeling dat u het middel opsnuift. Zo kan de Octostim neusspray via het neusslijmvlies worden opgenomen.
- Als de arts u twee pufjes voorschrijft, verstuift u één pufje in het linker- en één in het rechterneusgat.
- De standaarddosering voor een volwassene is twee pufjes. Kinderen onder 40 kg dienen een pufje in één neusgat te ontvangen
- Bij een éénzijdige neusbloeding verstuift u beide doses in het niet-bloedende neusgat.
- Na gebruik plaatst u het beschermdopje weer op het neusstukje.
- Indien de sprayflacon gedurende een periode van 7 dagen niet gebruikt is, dient deze vóór gebruik weer voorbereid te worden door een aantal keren te sprayen totdat een gelijkmatig nevel wordt verkregen.

Let op! De neusspray bevat voldoende vloeistof voor ongeveer 25 pufjes. Het aantal pufjes dat gebruikt is om de spray opnieuw voor te bereiden, indien de neusspray niet gebruikt is gedurende 7 dagen, dient afgetrokken te moeten worden van de 25 pufjes die in de flacon aanwezig zijn.

Bijwerkingen

Tijdens het toedienen en een paar uur erna kunnen volgende verschijnselen optreden:

- Hoofdpijn;
- Misselijkheid;
- Buikpijn;
- Een rood hoofd;
- Warm gevoel;
- Duizeligheid
- Voorbijgaande hartkloppingen.
- Verstopte neus;
- Geïrriteerde of ontsteking van het neusslijmvlies;
- Bij kinderen koorts

Daarnaast zorgt het hormoon ervoor dat het lichaam tijdelijk minder of geen urine maakt en daardoor vocht vasthoudt. Te veel drinken kan een watervergiftiging veroorzaken. Vooral jonge kinderen, ouderen en mensen met slechte nieren kunnen hier gevoelig voor zijn. **In de eerste 24 uur na gebruik van DDAVP mag u daarom maximaal 1 liter drinken.**

Bewaren

- Bewaar een ongeopende verpakking DDAVP bij kamertemperatuur (tussen 15 en 25 °C), op een donkere plek. Niet in de vriezer bewaren.
- Na openen is DDAVP nog 3 maanden houdbaar als het bij kamertemperatuur (15-25 °C) en donker wordt bewaard. Gebruik het nooit langer dan de houdbaarheidsdatum die op het etiket staat vermeld.
- Het is handig om de datum waarop u het flesje opent op de verpakking te schrijven.
- Tijdens vakanties hoeft u zich geen zorgen te maken over het bewaren van DDAVP. Zorg er wel voor dat het flesje niet in direct zonlicht ligt, niet naast de verwarming staat en beschermd is tegen licht en hitte.
- Bewaar DDAVP altijd buiten het bereik van kinderen.

Meer informatie

Meer informatie over Octostim vindt u in de bijsluiters. Heeft u verder nog vragen over het gebruik van Octostim, neem dan contact op met het Hemofiliebehandelcentrum.

Contactgegevens Hemofiliebehandelcentrum

E-mail: hemofilie@amsterdamumc.nl

Telefoon: +31(0)20 566 5964

Bereikbaar: maandag tot en met vrijdag, 08.30 tot 16.30 uur.

Website: <https://www.amsterdamumc.nl/nl/hemofilie/home.htm>