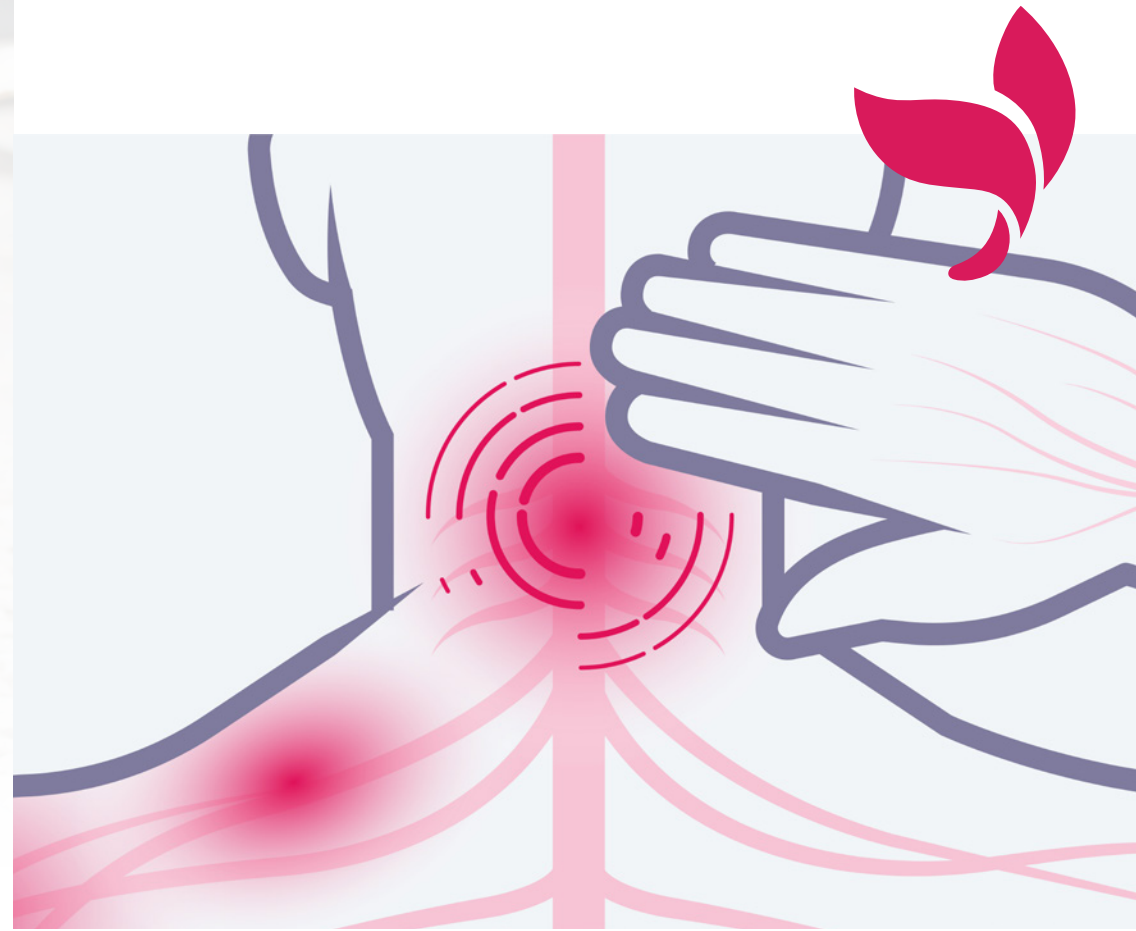


PRF behandeling zenuwknoop



Contactgegevens

Excellent Klinieken

Lokatie Dordrecht
Spuiboulevard 334
3311 GR Dordrecht

Lokatie Zoetermeer
Europaweg 151
2711ER Zoetermeer

Postadres voor beide vestigingen

Spuiboulevard 334
3311 GR Dordrecht

T: 085 04 10 150

F: 085 04 10 152

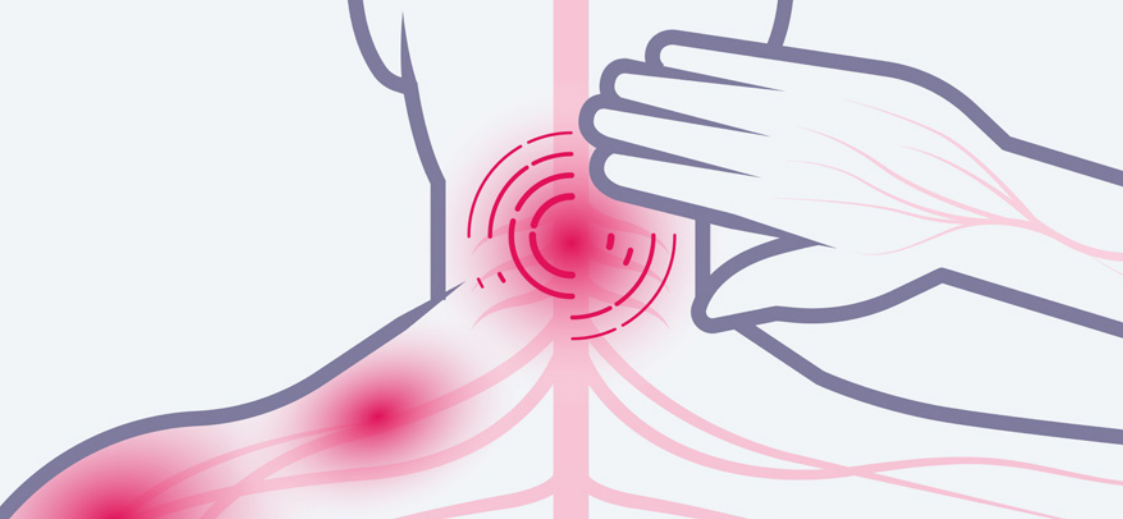
E: contact@excellentklinieken.nl

W: www.excellentklinieken.nl

 **excellent klinieken**
pijn- en neuromodulatiecentrum

@EK1.2.03_01_19

 **excellent klinieken**
pijn- en neuromodulatiecentrum



Door een beklemming/irritatie van een zenuwwortel heeft u nek- of rugpijn met uitstralende pijn. Afhankelijk van welke zenuw geïrriteerd is, straalt de pijn uit naar een bepaald deel van het lichaam. Bij een beknelling/irritatie in de nek straalt de pijn uit naar de arm. Een beknelling/irritatie in de bovenrug straalt uit naar de borstkas en bij de onderrug straalt dit uit naar het been.

Oorzaken

De meest voorkomende oorzaken van een beklemming/irritatie van een zenuwwortel zijn:

- Hernia Nuclei Pulposi (HNP): een uitpuilende tussenwervelschijf die tegen een zenuwwortel drukt. Dit ontstaat door een zwakke plek of veroudering van de tussenwervelschijf. Het gevolg is dat de zenuw geïrriteerd raakt en/of beklemd raakt.
- Wervelkanaalstenose: slijtage van de wervelkolom waardoor vernauwing ontstaat van het "tussenwervelgat" (foramen intervertebralis: ruimte tussen twee wervels waar de zenuw de wervelkolom verlaat). Hierdoor raakt de zenuw beklemd.
- Discopathie: een veroudering van de tussenwervelschijf waardoor de tussenwervelschijf uitgedroogd raakt en de ruimte tussen de wervels nauwer wordt. Ook kunnen er scheurtjes ontstaan in de tussenwervelschijf waarbij stoffen vrijkomen die de zenuwwortel irriteren.

- Littekenpijn: pijn die ontstaat na een operatie. De zenuw raakt geïrriteerd doordat deze beklemd wordt door littekenweefsel.

Wat is een PRF drg behandeling?

Het sensibele dorsale ganglion (drg) is een zenuwknoop die aan weerszijden van ieder wervellichaam ligt. Hierin liggen de gevoelscellen van de zenuw. Door deze zenuwknoop met een gepulseerde radiofrequente (PRF) stroom te behandelen wordt de pijnprikkel geremd waardoor u dus minder pijn gaat ervaren. Daarnaast heeft PRF een ontstekingsremmend effect.

Bloedverdunnende medicijnen

