

## Tot slot

Indien u na het lezen van de folder nog vragen heeft, dan kunt u bellen of mailen met Melius Klinieken via telefoonnummer 040-8200777 of email adres [admin@meliusklinieken.nl](mailto:admin@meliusklinieken.nl).



# PRF behandeling via de hiatus sacralis (sacrale PRF)

Beatrix de Rijkweg 8  
5657 EG Eindhoven

tel. 040-8200777

[info@meliusklinieken.nl](mailto:info@meliusklinieken.nl)  
[www.meliusklinieken.nl](http://www.meliusklinieken.nl)



Deze behandeling wordt uitgevoerd ter vermindering van pijnklachten die te maken hebben met de wervelkolom en overprikkeling van het centrale zenuwstelsel.

Door middel van gepulseerde radiofrequente stroom wordt een deel van het centrale zenuwstelsel voor langere tijd behandeld. In het gebied van het heiligbeen wordt een naald geplaatst bij dit deel van het zenuwstelsel.

## Bloedverdünnende medicijnen

Als u bloedverdünnende 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 Melius Klinieken. U hoort dan of de behandeling door kan gaan.

## Allergie

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

## Pacemaker / ICD

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

## De behandeling

Bij de behandeling van uw rug komt u in buikligging op de behandelafel te liggen.

Onder uw buik wordt een kussen geplaatst om de kromming van uw rug minder te maken.

De plaats van de injectie wordt gedisinfecteerd. Hierna brengt de Anesthesioloog-pijnspecialist met behulp van de röntgenstralen de naald naar de plaats waar de zenuwknoop in de wervelkolom ligt.

De plaats van de naald kan worden gecontroleerd met behulp van "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 enkele minuten met een gepulseerde radiofrequente stroom (PRF) behandeld. Soms wordt pijnstillende en ontstekingsremmende medicatie ingespoten.

## Wat is PRF (gepuleerde radio frequente behandeling)

Pijnprikkels worden via de zenuwen doorgegeven aan de hersenen. Door deze zenuwen te verdoven kan de pijn voor langere tijd verminderen. Dit gebeurt door met een naald lichte stroompjes toe te dienen in het gebied van de zenuw.

Hierdoor wordt de zenuw beïnvloed en kunnen de pijnprikkels minder goed worden doorgegeven. De pijn zal hierdoor afnemen. Omdat de zenuw verder niet wordt beschadigd, houdt de zenuw wel zijn normale functie.

## Complicaties en bijwerkingen

Elke medische behandeling brengt risico's met zich mee. De PRF behandeling via de hiatus sacralis leidt zelden tot blijvende schade. De Anesthesioloog-pijnspecialist overlegt met u als de behandeling in uw geval bijzondere risico's met zich meebrengt.

Na een behandeling van de zenuwwortel kunnen de volgende complicatie of bijwerkingen optreden:

- 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 het been optreden.
- Na de behandeling kan napijn optreden. Deze napijn kan enkele dagen tot 2 weken aanhouden, maar verdwijnt vrijwel altijd. U kunt hiervoor eventueel een pijnstillert innemen.
- Er kan een allergische reactie door de toegediende medicatie ontstaan.

Door het ontstekingsremmende medicijn:

- Bij vrouwen kunnen opvliegers optreden en kan de menstruatie korte tijd verstoord worden. De anticonceptiepil is tot de eerstvolgende menstruatie niet meer betrouwbaar!
- Bij diabetici kunnen de bloedsuikerwaarden variëren

U mag na de behandeling 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 zo nodig verdere behandeling wordt dan besproken.