



Zenuw-echografie

—
door de laborant KNF

U heeft binnenkort een afspraak voor een zenuw-echografie. In deze folder vindt u meer informatie over hoe dit onderzoek gaat.

Afspraak/plaats

Het onderzoek gebeurt op de poli neurologie van het Spaarne Gasthuis Haarlem Zuid of Hoofddorp (D1). Op welke locatie bij u het onderzoek wordt gedaan, staat in de afspraakbevestiging.

Waarom dit onderzoek

Het zenuw-echografie onderzoek kan de arts helpen bij het stellen van een diagnose naar een afwijking van een zenuw. Soms wordt het zenuw-echografie onderzoek aangevuld met een zenuwgeleidingsonderzoek (EMG). Zie hiervoor de folder zenuwgeleidingsonderzoek (EMG).

Welke voorbereiding is nodig

- Gebruikt u op de dag van het onderzoek geen bodylotion, olie of vette crèmes op de huid van handen, armen, voeten en benen.
- Doe uw sieraden aan uw pols af.
- Als u medicijnen gebruikt, kunt u deze normaal blijven innemen, tenzij de arts anders met u heeft afgesproken.
- U mag voor het onderzoek gewoon alles eten en drinken.

Hoe gaat het onderzoek

Met behulp van een echoapparaat kan de laborant de zenuw in beeld brengen om te bepalen of er afwijkingen te zien zijn. Bij een echografie wordt er gebruik gemaakt van geluidsgolven. Het menselijk oor hoort deze geluidsgolven niet.

Tijdens het onderzoek zit of ligt u op de onderzoekstafel, dit is afhankelijk van de zenuw die bekeken moet worden. Op de huid wordt (voorverwarmde) gel aangebracht. Met een transducer (deze zendt geluidsgolven uit) wordt er over de huid heen en weer geschoven. Het geluid wordt door de verschillende weefsels in het lichaam weerkaatst. Het echoapparaat vangt de teruggekaatste golven op en zet deze om in beelden. Op deze manier wordt op het beeldscherm de zenuw in beeld gebracht.

Het onderzoek is niet pijnlijk, niet schadelijk voor uw gezondheid en veroorzaakt na het onderzoek geen klachten. Het onderzoek duurt ongeveer 15 tot 30 minuten. Hoe lang het onderzoek precies duurt hangt af van de aanvraag van de arts. Voor kinderen is het onderzoek niet vervelend en de ouders mogen bij het onderzoek aanwezig zijn.

Na het onderzoek

Na het onderzoek verwijdert de laborant de gel en kunt u eventueel uw handen wassen. U kunt na het onderzoek gewoon zelf naar huis en kunt die dag gewoon alles doen wat u van plan was.

De uitslag

De neuroloog beoordeelt het onderzoek en bespreekt dit met u tijdens uw volgende afspraak op de polikliniek. Bent u opgenomen in het ziekenhuis? Dan vertel uw arts u de uitslag zodra deze bekend is.

Vragen

Het is belangrijk dat u juiste en duidelijke informatie krijgt. Heeft u na het gesprek met uw arts en na het lezen van deze folder nog vragen? Stel deze dan gerust. Schrijf uw vragen van tevoren op, zodat u niets vergeet.

Heeft u vragen, of kunt u niet naar de afspraak komen? Belt u dan met de poli neurologie (023) 224 0110

Bent u opgenomen in het ziekenhuis, dan kunt u aan de verpleegkundige op de afdeling uw vragen stellen.

Waar zijn we te vinden?

Haarlem Zuid

Boerhaavelaan 22
2035 RC Haarlem

(023) 224 0000

Haarlem Noord

Vondelweg 999
2026 BW Haarlem

www.spaarnegasthuis.nl

Hoofddorp

Spaarnepoort 1
2134 TM Hoofddorp

info@spaarnegasthuis.nl