



Steve, patiënt met HF10-therapie

De beste therapie voor chronische pijn die patiënten

SPRAKELOOS MAAKT.



CHRONISCHE PIJN

Als u pijn lijdt, bent u niet alleen. Pijn is de vaakst voorkomende reden voor artsenbezoeken in Europa en de Verenigde Staten.¹ Als u hevige pijn hebt, kan dit uw kwaliteit van leven aanzienlijk verminderen. Er zijn vele mogelijke behandelingen voor chronische pijn en uw arts kan verschillende behandelingen aanbevelen, afhankelijk van het type pijn en de hevigheid van de pijn.

ACHTERGRONDINFORMATIE OVER RUGGENMERGSTIMULATIE

Ruggenmergstimulatie is een bewezen therapie die een mogelijke behandeling is voor chronische pijn. Deze therapie wordt het meest toegepast om pijn in de onderrug en in het been te behandelen. Ruggenmergstimulatie maakt gebruik van elektrische impulsen om pijnsignalen te onderbreken, wat tot pijnverlichting leidt. Honderdduizenden mensen met chronische pijn hebben pijnverlichting gehad als gevolg van ruggenmergstimulatie.

U hebt mogelijk baat bij ruggenmergstimulatie als:

- u meer dan 6 maanden chronische pijn hebt gehad
- u andere behandelingen (zoals medicijnen, een operatie, injecties) hebt geprobeerd die niet voldoende verlichting hebben gegeven
- uw pijn in het algemeen hoger dan een 5 wordt beoordeeld op een schaal van 1 tot en met 10 (waarbij 10 de ergste pijn is)

HF10-THERAPIE IS UNIEK

Een veel voorkomende bijwerking van de meeste therapieën voor ruggenmergstimulatie is een tintelend of gonzend gevoel, dat paresthesie wordt genoemd. Voor sommige patiënten maskeren deze tintelingen hun pijn, maar ze zijn altijd aanwezig. HF10-therapie veroorzaakt echter geen paresthesie (tintelend gevoel) en stelt patiënten in staat zich uitsluitend te richten op het krijgen van pijnverlichting.

In tegenstelling tot traditionele systemen voor ruggenmergstimulatie geeft HF10-therapie geen onverwachte schok af wanneer u plotseling buigt of draait. HF10-therapie kan ook worden gebruikt tijdens het autorijden en de therapie kan aan blijven terwijl u slaapt om u te helpen beter en dieper te rusten.

8 VAN DE 10

PATIËNTEN MET HEVIGE PIJN IN HUN RUG OF BEEN
ONDERVONDEN SIGNIFICANTE VERLICHTING VAN DE
PIJN MET HF10-THERAPIE.²



'IK HEB MIJN
LEVENERDOOR
TERUGGEKREGEN.'

- Rod, patiënt met HF10-therapie



HF10-THERAPIE IS BETER

HET EERSTE EN ENIGE SYSTEEM
VOOR RUGGENMERGSTIMULATIE DAT
AANTOONBAAR SUPERIEUR IS AAN
TRADITIONELE RUGGENMERGSTIMULATIE
VOOR HET BEHANDELEN VAN PIJN IN DE
RUG EN HET BEEN.

HF10™-therapie (Nevro's bedrijfseigen hoogfrequente therapie voor ruggenmergstimulatie op 10.000 Hz), afgegeven door het Senza®-systeem, is verkrijgbaar in Europa, Australië en de Verenigde Staten.

Uit de resultaten van het SENZA-RCT klinische onderzoek van Nevro bleek dat ongeveer tweemaal zo veel patiënten aanzienlijke pijnverlichting ondervonden bij HF10-therapie als patiënten die traditionele ruggenmergstimulatie kregen.²

Bovendien gaf de FDA-goedkeuring van de HF10-therapie aan dat deze therapie superieur was aan traditionele ruggenmergstimulatie voor pijn in de rug en het been, wat aanduidt dat HF10-therapie meer patiënten meer verlichting geeft voor chronische pijn zowel in de rug als in het been.

