



OLV Ziekenhuis

**MULTIDISCIPLINAIR
PIJNCENTRUM**

T. 053 72 48 56 (info)
F. 053 72 49 16

www.olvz.be

Hypogastricus blokkade

Waarom?

De plexus hypogastricus is een netwerk van zenuwen in de onderbuik. De blokkade ervan kan worden toegepast bij ernstige pijnklachten die hun oorsprong vinden in de organen in de onderbuik, zoals de darmen, de baarmoeder, de prostaat en de blaas. Deze behandeling kan ook worden toegepast bij vrouwen met chronische goedaardige pijn vanuit het klein bekken.

Techniek

De behandeling kan in principe onder plaatselijke verdoving verricht worden. U ligt daarbij op de buik. Indien deze houding in buikligging onmogelijk door de patiënt vol te houden is, kan de blokkade ook plaatsvinden onder gedeeltelijke of algemene anesthesie (narcose). Onder röntgendoorlichting worden twee naalden via de rug ingebracht. Nadat de naalden op de juiste plaats staan, wordt vervolgens een vloeistof (alcohol) ingespoten die de plexus blokkeert. De behandeling duurt maximum één uur.

Neveneffecten

De behandeling wordt zorgvuldig uitgevoerd; desalniettemin bestaat er een geringe kans op neveneffecten. De blaasfunctie kan tijdelijk verstoord zijn.* De darmfunctie kan in een aantal gevallen tijdelijk verstoord zijn. Ook de seksuele functies kunnen verminderen ten gevolge van de blokkade.

Evaluatie

Het resultaat van de blokkade kan pas na 1 à 2 dagen geëvalueerd worden. Bij de meerderheid van de patiënten treedt een goede pijnstilling op. In een aantal gevallen zal een aanvullende behandeling noodzakelijk zijn. Het effect van de blokkade houdt gemiddeld enkele maanden aan.

Opgelet !

1. Gelieve ons te verwittigen indien U een bloedverdünnend medicament inneemt.
2. Voor deze blokkade dient U nuchter te zijn.

***informatie voor artsen** (communicatie met dr. E. Fonteyne, en Prof. Dr. Karel Everaert, UZ Gent):

Urineretentie is een zeldzame complicatie. Neurofysiologisch zijn er geen argumenten voor retentie. De hypogastricus is orthosympatisch, m.a.w. via β -receptoren verlaagt de OS de tonus van de blaas. Een lyse geeft dus eerder een beeld van *urgency* en pollakisurie dan een paralyse (de mictie is parasympatisch, via de plexus pelvinus, uit de buurt van de plexus hypogastricus).

De hypogastricus innerveert ook de urethra-blaashals met α -receptoren en lyse geeft dus een open blaashals en stressincontinentie.

Retentie na een dergelijke neurolyse is eerder casuïstiek en is wellicht te wijten aan een andere oorzaak (bv. pijnmedicatie).

Campus Aalst
Moorselbaan 164
9300 Aalst
T. 053 72 49 16
(afspraken)

Campus Asse
Bloklaan 5
1730 Asse
T. 02 300 61 11

Campus Ninove
Biezenstraat 2
9400 Ninove
T. 054 31 21 11