

## Neurologie

# Epilepsie

## Algemene informatie

### Inleiding

U heeft symptomen gehad die mogelijk passen bij een epileptische aanval. Uw arts heeft u alles al uitgelegd. Hier kunt u het rustig nalezen.

### Wat is epilepsie?

Epilepsie is een hersenaandoening die het gevolg is van een plotselinge, tijdelijke verstoring van het elektrisch evenwicht in de hersenen. Hierdoor ontstaan aanvallen die van persoon tot persoon kunnen verschillen en waarvan de verschijnselen afhangen van de plaats waar de elektrische verstoring optreedt.

Zo raakt de één bewusteloos, valt en gaat schokken met armen en benen, terwijl de ander een vreemd opstijgend gevoel in de maagstreek krijgt, even een verminderd bewustzijn heeft en automatische handelingen, zoals wrijven, mompelen etc. vertoont. Weer een ander voelt vreemde tintelingen, hoort vreemde geluiden, is wel bij bewustzijn, maar reageert even niet op de omgeving. Weer andere aanvallen bestaan alleen uit even voor zich uit staren en een kort bewustzijnsverlies. Na een epileptische aanval kan de patiënt kortdurend verward zijn of klachten hebben van vermoeidheid, hoofdpijn, spierpijn of een tijdelijk verminderde functie van een arm en/of been of spraak.

### Oorzaak

Epilepsie wordt vaak door een combinatie van factoren veroorzaakt. Sommige vormen van epilepsie worden veroorzaakt door aanleg, een hersenziekte of een hersenbeschadiging. Enkele voorbeelden van oorzaken van epilepsie zijn een hersenvliesontsteking of een hersenbeschadiging na een ongeval, een herseninfarct of een hersenbloeding of een hersentumor.

Slechts de minderheid van de mensen met bijvoorbeeld een doorgemaakt herseninfarct ontwikkelt epilepsie. Er moet ook altijd nog een zekere aanleg bijkomen.

### Diagnose

Om de diagnose epilepsie te kunnen stellen, is het belangrijk om een gedetailleerde beschrijving te hebben van een aanval, liefst zelfs een video-opname. Aanvullende onderzoeken kunnen gedaan worden om het vermoeden op epilepsie te bevestigen. Met een hersenfilmpje (elektro-encefalogram, afgekort EEG) kan de elektrische activiteit van de hersenen gemeten worden.

Indien al het aanvullende onderzoek normaal is, wordt de definitieve diagnose epilepsie gesteld op basis van 2 identieke aanvalsbeschrijvingen.

Om verder onderzoek te doen naar een eventuele onderliggende oorzaak van de epilepsie, kan er een scan gemaakt worden van het hoofd, bijvoorbeeld een CT-scan of een MRI-scan.

### Behandeling

De meest gangbare manier om epilepsie te behandelen is met medicijnen, ook wel anti-epileptica genoemd.

Wanneer een epileptische aanval zich voordoet en deze niet vanzelf stopt binnen 3 tot 4 minuten, kan midazolam neusspray toegediend worden door de verpleegkundige.

### Bron

<https://www.neurologie.nl/publiek/patientenvoorlichting/epilepsie>

### Vragen

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen, dan kunt u ze stellen tijdens het eerstvolgende bezoek of contact opnemen met:

<b>Poli Neurologie</b>		
<b>Locatie Venlo</b>	routennummer 53	☎ (077) 320 68 29
<b>Locatie Venray</b>	routennummer 22	☎ (0478) 52 25 88

## VieCuri Medisch Centrum

### Locatie Venlo

Tegelseweg 210  
5912 BL Venlo  
☎ (077) 320 55 55

### Locatie Venray

Merseloseweg 130  
5801 CE Venray  
☎ (0478) 52 22 22

Meer informatie [www.viecuri.nl](http://www.viecuri.nl)

Bekijk uw medische gegevens op [www.mijnviecuri.nl](http://www.mijnviecuri.nl)