HF10-THERAPIE IS:

- De eerste en enige therapie voor ruggenmergstimulatie die aantoonbaar superieur is voor het behandelen van pijn in de rug en het been
- De enige therapie voor ruggenmergstimulatie die pijnverlichting kan brengen zonder paresthesie
- De enige therapie voor ruggenmergstimulatie die is goedgekeurd zonder beperkingen op te leggen op het autorijden tijdens de therapieperiode

OVERZICHT VAN DE PROCEDURE VOOR HF10-THERAPIE

PROEFFASE

HF10-therapie biedt de mogelijkheid om het systeem uit te proberen alvorens een permanent systeem te krijgen. Het proefsysteem geeft dezelfde therapie af als het permanente systeem, zodat u en uw arts kunnen beoordelen hoe effectief het systeem is bij de behandeling van uw pijn.

Het proefsysteem wordt geplaatst tijdens een eenvoudige, poliklinische ingreep en is volledig omkeerbaar. Uw arts plaatst een of meer dunne draden (leads geheten) in uw rug. De leads worden aangesloten op een tijdelijk apparaat dat u aan uw riem kunt dragen.

Na de proeffase vertelt u uw arts hoeveel pijnverlichting u hebt ondervonden. Samen besluiten u en uw arts of het permanente HF10-therapiesysteem iets is wat u zou willen krijgen.

PERMANENTE FASE

Als u en uw arts besluiten om over te gaan tot ruggenmergstimulatie, is de volgende stap het krijgen van een implantaat voor ruggenmergstimulatie. Hiervoor is nog een kleine, omkeerbare chirurgische ingreep vereist om een batterij (een implanteerbare pulsgenerator [IPG] geheten) onder de huid te plaatsen.

9 VAN DE 10 PATIËNTEN DIE HF10-THERAPIE
PROBEREN, KIEZEN ER PERMANENT
VOOR.²



VEELGESTELDE VRAGEN

Hoe werkt de ingreep?

Er is een tijdelijke proefprocedure, ofwel een 'proefrit', die gewoonlijk 5 tot 7 dagen duurt. Als uw pijn daardoor inderdaad afneemt, bespreken u en uw arts een meer permanent implantaat.

Zal ik iets voelen?

U hoort niets te voelen. In tegenstelling tot traditionele systemen voor ruggenmergstimulatie geeft de HF10-therapie geen tintelend of gonzend gevoel, dat paresthesie wordt genoemd.

Is de ingreep die in dit onderzoek wordt onderzocht omkeerbaar?

Ja, de leads zijn gemakkelijk te verwijderen.

Kan ik het apparaat uitschakelen als dat nodig is?

Ja, u kunt uw therapie regelen en kunt het apparaat uitzetten met uw proefstimulator of afstandsbediening.

Mag ik een MRI-scan hebben als ik ruggenmergstimulatie krijg?

Momenteel kunt u met HF10-therapie onder bepaalde voorwaarden een 1,5T- en 3T-MRI-scan van uw hoofd en ledematen krijgen.

LITERATUUR

1. Debono DJ, et al. Caring for patients with chronic pain: pearls and pitfalls. J Am Osteopath Assoc. 2013 aug; 113(8):620-627.
2. Kapural, Leonardo et al. 'Novel 10-kHz High-frequency Therapy (HF10 Therapy) Is Superior to Traditional Low-frequency Spinal Cord Stimulation for the Treatment of Chronic Back and Leg Pain.' Anesthesiology 123, nr. 4 (2015).

Voor meer informatie over HF10-therapie kunt u met uw arts of uw Nevro-vertegenwoordiger praten.

Niet alle patiënten reageren op dezelfde manier op ruggenmergstimulatie en de ervaring kan van persoon tot persoon variëren. Patiënten moeten een arts raadplegen om de mogelijke voordelen en risico's van een behandeling met ruggenmergstimulatie te begrijpen.



MDSS GMBH
Schiffgraben 41
D-30175 Hannover,
Duitsland

Australische opdrachtgever:
Emergo Asia Pacific Pty Ltd
201 Sussex Street, Darling Park,
Tower II, Level 20
Sydney, NSW 2000
Australië



Nevro Corp.

1800 Bridge Parkway
Redwood City, CA 94065, VS
www.nevro.com
Tel. +1.650.251.0005
Gratis 1.888.956.3876

Senza, HF10, Nevro en het Nevro-logo zijn handelsmerken van Nevro Corp.
© 2016 Nevro Corp. Alle rechten voorbehouden.
2015114-DUT Rev. B