

## Duplex onderzoek halsvaten

*U wordt binnenkort onderzocht in Meander Medisch Centrum. U heeft een afspraak gemaakt voor een duplex onderzoek. Bij dit onderzoek wordt de snelheid waarmee het bloed door de bloedvaten stroomt, gemeten. Tevens wordt het bloedvat zichtbaar gemaakt op een monitor (beeldscherm). Deze gegevens helpen de specialist achter de oorzaak van uw klachten te komen.*

### Wat neemt u mee naar het ziekenhuis?

Voor onze administratie is het van belang dat u uw legitimatie (paspoort, identiteitskaart of rijbewijs) en verzekeringsbewijs meeneemt.

### Waar meldt u zich?

Meldt u zich 5 minuten voor het afgesproken tijdstip bij de balie van de polikliniek Neurologie en vraagt u naar de afdeling Klinische Neuro Fysiologie (KNF), Foyer 207. Indien u uw afspraak niet kunt nakomen, verzoeken wij u dit zo spoedig mogelijk door te geven. Wij kunnen dan nog een andere patiënt oproepen.

### Hoe bereidt u zich voor op het onderzoek?

Uw hals moet vrij zijn van kleding en sieraden. Wanneer u medicijnen gebruikt, kunt u deze gewoon blijven gebruiken. Na het onderzoek kunt u zelf naar huis rijden.

### Hoe gaat het onderzoek in zijn werk?

Bij dit onderzoek plaatst de laborant een 'taster' (een soort microfoon) op de huid. Voor een goed contact wordt er gel tussen de huid en de taster aangebracht. Deze microfoon zendt geluidsgolven uit. Deze geluidsgolven worden door het bloed en de bloedvaten teruggekaatst en door de taster weer opgevangen. Op deze wijze wordt het bloedvat zichtbaar gemaakt op een monitor en de stroomsnelheid van het bloed hoorbaar gemaakt via luidsprekers.

Het onderzoek duurt ongeveer 30 tot 45 minuten. Het onderzoek heeft geen na- of bijwerkingen.

### Van wie krijgt u de uitslag?

De uitslag van het onderzoek krijgt u van uw behandelend arts bij uw volgende polikliniekbezoek.

### Heeft u nog vragen?

Heeft u nog vragen over het onderzoek, stelt u deze dan gerust aan de laborant die het onderzoek uitvoert. Hij/zij zal uw vragen graag beantwoorden.

U kunt de afdeling Klinische Neuro Fysiologie (KNF) bereiken via het afsprakennummer van Meander Medisch Centrum: 033 - 850 60 70. Vraagt u naar de afdeling KNF.

jan\_2016

#### Bezoekadressen:

Meander Medisch Centrum  
Maatweg 3  
3813 TZ Amersfoort

Locatie Baarn  
Molenweg 2  
3743 CM Baarn

Locatie Barneveld  
(Medisch Centrum de Burgt)  
Nederwoudseweg 17  
3772 TD Barneveld

Locatie Leusden  
(Medisch Centrum de Mulderij)  
De Mulderij 2  
3831 NV Leusden

Locatie Nijkerk  
(De Nije Veste)  
Oranjelaan 104  
3862 CX Nijkerk

#### Postadres:

Postbus 1502  
3800 BM Amersfoort

#### Telefoonnummers:

Algemeen: 033 – 850 50 50  
Afspraken: 033 – 850 60 70

#### KvK Gooi en Eemland:

32082917

[www.meandermc.nl](http://www.meandermc.nl)