

## Elektro-oculografie (EOG)

Een elektro-oculografie (EOG) is een onderzoek waarbij de bewegingen van de ogen worden geregistreerd.

### Vorbereiding

#### Vorbereiding op uw polibezoek

Een goede voorbereiding is voor u en voor ons belangrijk. Ons animatiefilmpje [Vorbereiding op uw afspraak bij de polikliniek](#) (<https://www.antoniusziekenhuis.nl/polibezoek>) toont hoe u zich goed voorbereidt op uw afspraak en wat u kunt verwachten van uw afspraak.

#### Mijn Antonius-account aanmaken

Mijn Antonius is het beveiligde online patiëntenportaal van het St. Antonius Ziekenhuis. Heeft u nog geen account? Dan is het handig als u er een aanmaakt. Op onze webpagina [Mijn Antonius](#) (<https://www.antoniusziekenhuis.nl/zelf-uw-medische-gegevens-inzien-via-mijn-antonius>) leest en ziet u hoe u dit eenvoudig doet.

### Afzeggen

Bent u verhinderd voor het onderzoek? Laat het ons dan zo snel mogelijk weten. Neem hiervoor telefonisch contact op met de afdeling of polikliniek waar het onderzoek plaatsvindt.

## Onderzoek

### Melden

- U meldt zich op het afgesproken tijdstip bij de balie van de afdeling Klinische Neurofysiologie of Neurologie.
- We halen u op in de wachtruimte en begeleiden u vandaar naar de onderzoekskamer.

### Onderzoek

- U neemt in de onderzoeksruijnte plaats op een stoel.
- De laborant brengt naast uw beide ogen plakkers (elektroden) aan. Naast elk oog twee plakkers. De elektroden zijn met dunne snoertjes verbonden met het EOG-apparaat. Er staat géén stroom op de elektroden.
- De onderzoeksruijnt wordt hierna donker gemaakt.
- De laborant vraagt u vervolgens om uw gezicht tegen een lichtbol te plaatsen en vóór u te kijken. U ziet nu van links naar rechts verspringende lichtjes.
- Terwijl u de lichtjes met uw ogen volgt, registreren de elektroden uw oogbewegingen.

- Het onderzoek wordt herhaald in een verlichte kamer.

## Duur onderzoek

Het onderzoek duurt ongeveer 45 minuten. De laborant vertelt u tijdens het onderzoek steeds wat er gaat gebeuren.

## Nazorg

### Uitslag

Over de uitslag van het onderzoek doet de laborant geen mededelingen; die hoort u later van uw arts. De uitslag is ongeveer 10 dagen na het onderzoek bekend bij uw arts.

### Vragen

Heeft u vragen over dit onderzoek, dan kunt u contact opnemen met Klinische Neurofysiologie. Onze openingstijden zijn van 08.00 tot 16.30 uur en op locatie Woerden van 08.30 tot 17.00 uur. U kunt ons bereiken via T 088 320 41 00.

## Veilige zorg in het ziekenhuis

In het St. Antonius Ziekenhuis staat veiligheid voorop. Onze medewerkers doen er alles aan om uw bezoek aan het ziekenhuis zo goed mogelijk te laten verlopen. Help ons a.u.b. om goed voor u te zorgen door ons te vertellen:

- Welke medicijnen u gebruikt.
- Of u allergieën heeft.
- Of u (mogelijk) zwanger bent.
- Als u iets niet begrijpt.
- Wat u belangrijk vindt.
- Als u iets ziet wat niet schoon is.

Op de website van de Nederlandse Patiëntenfederatie (<https://www.patiëntenfederatie.nl>) leest u meer over hoe u zelf kunt bijdragen aan veilige zorg.

## Gerelateerde informatie

### Specialismen

- Neurologie (<https://www.antoniusziekenhuis.nl/specialismen/neurologie>)
- Oogheelkunde (<https://www.antoniusziekenhuis.nl/specialismen/oogheelkunde>)
- Klinische neurofysiologie/Vaatfunctie (<https://www.antoniusziekenhuis.nl/specialismen/klinische-neurofysiologievaatfunctie>)

Contact Neurologie

T 088 320 39 00