

Onderzoek

# Langdurig E.E.G. onderzoek

Bij een langdurig E.E.G. onderzoek meten we hoe uw hersenen op dat moment werken.

Het onderzoek duurt tussen de 2 tot 24 uur. Mogelijk wordt er ook tijdens de nacht geregistreerd. Dit kan thuis gebeuren, maar ook met een opname in het ziekenhuis.

Hieronder wordt aangekruist wat voor u geldt.

Langdurig E.E.G. onderzoek met opname

Langdurig E.E.G. onderzoek, thuisregistratie

**(073) 553 23 25**

Maandag t/m vrijdag 8.30 – 17.00 uur

## Hoe verloopt het onderzoek?

Hier vindt u alle belangrijke informatie over uw onderzoek

### Vorbereiding

Hoe bereidt u zich voor?

- Om het E.E.G. onderzoek goed uit te kunnen voeren is het belangrijk dat u de avond voor het onderzoek uw haren wast en geen haarlak, gel en dergelijke gebruikt.
- Draag een makkelijk zittend T-shirt, waarin u ook kunt slapen. Dit T-shirt kan namelijk na het vastmaken van de elektroden niet meer uit. Draagt u over het T-shirt nog andere kleding, dan kunt u het beste een blouse of vest dragen met voorsluiting.

### Kunt u niet naar uw afspraak komen?

Belt u dan zo snel mogelijk, maar uiterlijk een werkdag voordat u de afspraak heeft naar de polikliniek. Uw plaats kan dan gebruikt worden om een andere patiënt te helpen. Zo werkt u ook mee om de wachtlijsten zo kort mogelijk te houden!

### Het onderzoek

Hoe verloopt het onderzoek?

### Waar heeft u uw afspraak?

Het onderzoek vindt plaats op de Klinische Neurofysiologie (KNF), gebouw C, verdieping 1, ontvangst 5.

## Voor het onderzoek

- De laborant plakt losse elektroden op uw hoofd.
- Voor een goede werking brengt de laborant onder de elektroden een contactgel aan en wordt er wat over uw hoofdhuid gekrabbeld met een hol buisje.
- De elektroden worden met een draagbaar E.E.G. apparaat verbonden. Het apparaat registreert de activiteit van uw hersenen. Dit wordt weer gegeven als een soort golfjes.

## Tijdens het onderzoek

### Met opname

- Nadat de elektroden zijn geplakt, brengt de KNF-laborant u naar de verpleegafdeling.
- De laborant installeert de EEG- apparatuur en daarna begeleidt de verpleegkundige u verder.
- Tijdens uw opname in het ziekenhuis voor het langdurig E.E.G.- onderzoek, maken we een videoregistratie. Beeld en geluid wordt opgenomen vanaf het moment dat u op de verpleegafdeling bent en de laborant de filmcamera heeft geïnstalleerd. Deze filmbeelden nemen we op, om te onderzoeken wat u doet tijdens de registratie. Daardoor kan de arts de oorzaak van uw klachten beter onderzoeken.

### Thuisregistratie

- Nadat de elektroden zijn geplakt, mag u naar huis.
- Tijdens het onderzoek houdt u een dagschema bij waarin u uw bezigheden en vooral uw klachten opschrijft. De laborant legt u uit hoe u het dagschema moet invullen.

## Bruikleenovereenkomst E.E.G.- apparaat en elektroden

U heeft het apparaat en de elektroden voor het slaaponderzoek in bruikleen. We verwachten dat u hier netjes mee omgaat. U bent tijdens de bruikleen periode wettelijk aansprakelijk voor diefstal, verlies en/of schade aan het apparaat. Wanneer u thuis slaapt, moet u voor het onderzoek een bruikleenovereenkomst tekenen.

Het onderzoek mag alleen uitgevoerd worden, wanneer u de bruikleenovereenkomst tekent.

Ga naar de bruikleenovereenkomst (<https://www.jbz.nl/patienteninformatie/neu-130a>)

## Na het onderzoek

Wat gebeurt er na het onderzoek?

De volgende dag meldt u zich op het afgesproken tijdstip op de KNF-afdeling. Hier verwijdert de laborant de elektroden. U kunt thuis uw haren kammen of wassen om eventueel achtergebleven resten te verwijderen.

## Uitslag

Wanneer krijgt u de uitslag?

De uitslag van het onderzoek krijgt u van uw behandelend arts, bij uw eerstvolgende afspraak op de polikliniek.

## Vragen

Heeft u nog vragen?

Als u nog vragen heeft dan kunt u deze voor het begin van het onderzoek stellen. Ook kunt u bellen met de afdeling Klinische

## Praktische tips

### Wat neemt u mee?

Bij iedere afspraak in het ziekenhuis neemt u mee:

- een geldig identiteitsbewijs
- uw Actueel Medicatie Overzicht (AMO).

Hier vindt u meer informatie (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/wat-neemt-u-mee>) over wat u moet meenemen.

Afspraak op onze locatie in 's-Hertogenbosch, Boxtel, Drunen of Rosmalen? Meld u eerst digitaal aan. Lees hier (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/aanmelden>) hoe dit werkt.

### Opleidingsziekenhuis

In het JBZ leiden we verpleegkundigen, coassistenten, artsen en andere zorgverleners op. Dit betekent dat bij uw afspraak soms meerdere zorgverleners aanwezig zijn. En het kan zijn dat u onderzocht of behandeld wordt door een zorgverlener in opleiding (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/opleidingsziekenhuis-met-wie-heeft-u-een-afspraak>). Deze zorgverlener werkt altijd onder supervisie van een gekwalificeerde zorgverlener.

### Bekijk uw zorgverzekering

Het is uw eigen verantwoordelijkheid na te gaan of u verzekerd bent voor de zorg waarvoor u naar het Jeroen Bosch Ziekenhuis komt. Bekijk van tevoren uw polisvoorwaarden of informeer bij uw zorgverzekeraar (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/kosten-en-zorgverzekering>).

### MijnJBZ

Via MijnJBZ (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mijnjbz>) kunt u zelf een deel van uw persoonlijke en medische gegevens inzien die in het JBZ over u bekend zijn. Zie ook: Wat kan ik in MijnJBZ zien? (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mijnjbz/wat-kan-ik-in-mijnjbz-zien>)

### Gegevens delen

Wilt u dat zorgverleners buiten het Jeroen Bosch Ziekenhuis uw medische gegevens kunnen inzien? Dan moet u het JBZ toestemming geven (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/gegevens-delen>) om uw gegevens beschikbaar te stellen.

## Betrokken afdelingen

Neurologie (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/neurologie>)

Klinische Neurofysiologie (KNF) (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/klinische-neurofysiologie-knf>)

Code NEU-130