

¿Funcionará para mí la estimulación nerviosa tibial percutánea (PTNS)?

Estudios científicos con el sistema Urgent PC de estimulación nerviosa tibial percutánea han mostrado que dos de cada tres personas tratadas observan una reducción de sus síntomas urgencia urinaria, frecuencia urinaria e incontinencia provocados por una vejiga hiperactiva. Además, muchas personas con vejiga hiperactiva han sido tratadas con PTNS después de que otras terapias hayan fracasado. Dependiendo de sus síntomas y de su respuesta a la PTNS, su médico puede determinar que la PTNS es apropiada para usted, ya sea sola o en combinación con otra terapia.

¿Qué dicen los pacientes tratados con PTNS acerca de sus experiencias?

... incontinencia

"Como maestra, no podía salir del salón de clase cuando tenía que orinar. Para mí, el mayor cambio desde que comencé esta terapia es que tengo control de mis visitas al baño y ya no tengo pérdidas antes de llegar a él." - Elaine*

... frecuencia nocturna

"La terapia con PTNS ha sido un milagro para mí. Las ganas de orinar durante la noche han disminuido notablemente y ahora descanso mejor. Ya no tengo la constante preocupación de sufrir pérdidas de orina." - Iradine*

* Los resultados pueden variar; no todos los pacientes logran los mismos resultados.

La estimulación nerviosa tibial percutánea (PTNS) con el Sistema de Neuromodulación Urgent® PC es:

- Indicada para los síntomas de urgencia urinaria, frecuencia urinaria e incontinencia causado por una vejiga hiperactiva
- Un tratamiento realizado en el consultorio: no requiere cirugía
- Altamente eficaz: en los estudios clínicos, la mayoría de las personas que recibieron PTNS manifestaron mejoras considerable en el control de la vejiga



Sistema de Neuromodulación Urgent PC

**Pregunte a su médico
si la PTNS es adecuada
para usted.**

Si tiene una vejiga hiperactiva, no está solo. Más del 16% de la población adulta padece síntomas de vejiga hiperactiva.¹

Una de las nuevas terapias utiliza el Sistema de Neuromodulación Urgent® PC, una técnica sin medicamentos y sin cirugía para controlar los síntomas de urgencia urinaria, frecuencia urinaria e incontinencia causado por una vejiga hiperactiva.

Pregunte a su médico para saber más sobre Urgent PC y la neuroestimulación.

1. Stewart 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 • Pays-Bas

Uroplasty Ltd
Manchester Business Park • 3000 Aviator Way
Manchester M22 5TG • Royaume-Uni

www.uroplasty.com

Urgent y Uroplasty son marcas registradas.
© 2005 Uroplasty, Inc. Todos los derechos reservados.
0520033B 8/06 OUS Spanish

¿Siente que una vejiga hiperactiva controla su vida?



Ahora existe un tratamiento sencillo y eficaz que se realiza en el consultorio

Sin medicamentos. Sin cirugía.

URGENT® PC
Sistema de Neuromodulación

¿Qué es una “vejiga hiperactiva”?

“Vejiga hiperactiva” es un término general que se usa para describir diversos problemas de control de la vejiga. Algunos de los síntomas de una vejiga hiperactiva son:

- Frecuencia: micción frecuente (más de ocho veces en un período de 24 horas).
- Frecuencia nocturna: micción frecuente (dos o más veces por noche).
- Incontinencia: pérdidas de orina.
- Urgencia: fuerte necesidad de orinar.

¿Cuáles son las causas del problema de vejiga hiperactiva?

Alrededor de la vejiga hay nervios y músculos específicos que regulan su funcionamiento. El problema de vejiga hiperactiva lo provoca cualquier alteración de esta regulación, por ejemplo:

- Embarazo y parto
- Cirugía pélvica
- Cirugía de próstata
- Medicamentos
- Envejecimiento natural
- Enfermedad crónica
- Traumatismo
- Obesidad

¿Cómo se diagnostica un problema de vejiga hiperactiva?

Para realizar un diagnóstico, el médico puede obtener su historial médico, realizar pruebas del funcionamiento de la vejiga y pedirle que mantenga un diario de micción. En el diario de micción, usted registra sus síntomas de urgencia y frecuencia, así como los casos de incontinencia.

