



# **Implant neurostimulator**



**Neurochirurgie**

# **Implant neurostimulator**

# Inhoud

|                                                                              |    |
|------------------------------------------------------------------------------|----|
| Welkom .....                                                                 | 4  |
| 1 Wat houdt de ingreep in en wanneer wordt tot een ingreep overgegaan? ..... | 5  |
| 2 Mogelijke complicaties .....                                               | 5  |
| 3 Kostprijs .....                                                            | 5  |
| 4 Uw verblijf in het ziekenhuis .....                                        | 6  |
| 4.1 Wat moet uw arts (chirurg) weten voor de ingreep? .....                  | 6  |
| 4.2 Wat brengt u best mee? .....                                             | 6  |
| 4.3 Opname .....                                                             | 7  |
| 4.4 Dag van de ingreep .....                                                 | 8  |
| 4.5 Eerste dagen na de ingreep .....                                         | 8  |
| 5 Bezoek .....                                                               | 9  |
| 6 Ontslag .....                                                              | 10 |
| 6.1 Raadgevingen voor thuis .....                                            | 10 |
| 7 Contact .....                                                              | 11 |

# Welkom

Beste patiënt,

Na overleg met uw behandelende arts werd gekozen om een operatie uit te voeren.

In deze brochure vindt u informatie omtrent de voorbereiding en nazorg van de operatie.

# **1 Wat houdt de ingreep in en wanneer wordt tot een ingreep overgegaan?**

Bij patiënten met een moeilijk te behandelen pijnprobleem na eerdere rug- of nekchirurgie wordt soms beslist om een **neurostimulator** te plaatsen. Door middel van kleine stroomstootjes op het ruggenmerg worden de pijnlijke sensaties op de achtergrond verdrongen.

Vooraleer een neurostimulator kan geplaatst worden, moet u aan verschillende voorwaarden voldoen. Bovendien moet de plaatsing voorafgegaan worden van een proeftherapie.

De verblijfsduur die voor deze ingreep door de overheid wordt toegestaan, is maximaal twee dagen.

## **2 Mogelijke complicaties**

Complicaties bij de implantatie van een neurostimulator zijn zeldzaam, mede dankzij onze uitgebreide ervaring met deze ingreep en onze voorzorgsmaatregelen.

## **3 Kostprijs**

Het is mogelijk dat de chirurg tijdens de ingreep beslist om bepaalde materialen te gebruiken die niet terugbetaald worden door de mutualiteit en meestal ook niet door de hospitalisatieverzekering.

Voor informatie over de kostprijs van de ingreep, kan u de dienst facturatie van het ziekenhuis contacteren op T 050 36 57 42.

## 4 Uw verblijf in het ziekenhuis

### 4.1 Wat moet uw arts (chirurg) weten voor de ingreep?

- Neemt u bloedverdünnende medicatie (bv. Marevan®, Sintrom®, Asaflow®, Plavix®, Xarelto®, Pradaxa®, Marcoumar®, enz.)? Zo ja, welke?
- Bent u allergisch aan bv. antibiotica of aan ontsmettingsmiddelen zoals joodhoudende ontsmettingsstoffen (bv. isobetadine)?

Indien de chirurg hiervan nog niet op de hoogte is, graag de consultatie hiervan dringend op de hoogte stellen.

### 4.2 Wat brengt u best mee?

- Schoenen of pantoffels om goed te kunnen stappen tijdens uw opname;
- Pyjama en ondergoed;
- Toiletartikelen (zeep, washandjes, handdoeken);
- Alle thuismedicatie (in de originele verpakkingen);
- Eventuele formulieren/attesten voor werk of verzekering;
- Resultaten van de preoperatieve onderzoeken, als u die heeft. Bv. een radiografisch onderzoek van de longen, een bloedafname en/of een hartonderzoek (EKG). Dit omvat ook RX-opnames, scans, andere resultaten (bv. op CD-rom) van vorige onderzoeken of ziekenhuisopnames;
- Anti-trombosekousen (als u die heeft);
- Bloedgroepkaart.

Een gsm is toegelaten in het ziekenhuis.

Waardevolle zaken (juwelen) laat u zo veel mogelijk thuis of geeft u het beste mee met uw familie om verlies of diefstal tijdens uw afwezigheid op de kamer te voorkomen.

