

Zal PTNS mij helpen?

Een wetenschappelijke studie toonde aan dat 3 van de 4 personen een vermindering merkten in hun fecale incontinentie na een behandeling met PTNS. Heel wat personen met fecale incontinentie worden succesvol behandeld met PTNS nadat andere therapieën faalden. Afhankelijk van uw symptomen en uw reactie op PTNS kan uw arts beslissen dat PTNS alleen voor u voldoende is of dat het gecombineerd moet worden met een andere behandeling.

Hoe snel kan ik resultaten verwachten?

Omdat PTNS langzaam de signalen wijzigt die leiden tot controle over uw stoelgang, zult u waarschijnlijk minstens 6 behandelingen nodig hebben om een verandering te zien in uw symptomen. De meeste patiënten die PTNS gebruiken ervaren een aanzienlijke verbetering in de controle over hun stoelgang. Het is belangrijk dat u de aanbevolen 12 behandelingen met PTNS ondergaat alvorens u en uw arts evalueren of dit een geschikte behandeling is voor uw ontlastingsincontinentie.

Percutane tibiale neurostimulatie (PTNS) met het Urgent® PC neuromodulatiesysteem:

- Poliklinische behandeling: geen operatie vereist
- Doeltreffend: een wetenschappelijke studie toonde aan dat de meeste mensen een aanzienlijke verbetering merken in de controle over hun stoelgang na behandeling met PTNS
- Weinig risicovol, gepaard met minimale bijwerkingen



Urgent® PC neuromodulatiesysteem

Vraag uw arts of PTNS geschikt is voor u

Als u stoelgangproblemen heeft, dan bent u zeker niet de enige. Men schat dat 2 tot 7 % van de volwassenen lijdt aan fecale incontinentie. Heel wat mensen zijn echter niet vertrouwd met de mogelijke behandelingen en vragen dan ook niet om hulp.

Er zijn opties: een nieuwe therapie gebruikt het Urgent® PC neuromodulatiesysteem, een techniek zonder geneesmiddelen of operatie om ontlastingsincontinentie te behandelen.

Vraag uw arts om meer informatie over Urgent PC en neurostimulatie.

Staat uw leven in het teken van uw darmproblemen?

U bent niet de enige. Ongeveer 1 op 20 volwassenen lijdt aan fecale incontinentie.



Er is nu een eenvoudige, doeltreffende poliklinische behandeling:

Geen geneesmiddelen. Geen operatie.

URGENT® PC
Neuromodulatiesysteem

Uroplasty BV
Hofkamp 2 • 6161 DC Geleen • Nederland

Uroplasty, Ltd
Manchester Business Park • 3000 Aviator Way
Manchester M22 5TG • Verenigd Koninkrijk

www.uroplasty.com

Urgent en Uroplasty zijn gedeponeerde handelsmerken.
© 2005 Uroplasty. Alle rechten voorbehouden.
0525003-Dutch 07/07

Wat is fecale incontinentie?

Fecale incontinentie is het verlies van de bewuste controle over de stoelgang. In sommige gevallen verliezen patiënten slechts een kleine hoeveelheid vloeibare ontlasting. Anderen kunnen ook vaste ontlasting niet onder controle houden. Symptomen van fecale incontinentie zijn onder andere:

- Dunne ontlasting of diarree
- Sterke, overmatige, oncontroleerbare darmcontracties die de ontlasting naar buiten duwen
- Ongecontroleerde ontspanning van de anale sluitspier

Wat veroorzaakt fecale incontinentie?

Veel voorkomende oorzaken van ontlastingsincontinentie zijn:

- Schade aan de anale sluitspiers
- Verminderde spierspanning door veroudering
- Zenuwschade of letsels aan de bekkenbodemp ten gevolge van een vaginale bevalling of operatie
- Neurologische ziekte (gewijzigde zenuwfunctie) zoals een beroerte of diabetes
- Aandoeningen die gepaard gaan met chronische constipatie of diarree
- Bepaalde medicatie
- Slechte voedingsgewoonten

Hoe wordt fecale incontinentie vastgesteld?

