

Segmenttherapie

De neuraaltherapeutische behandeling begint in principe met segmenttherapie. D.w.z. dat getracht wordt om vanuit het segment (de plaats van de klacht en zijn omgeving) het onjuist functioneren van het betreffende gebied of orgaan weer te normaliseren. Dit gebeurt door injecties met procaine of lidocaïne op de plaats van het pijngevoel, of op de plaats van vroegere littekens e.d. Dit kan eventueel gecombineerd worden met diepere injecties ter hoogte van de uittree-plaatsen van verschillende zenuwen incl. zenuwknopen (ganglia), dan wel op andere plaatsen, zoals bij de wervels.

Stoorveldtherapie

Ook is het mogelijk dat stoorvelden, die buiten het aangedane segment zijn gelegen, verantwoordelijk zijn voor de klachten. In dit geval spreken we in de neuraaltherapie van een stoorveld, dat (mede) het betreffende ziekteproces veroorzaakt. Een injectie in dit stoorveld kan een **seconden-fenomeen** opleveren. Dit houdt in dat de klachten na een injectie acuut verdwijnen, dit is echter niet altijd het geval. Soms zijn er meerdere stoorvelden tegelijkertijd en moet er verder gezocht worden. De behandeling bestaat uit meerdere injecties op diverse plaatsen. Soms zal er al direct een verandering te merken zijn. Dit is een gunstig teken. Deze verandering (bijvoorbeeld pijnverlichting) kan enkele uren tot dagen aanhouden. Daarna kan de klacht weer terug komen. Door herhaalde behandelingen wordt de klachten-vrije periode steeds langer, totdat de klacht uiteindelijk niet meer terugkomt.

De NVNR

De Nederlandse Vereniging voor Neuraal- en Regulatietherapie heeft tot doel de neuraaltherapie in Nederland te bevorderen en wetenschappelijk onderzoek te doen, daarnaast om informatie te verstrekken en onderwijs te geven. Uitsluitend (dieren-/ tand)artsen mogen de neuraaltherapie uitoefenen omdat zij wettelijk bevoegd zijn om - te behandelen met injecties. Bij het secretariaat kunt u een lijst opvragen van bevoegde artsen (telefoonnummer en internetadres staan elders in deze brochure vermeld).

Klachten

Voor informatie over de Klachtencommissie waar de NVNR onder valt kunt u het volgende nummer raadplegen 020 642 51 56.
Uw arts heeft voor u een folder.

Verzekeringen/Vergoedingen

Neem contact op met uw verzekeringsmaatschappij over de vergoeding van neuraaltherapie.



**NEDERLANDSE
VERENIGING
voor
NEURAAL-
en
REGULATIE-
THERAPIE**

Secretariaat NVNR
Vaartstraat 133
1075 RM Amsterdam
tel. 020 673 19 03 of 06 305 910 64
fax 020 642 51 56
e-mail: bestuur@neuraaltherapie.org

www.neuraaltherapie.org

Kijk ook op www.nvbt.nl voor tandartsen die werken met neuraaltherapie.

Geschiedenis



Ferdinand Huneke



Walter Huneke

De behandeling door middel van injecties met een plaatselijk verdovend middel werd al vóór 1900 beschreven en uitgevoerd, o.a. door Leriche, een Franse chirurg. Door de gebroeders Ferdinand en Walter Huneke (beiden arts) in Düsseldorf, Duitsland, is deze toepassing in 1925 als neurale therapie beschreven en verder geanalyseerd in zijn werking. Ze hadden een zuster die aan migraine leed, waarbij medisch al alles was uitgeprobeerd, zonder resultaat. Tijdens een aanval werd ze op advies van een collega geïnjecteerd in de ader met een anti-reumamiddel en op slag verdween de migraine-aanval.

Later bleek dat het verkeerde middel was geïnjecteerd. In plaats van het anti-reuma middel dat in de ader had moeten worden gespoten, werd er een ander middel voor spierklachten in de ader gespoten. Dit middel bevatte procaine, bedoeld om de pijn van het injecteren te bestrijden. De procaine bleek later tijdens het testen het werkzame bestanddeel te zijn.

Voorts bleek dat veel ziekten en klachten te behandelen waren door injecties met procaine op de plek waar de problemen zich voordeden. Dit noemen we segmenttherapie.