## 4.3 Opname

- Er vindt een opnamegesprek plaats met vragen omtrent uw medische voorgeschiedenis, thuismedicatie, allergieën, enz. Gelieve het preoperatieve samenwerkingsdocument in te vullen (eventueel door de huisarts) en mee te brengen. Als u in het bezit bent van de uitslagen van de preoperatieve onderzoeken, gelieve deze dan ook aan de verpleegkundige te bezorgen.
- Als dit nodig is en als dit nog niet gebeurd is bij de huisarts of ambulant in het ziekenhuis, worden er een aantal onderzoeken uitgevoerd zoals een radiografisch onderzoek van de longen, een bloedafname en/of een hartonderzoek (EKG).
- Anti-trombosekousen worden aangemeten: dit zijn witte kousen die er voor zorgen dat u geen ontsteking of verstopping van de bloedvaten krijgt, doordat u uw benen een tijdje minder zal bewegen.
- U krijgt een woordje uitleg over de ingreep en het vermoedelijke uur van de operatie wordt meegedeeld. In de loop van de late namiddag of avond voor de operatie krijgt u een klein lavement (darmspoeling/fleet). Dit gebeurt enkel wanneer u reeds de dag voor de ingreep bent opgenomen.
- Als u de dag voor de ingreep reeds opgenomen werd in het ziekenhuis, dan komt de anesthesist (narcose-arts) langs op de kamer om uw dossier na te kijken en eventueel aanvullende gegevens bij u in te winnen. Hij/zij kan, indien nodig, rustgevendende medicatie voorschrijven (voor 's avonds en/of voor de operatie) en bekijkt ook welke thuismedicatie eventueel nog kan/moet genomen worden op de dag van de ingreep.
- Zonder tegenbericht moet u **nuchter** blijven vanaf middernacht. Als u pas de dag van ingreep wordt opgenomen dan moet u ook thuis vanaf middernacht nuchter blijven. Dit wil zeggen niet eten, drinken of roken!

## **4.4 Dag van de ingreep**

Tijdens de ingreep wordt de eerder geplaatste elektrode in principe niet meer verplaatst ten opzicht van het ruggenmerg. Wel wordt de elektrode opgezocht en onderhuids losgemaakt om de aankoppeling op de stimulator te kunnen maken, al dan niet middels een tussenstuk.

De neurostimulator kan best worden vergeleken met een pacemaker en wordt onder de huid aangebracht, hetzij ter hoogte van de buik, hetzij ter hoogte van de rug of de bil.

## **4.5 Eerste dagen na de ingreep**

Na de operatie wordt een buikband aangemeten om het onderhuids verschuiven of kantelen van de neurostimulator te voorkomen.

Vanaf de eerste dag na de ingreep mag u mobiliseren en wordt de stimulator opgestart door de artsen van de pijnkliniek. Nadien kan u waarschijnlijk het ziekenhuis verlaten.

Bij uw ontslag krijgt u een afspraak bij de neurochirurg na zes weken.



## 5 Bezoek

**Elke dag is er doorlopend bezoek mogelijk van 14.00u tot 20.00u.**

Het is belangrijk dat u voldoende rust neemt om optimaal te kunnen herstellen. Te veel bezoekers op hetzelfde moment kunnen vermoeiend zijn. *Een kort bezoek boeit, een lang bezoek vermoeit!*

Familie en vrienden van de patiënt zijn steeds welkom tijdens de bezoeken. Uitzondering op de bezoeken is enkel mogelijk na overleg met de verpleegkundige.

De verpleegkundigen zijn verplicht te wijzen op het einde van de bezoektijd.

Wij vragen dat u en uw bezoek het recht op privacy en rust van de andere patiënten respecteert. U bent opgenomen omwille van een onderzoek of behandeling, deze hebben steeds voorrang op uw bezoek. Het is daarom ook noodzakelijk dat het bezoek tijdens de verzorging van de patiënt de kamer verlaat.

## 6 Ontslag

De ontslagpapieren worden meegegeven (datum voor verwijderen hechtingen of haakjes, controle-afspraak, de aanvraag voor een radiologisch onderzoek, het medicatievoorschrift en eventueel een voorschrift voor thuisverpleging.)

Uw verband wordt nog eens nagezien.

### **VERGEET UW AFGEGEVEN THUISMEDICATIE NIET!**

In sommige omstandigheden vraagt een ontslagplanning meer aandacht. Wanneer er door uw aandoening een vermindering zou zijn van uw neurologische functies of wanneer u thuis minder goed omkaderd zou zijn. Samen met u en uw familie wordt dan gezocht naar een geschikte oplossing.

De sociale dienst kan u op deskundige en discrete wijze bijstaan inzake psychosociale hulpverlening en moeilijkheden van administratieve, financiële of praktische aard.

### **6.1 Raadgevingen voor thuis**

- De wonde moet droog blijven tot de hechtingen verwijderd zijn.
- Het wondverband moet niet dagelijks verversd worden, alleen als het nodig is.
- De hechtingen kunnen twaalf dagen na de ingreep verwijderd worden door de huisarts.
- De eerste zes weken wordt sporten (lopen, fietsen, zwemmen), autorijden en tillen afgeraden.
- De buikband moet gedragen worden tot bij de controleraadpleging.
- Zes weken na de ingreep wordt een controleafspraak bij de neurochirurg voorzien.
- Voorzichtig seksueel contact is toegelaten.

## 7 Contact

**Hebt u na uw ontslag nog vragen? Aarzel dan niet om contact op te nemen.**

Raadpleging neurochirurgie T 050 36 52 60

dr. S. De Muynck

dr. F. Van Krieken

dr. N. Vantomme

Onthaal en opname T 050 36 58 48

Radiologie T 050 36 53 85

Spoedgevallendienst T 050 36 56 10

Sociale dienst T 050 36 58 22

VE Neurologie - Revalidatie T 050 36 95 50

VE Orthopedie T 050 36 92 50



algemeen ziekenhuis **sint-lucas** vzw  
sint-lucaslaan 29, 8310 brugge > T 050 36 91 11  
[info@stlucas.be](mailto:info@stlucas.be) > [www.stlucas.be](http://www.stlucas.be)