Om een diagnose te stellen, zal uw arts uw medische voorgeschiedenis bekijken en een lichamelijk onderzoek doen. Uw arts kan ook één of meerdere tests uitvoeren om uw anale sluitspiers en spijsverteringsstelsel te onderzoeken.

Welke behandelingen worden het meest voorgeschreven voor fecale incontinentie?

Veel voorkomende behandelingen voor fecale incontinentie zijn:

- Verandering in eetgewoontes – om de hoeveelheid van de ontlasting te veranderen, vaker kleinere maaltijden eten, op andere tijdstippen eten en drinken
- Oefeningen – specifieke oefeningen om de werking van de bekkenbodemp te verbeteren
- Medicatie – geneesmiddelen tegen diarree of om de darmen te ontspannen
- Darmtraining – biofeedback en/of geplande stoelgang om de spiers te versterken en te coördineren
- Injecteerbare implantaten – om het volume van het sluitspierweefsel te vergroten
- Neurostimulatie – de zenuwen die de darmfunctie controleren stimuleren
- Operatie – implanteren van een kunstsluitspier of het verwijderen van een gedeelte van de darm

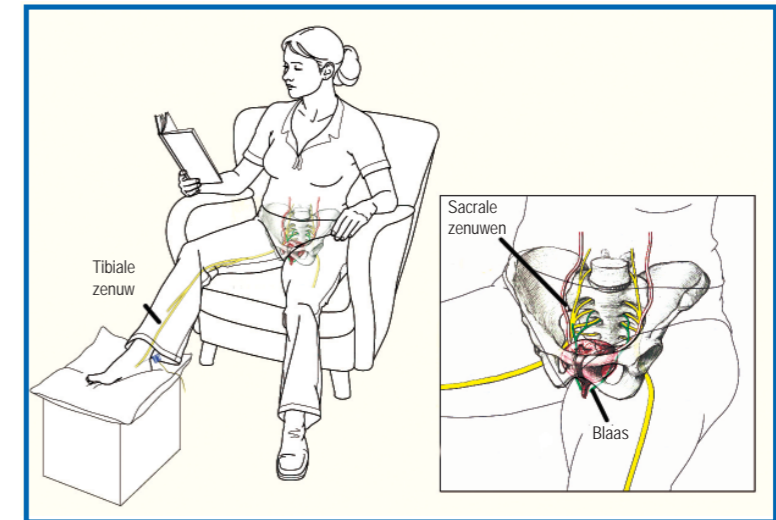
Wat is neurostimulatie?

De darmwerking wordt geregeld door een groep zenuwen onderaan de ruggengraat, de sacrale zenuwen genoemd. Door deze zenuwen te stimuleren met zachte, elektrische pulsen (neurostimulatie) kan de darmwerking veranderd worden.

Deze zenuwen kunnen gestimuleerd worden door het operatief plaatsen van een stimulator vlakbij uw ruggengraat die voortdurend impulsen stuurt naar de sacrale zenuwen. Een andere manier om deze zenuwen te stimuleren is via Percutane Tibiale Zenuwstimulatie (PTNS) door middel van het Urgent PC neuromodulatiesysteem. PTNS is een nieuwe, poliklinische en minimaal invasieve behandeling voor fecale incontinentie. PTNS stimuleert de zenuwen die verantwoordelijk zijn voor de controle over de stoelgang indirect, via een zenuw in uw onderbeen – de tibiale zenuw.

Wat is een PTNS-behandeling?

Door middel van het Urgent PC-systeem wordt de PTNS-behandeling toegepast: een kleine, dunne naaldelektrode wordt ingebracht vlakbij de tibiale zenuw boven uw enkel en deze elektrode wordt dan aangesloten op een stimulator die op batterijen werkt. De impulsen van de stimulator verplaatsen zich via uw zenuwbanen naar de sacrale zenuwen.



Elke behandeling duurt ongeveer 30 minuten. U krijgt aanvankelijk een reeks van 12 behandelingen. Na de eerste 12 behandelingen zal uw arts uw reactie op de PTNS-behandelingen bespreken en bepalen hoeveel behandelingen u in de toekomst nodig zult hebben om uw resultaten te behouden.

*Geen geneesmiddelen.
Geen operatie.*
URGENT[®] PC
Neuromodulatiesysteem