



La PTNS funzionerà per me?

Studi scientifici che usano il sistema Urgent PC per la stimolazione percutanea del nervo tibiale (PTNS) dimostrano che 2 soggetti trattati su 3 manifestano una riduzione dei sintomi di vescica iperattiva di urgenza urinaria, frequenza urinaria e incontinenza da stimolo. Inoltre, molti soggetti affetti da vescica iperattiva vengono trattati con successo con la PTNS laddove altre terapie si sono dimostrate inefficaci. A seconda dei sintomi e della risposta alla stimolazione percutanea del nervo tibiale, il medico potrebbe stabilire che la PTNS da sola è adatta al paziente oppure che la PTNS deve essere combinata con un'altra terapia.

Cosa raccontano i pazienti trattati con la PTNS in merito alla loro esperienza?

*"Ero determinata a superare questo problema, ho quindi provato un prodotto farmaceutico che viene spesso prescritto per la vescica iperattiva. Tuttavia, il programma di dosaggio e gli effetti collaterali non erano compatibili con il mio stile di vita... Questa terapia mi ha consentito di abbandonare interamente la terapia farmacologica." - Elaine**

*"Per me questa terapia è stata una specie di miracolo... Il mio atteggiamento nei confronti della vita è nettamente migliorato. Per me, il miglioramento più significativo è che ora riposo bene. Mi sono anche liberata dalla preoccupazione costante di possibili incidenti." - Iradine**

* I risultati possono variare, non tutti i pazienti ottengono esiti simili.

La stimolazione percutanea del nervo tibiale (PTNS) usando il sistema di neuromodulazione Urgent® PC è:

- Indicata per i sintomi di vescica iperattiva di urgenza urinaria, frequenza urinaria e incontinenza da stimolo
- Un trattamento ambulatoriale: non richiede alcun intervento chirurgico
- Estremamente efficace: negli studi clinici, la maggior parte dei soggetti che hanno usato la PTNS ha manifestato un miglioramento significativo del controllo della vescica
- A basso rischio e associata ad effetti collaterali minimi



Sistema di neuromodulazione Urgent PC

Chiedi al tuo medico se la PTNS è adatta a te.

Se soffri di vescica iperattiva (OAB), non sei solo. Oltre il 16% della popolazione adulta è affetta da sindrome da vescica iperattiva.¹

Una terapia emergente si avvale del sistema di neuromodulazione Urgent® PC, una tecnica non farmacologica e non chirurgica per il controllo dei sintomi di vescica iperattiva di urgenza urinaria, frequenza urinaria e incontinenza da stimolo.

Parla con il tuo medico per saperne di più su Urgent PC e sulla neurostimolazione.

1. Steware WF, Rooyen JBV, Cundiff GW, Abrams P, Herzog AR, Corey R, Hunt TL, Wein AJ. Prevalence and burden of overactive bladder in the United States, World J Urol 20:327-336 2003.

Uroplasty BV
Hofkamp 2 • 6161 DC Geleen • Paesi Bassi

Uroplasty Ltd
Unit 3, Woodside Business Park • Whitley Wood Lane
Reading • Berkshire, RG2 8LW • Regno Unito

www.uroplasty.com

Urgent e Uroplasty sono marchi registrati.
© 2005 Uroplasty. Tutti i diritti riservati.
0520033A -Italian 1/06

Hai la sensazione che la tua vescica iperattiva controlli la tua vita?

Non sei solo. Nella popolazione adulta, quasi 1 soggetto su 6 soffre di sintomi di vescica iperattiva.



Ora esiste un trattamento ambulatoriale semplice ed efficace

Non farmacologico. Non chirurgico.

Sistema di neuromodulazione

URGENT® PC

Che cos'è la “vescica iperattiva”?

La vescica iperattiva (OAB) è un termine generale usato per descrivere una serie di disfunzioni vescicali.

I sintomi di vescica iperattiva comprendono:

- Pollachiuria – minzione frequente (più di 8 volte nell'arco di 24 ore)
- Nicturia – minzione frequente (2 o più volte per notte)
- Incontinenza da stimolo – incidenti enuretici
- Urgenza – stimolo impellente ad urinare

Quali sono le cause dell'iperattività vescicale?

La funzione vescicale è regolata da nervi e muscoli specifici che circondano la vescica. L'iperattività vescicale è dovuta ad una compromissione di questa regolazione le cui possibili cause possono comprendere:

- Gravidanza e parto
- Chirurgia pelvica
- Intervento alla prostata
- Farmaci
- Naturale invecchiamento
- Malattia cronica
- Trauma
- Obesità

Come viene diagnosticata la vescica iperattiva?