Als u bloedverdunnende medicijnen (antistolling) gebruikt, dan kan het zijn dat u voor de behandeling tijdelijk moet stoppen met deze medicijnen. Na de behandeling kunt u de volgende dag weer met de antistolling beginnen, tenzij uw behandelend arts anders voorschrijft.

Zwangerschap

Wanneer u zwanger bent, raden wij u aan om contact op te nemen met ons pijncentrum. U hoort dan of de behandeling door kan gaan.

Allergie

Bent u allergisch voor bepaalde voedingsmiddelen, medicijnen, contrastvloeistof of huidontsmettingsmiddelen bijvoorbeeld jodium? Waarschuw ons dan.

Pacemaker / ICD

Heeft u een pacemaker of ICD? Meld dit ruim voor de behandeling.

De PRF behandeling

Bij behandeling van uw rug komt u in buikligging op de behandeltafel te liggen. Onder uw buik wordt een kussen geplaatst om de holling van uw rug minder te maken. Bij behandeling van uw nek gaat u op uw rug liggen.

De plaats van injectie wordt gedesinfecteerd en plaatselijk verdoofd. Hierna brengt de pijnspecialist met behulp van röntgenstralen de naald naar de plaats waar de zenuwknoop in de wervelkolom ligt. De positie van de naald wordt gecontroleerd met "teststroompjes". Dit veroorzaakt een prikkelend, tintelend of drukkend gevoel. Soms wordt ter controle ook contrastvloeistof toegediend. Als de naald goed staat wordt de zenuw gedurende een aantal minuten met een Pulsed Radio Frequency stroom behandeld.

Complicaties en bijwerkingen

De behandeling uiterst zorgvuldig uitgevoerd. Toch bestaat er een geringe kans op complicaties.

- Bij elke ingreep is er een beperkt risico op het ontstaan van een infectie of bloeding.
- Na de behandeling kan er kortdurend kracht- en/ of gevoelsverlies van de arm (bij nekbehandeling) of been (bij rugbehandeling) optreden.
- Na de behandeling kan napijn optreden. Deze napijn kan enkele dagen tot 2-3 weken aanhouden, maar verdwijnt vrijwel altijd. U kunt hiervoor eventueel een pijnstiller innemen.

Na de behandeling mag u niet actief aan het verkeer deelnemen.

Resultaat

Mogelijk merkt u binnen een aantal dagen al het effect van de behandeling. Het beste resultaat zien we na 6-8 weken. Rond deze tijd heeft u een controleafspraak. Het resultaat en zonodig verdere behandeling wordt dan besproken.

Tot slot

Indien u na het lezen van de folder nog vragen heeft, dan kunt u bellen of mailen met het pijncentrum, telefoonnummer: 085 0410 150, emailadres: contact@excellentklinieken.nl.

