



# Behandeling van het ganglion stellatum

## Pijnbestrijding

Locatie Purmerend/Volendam

## **Wat is een ganglion stellatum blokkade?**

Een ganglion is een zenuwknoop waar tal van zenuwbanen tezamen komen die belangrijk zijn voor de pijn in een bepaald gebied van het lichaam. Eén zo'n ganglion wordt het ganglion stellatum genoemd en is belangrijk voor de behandeling van sommige vormen van pijn vanuit de nek, de schouder, de kaak en de arm. Door de prikkeloverdracht van dit ganglion te blokkeren, kan men de pijn verminderen. Het ganglion stellatum ligt in de hals laag naast de zevende nekwerfel en kan met een naald makkelijk bereikt worden. Bij een blokkade van het ganglion stellatum wordt via een naald een elektrisch stroompje bij dit ganglion gegeven zodat dit ganglion verwarmd wordt. Alleen de dunne zenuwtjes in dit ganglion worden onderbroken waardoor dit ganglion geen pijnsignalen meer door kan geven. Omdat de dikke zenuwtjes van het ganglion niet worden geblokkeerd blijft de rest van de functie van het ganglion stellatum normaal.

## **Waar moet ik op letten voordat ik ganglion stellatum blokkade krijg?**

Er is een aantal situaties die u aan uw pijnspecialist moet melden als hij u een definitieve ganglion stellatum blokkade voorstelt:

- In geval van zwangerschap kunt u geen definitieve ganglion stellatum blokkade ondergaan omdat de stoffen die ingespoten worden schadelijk voor de baby kunnen zijn.
- Als u ziek bent of koorts hebt op de dag van behandeling kunt u geen definitieve ganglion stellatum blokkade ondergaan en moet er een nieuwe afspraak gemaakt worden.
- Als u overgevoelig bent voor jodium, pleisters, contrastvloeistof of verdoving dan moet u dat aan uw pijnspecialist melden voordat de afspraak voor de behandeling wordt gemaakt.
- Als u bloedverdunders gebruikt dan moet u dat aan uw pijnspecialist melden voordat de afspraak voor de behandeling wordt gemaakt. Hij zal dan eventueel bepaalde medicatie adviezen geven om deze tijdelijk te staken.

## **De behandeling**

- Bij deze behandeling ligt u op uw rug op de behandeltafel.
- De juiste plaats van de blokkade wordt bepaald met het röntgenapparaat of ECHO-apparatuur.
- Deze plaats wordt gemarkeerd met een viltstift op de huid.
- De huid wordt plaatselijk verdoofd waarna de pijnspecialist onder röntgendoorlichting (via de televisie-monitor) of ECHO-apparatuur de naald op de juiste plaats brengt.
- Ook wordt er wat contrastvloeistof en lokale verdoving ingespoten om de positie van de naald goed te zien.
- Hierna wordt er nu ook door de naald kleine elektrische stroompjes bij het ganglion gegeven. U voelt hierbij een prikkelend gevoel.
- Als U dit voelt moet U dit tegen de behandelend pijnspecialist zeggen en niet wachten tot dit gevoel pijnlijk wordt. De pijnspecialist zal U vragen waar U de tintelingen voelt.
- U hoeft de plaats niet aan te wijzen met uw vinger. De pijnspecialist kan op een apparaat aflezen hoe groot de afstand van de naald tot het ganglion is.
- Staat de naald op de goede plaats dan wordt er stroom bij het ganglion gegeven om dit te blokkeren.

## **Bijwerkingen**

- In uiterst zeldzame gevallen kan de naald door het longvlies heen gaan en er een klaplong optreden. U kunt dan pijn ervaren bij het ademen en zich kortademig voelen. U dient zich dan bij de spoedeisende hulp te melden en daar te vertellen dat u een injectie in de hals heeft gekregen.

## **Resultaat**

- Na een ganglion stellatum blokkade kan er napijn optreden, die enkele weken duurt en vanzelf verdwijnt.
- Het beste resultaat van de behandeling zien we direct na de behandeling.
- Hierna wordt er een controleafspraak na enige weken met uw eigen pijnspecialist gemaakt.

## **Vragen**

Bij vragen kunt u contact opnemen met poli pijnbestrijding;  
Poli Pijnbestrijding Volendam: telefoonnummer (0229)257505  
email: pijnpoli@wlz.nl

Poli Pijnbestrijding Hoorn: telefoonnummer (0229)257646  
email: pijn@westfriesgasthuis.nl







**Locatie Enkhuizen**

Molenweg 9b  
1601 SR Enkhuizen  
T. 0228 312 345

**Locatie Hoorn**

Maelsonstraat 3  
1624 NP Hoorn  
T. 0229 257 257

**Locatie Purmerend**

Waterlandlaan 250  
1441 RN Purmerend  
T. 0299 457 457

**Locatie Volendam**

Heideweg 1b  
1132 DA Volendam  
T. 0229 257 500

**Postbus 600, 1620 AR Hoorn**

[www.dijklander.nl](http://www.dijklander.nl)  
[info@dijklander.nl](mailto:info@dijklander.nl)



WLZ-06463-NL 31 mei 2021