

## Fenolisatie (spasticiteitsbehandeling)

Binnenkort komt u naar de afdeling klinische neurofysiologie voor een fenolisatie. Doel van een fenolisatie is het opheffen van een hinderlijke spasticiteit in een spier of spiergroep in een been (soms in een arm). Dit gebeurt door middel van een injectie met fenol (werkzame stof). In deze folder kunt u meer lezen over deze behandeling.

### Vorbereiding

Voor de behandeling is geen specifiek voorbereiding nodig. In sommige gevallen wordt voorafgaand aan de behandeling een proefbehandeling uitgevoerd met een stof die een tijdelijke werking heeft. Een proefbehandeling wordt gedaan om te beoordelen hoe het de patiënt bevalt. De proefbehandeling gaat op dezelfde manier als de hieronder beschreven behandeling.

### De behandeling

Afhankelijk van de te behandelen spier ligt u op uw zij, buik of rug op een onderzoeksbank. Met een apparaatje wordt aan de buitenkant de plaats opgezocht waar geprikt moet worden. Het apparaat zendt kleine (ongevaarlijke) stroomstootjes uit. U voelt hier weinig van. Soms voelt u een lichte prikkeling. Nadat de plaats is bepaald, brengt de arts een naald in. Dit voelt aan als bloedprikken. Met de naald is onderhuids een nog exactere plaatsbepaling mogelijk. Op de juiste plek wordt dan een vloeistof (fenol) ingespoten. Deze vloeistof lost de buitenkant van een zenuw op, zodat geen prikkels meer kunnen worden doorgegeven aan de spier. Het spasme zal hierdoor afnemen.

### Duur van de behandeling

De behandeling duurt een half uur tot een uur.

### Nazorg

Na de behandeling kunt u meteen weer naar huis.

Mogelijk heeft u pijn op de plaats van de injectie. Ook kunt u last hebben van een branderig gevoel in het gebied waar de zenuw is behandeld.

### Bijwerkingen

Het kan voorkomen dat ook gevoelszenuwen worden geraakt bij het inspuiten van de vloeistof. Dit kan leiden tot pijn in het onderbeen en/of de voet. Deze pijn is met medicijnen te onderdrukken en verdwijnt over het algemeen binnen vier tot zes weken.

### Duur behandel-effect

De injectie heeft een beperkte werkingsduur. Deze verschilt per persoon en varieert van drie tot twaalf maanden. Daarna wordt de behandeling zo nodig herhaald.

### Vragen

Heeft u nog vragen, stel ze dan gerust. De arts of verpleegkundige wil ze graag beantwoorden.

Klinische neurofysiologie  
ZGT ziekenhuislocatie Almelo,  
telefoonnummer: 088 708 33 13  
ZGT ziekenhuislocatie Hengelo,  
telefoonnummer: 088 708 54 16

Polikliniek revalidatieartsen  
ZGT ziekenhuislocatie Almelo,  
telefoonnummer: 088 708 33 10  
ZGT ziekenhuislocatie Hengelo,  
telefoonnummer 088 708 53 90

#### Almelo

Zilvermeeuw 1  
Postbus 7600  
7600 SZ Almelo

#### Hengelo

Geerdinksweg 141  
Postbus 546  
7550 AM Hengelo

 [facebook.com/ZGTinfo](https://facebook.com/ZGTinfo)

 [twitter.com/ZGT\\_info](https://twitter.com/ZGT_info)

 [linkedin.com/company/zgt](https://linkedin.com/company/zgt)

 [youtube.com/user/ZGTinfo](https://youtube.com/user/ZGTinfo)

 [zgt.nl](mailto:zgt.nl) - [zgt.nl/mijnzgt](https://zgt.nl/mijnzgt)