In 1940 volgde een andere opzienbarende ontdekking: Ferdinand Huneke behandelde een vrouw met een "frozen shoulder syndroom" een pijnlijke, verstijfde schouder.

Een injectie in het litteken van een oude botontsteking in haar been (dus ver verwijderd van de

schouder) leverde op slag een volledige genezing. Dit is het eerste beschreven zogenaamde secunden-fenomeen. Een dergelijke therapie noemen we **stoorneldtherapie**.

Een stoorneld bevindt zich meestal op afstand van de klacht en ontstaat door een gebeurtenis, die vaak veel vroeger heeft plaatsgehad, bijvoorbeeld een ontsteking, ongeval of operatie. Bij genoemde patiënt was het stoorneld het litteken van een oude botontsteking in haar been, dat verantwoordelijk was voor de schouderklachten.

Werkingsmechanisme

Tussen alle lichaamcellen bevindt zich het zachte bindweefsel, dat ca. 18 kilo van het menselijk weefsel omvat. De lichaamcellen zelf maken geen contact met elkaar. Daarom moeten alle voedings- en afvalstoffen, maar ook hormonen, afweercellen etc. via dit zachte bindweefsel naar en van de cellen vervoerd worden. Dit zachte bindweefsel en alle processen die daarin plaatsvinden noemen we het **Basis Bio Regulatie Systeem (BBRS)**.

In het bindweefsel worden zeer belangrijke lichaamsfuncties gereguleerd, zoals de stofwisseling en de temperatuurscontrole. Tevens vindt via dit bindweefsel alle prikkel-overdracht plaats. Ontstaat er in het lichaam ergens een probleem, dan zal het BBRS als eerste reageren. Een groep Weense artsen onder leiding van prof. Pischinger, toonde aan dat een prikkeling in dit systeem niet alleen ter plekke, maar ook op afstand reacties kan geven. Dit verklaart de werking van het stoorneld.

Prof. Heine ontdekte een netwerk van aan elkaar gekoppelde suiker- en eiwitmoleculen dat zich uitstrekt over het hele bindweefsel, de zgn. proteo-glycanen. Volgens prof. Heine vormen deze ketens het oudste informatiesysteem van de zuurstof ademende meer-cellige wezens. Alle cellen kunnen via dit netwerk onderling communiceren en effecten op afstand veroorzaken. Het door de neuraletherapeuten bij

voorkeur gebruikte procaine werkt in op deze ketens, alsmede op de regulatiesystemen binnenin de cel.

Indicatie (toepassingsmogelijkheden)

U kunt aan een behandeling met neuraletherapie denken indien er met name sprake is van chronische klachten. Ook is neuraletherapie aan te bevelen als een andere therapie geen resultaat geeft (bijvoorbeeld bij chronische pijnklachten, menstruatie- en darmklachten), verder indien er na een ongeluk, een operatie of ziekte een geheel nieuwe klacht ontstaat. Denk aan littekenvorming en de gevolgen hiervan. Tevens is neuraletherapie een goede behandeling voor acute klachten zoals whiplash.

Diagnose

U kunt het volgende verwachten als u neuraletherapeutisch behandeld wilt worden: als eerste gaat er een uitgebreid vraaggesprek en lichamelijk onderzoek aan de behandeling vooraf.

Wat een neuraletherapeutisch werkend arts altijd goed van u moet weten is, welke operaties (alle, ook kleine ingrepen) en ongelukken u gehad heeft. Hoe is de toestand van uw gebit, amandelen, oren, bijholten, darmstelsel en geslachtsorganen. Deze informatie is uiterst belangrijk, ook al heeft het schijnbaar niets met uw klachten te maken. Vervolgens vindt er een proefbehandeling plaats met procaine of lidocaïne. Op grond van de gegevens uit het vraaggesprek, het lichamelijk onderzoek en de reactie van uw lichaam op deze behandeling kan de neuraletherapeut een diagnose stellen.

Tevens maken sommige neuraletherapeuten daarnaast gebruik van andere diagnostische methodes afkomstig uit zowel de reguliere als niet-conventionele geneeskunde (bijvoorbeeld de acupunctuur en de natuurgeneeskunde), zoals röntgendiagnostiek, polsdiagnostiek en andere meetmethoden.