¿Qué opciones de tratamiento son las que más se prescriben para los síntomas de vejiga hiperactiva?

Algunos de los tratamientos más usuales que puede prescribir el médico son:

- Cambios de comportamiento, como controlar el consumo de líquidos
- Fortalecimiento de los músculos pélvicos, como ejercicios de Kegel o biorretroalimentación
- Terapia con medicamentos para relajar la actividad de la vejiga
- Neuroestimulación, para estimular los nervios que controlan la vejiga

¿Qué es la neuroestimulación?

El funcionamiento de la vejiga lo regula un conjunto de nervios llamados plexo nervioso sacro, y es la base de la columna vertebral. Al estimular estos nervios mediante suaves impulsos eléctricos (neuroestimulación), es posible cambiar la actividad de la vejiga. Una manera de estimular estos nervios es mediante la implantación quirúrgica de un estimulador cerca de la columna vertebral, para que envíe impulsos continuos al plexo nervioso sacro.

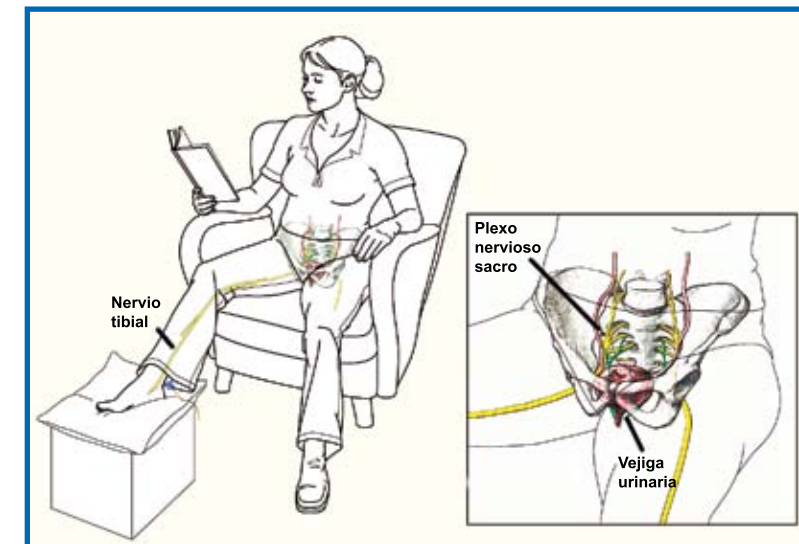
Otra forma de estimular estos nervios es mediante la estimulación nerviosa tibial percutánea (PTNS), utilizando el Sistema de Neuromodulación Urgent PC. La PTNS es un nuevo tratamiento para los síntomas de una vejiga hiperactiva, el cual se realiza en consulta y es mínimamente invasivo. La PTNS está diseñada para estimular de manera indirecta los nervios responsables del control de la vejiga, por medio de un nervio en la parte baja de la pierna: el nervio tibial.

¿Qué es un tratamiento con PTNS?

Se usa el sistema Urgent PC para aplicar el tratamiento de PTNS. Se introduce un pequeño electrodo con aguja cerca del nervio tibial y luego se conecta el electrodo al estimulador alimentado por baterías. Los impulsos del estimulador viajan hasta el nervio tibial y luego al plexo nervioso sacro.

Cada tratamiento dura aproximadamente 30 minutos. Usted recibirá una serie inicial de 12 tratamientos, normalmente una vez por semana. Después de los 12 tratamientos iniciales, el médico hablará con usted sobre la respuesta al tratamiento con PTNS y determinará con qué frecuencia necesitará tratamiento futuro para mantener los resultados.

Los riesgos relacionados con el tratamiento de PTNS son bajos. Algunos de los posibles efectos secundarios son molestias o sangrado en el punto de estimulación.



¿En cuánto tiempo verá resultados?

Dado que la PTNS modifica suavemente las señales de control de la vejiga, tal vez requiera seis o más tratamientos para notar cambios en los síntomas. La mayoría de las personas que reciben PTNS manifiestan mejoras considerables en el control de la vejiga. Es importante que reciba los 12 tratamientos recomendados con PTNS antes de que usted y su médico determinen si esta terapia es una forma de tratamiento adecuada a sus síntomas de vejiga hiperactiva.

URGENT[®] PC