Per formulare una diagnosi, il medico potrebbe raccogliere l'anamnesi medica del paziente, valutare la funzione vescicale e chiedere di completare un diario minzionale. Nel diario minzionale si registrano i sintomi di urgenza e di frequenza, nonché eventuali episodi di incontinenza da stimolo.

Quali sono le opzioni terapeutiche maggiormente prescritte per la vescica iperattiva?

I trattamenti comunemente prescritti dal medico comprendono:

- Modifica comportamentale, quale il monitoraggio dell'apporto di liquidi
- Rafforzamento del muscolo pelvico
- Terapia farmacologica per distendere l'attività vescicale
- Neurostimolazione, stimolazione dei nervi che controllano la vescica

Che cos'è la neurostimolazione?

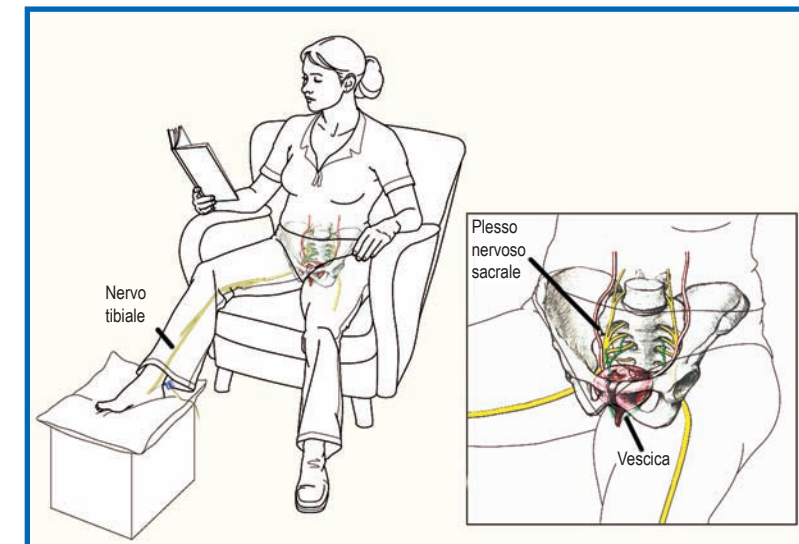
La funzione vescicale è regolata da un gruppo di nervi alla base della colonna vertebrale noti come plesso nervoso sacrale. Stimolando questi nervi mediante delicati impulsi elettrici (neurostimolazione), è possibile modificare l'attività vescicale. Un modo per stimolare questi nervi è l'impianto chirurgico di uno stimolatore vicino alla colonna vertebrale per inviare impulsi continui al plesso nervoso sacrale.

Un altro modo per stimolare questi nervi è la stimolazione percutanea del nervo tibiale (PTNS) con il sistema di neuromodulazione Urgent PC. La PTNS è un trattamento ambulatoriale emergente minimamente invasivo per la vescica iperattiva. La PTNS è progettata per stimolare indirettamente i nervi responsabili del controllo della vescica usando un nervo dell'arto inferiore: il nervo tibiale.

In cosa consiste un trattamento PTNS?

Usando il sistema Urgent PC per erogare il trattamento PTNS, un ago-elettrodo piccolo e sottile viene inserito nella caviglia, vicino al nervo tibiale, e quindi collegato ad uno stimolatore alimentato a batteria. Gli impulsi dello stimolatore viaggiano lungo i percorsi nervosi e aiutano a trattenere la minzione, alleviando così i sintomi di vescica iperattiva.

Ciascun trattamento dura 30 minuti circa. Si riceve una serie iniziale di 12 trattamenti, in genere programmati ad una settimana di distanza. Dopo i 12 trattamenti iniziali, la risposta ai trattamenti PTNS verrà discussa con il medico il quale valuterà la frequenza dei trattamenti futuri necessaria per mantenere i risultati raggiunti.



Dopo quanto tempo noterò risultati?

Poiché la PTNS modifica delicatamente i segnali per ottenere il controllo della vescica, saranno necessari almeno 6 trattamenti per notare un cambiamento nei sintomi. La maggior parte dei soggetti sottoposti a PTNS manifesta un miglioramento significativo del controllo della vescica. È importante continuare a ricevere trattamenti di neurostimolazione percutanea del nervo tibiale fino al completamento dei 12 trattamenti raccomandati prima di stabilire insieme al proprio medico se questa terapia è il trattamento idoneo per il caso specifico di sindrome da vescica iperattiva.

URGENT® PC