

## Echografie van de bloedvaten

Echo carotiden / armvaten / beenvaten / aorta-iliacaal / aorta / shunt / nierarteriën

### Medische Beeldvorming

#### Inleiding

U heeft een afspraak op de afdeling Medische Beeldvorming voor een echografie van de bloedvaten. Dit kunnen bloedvaten in de hals, armen, benen en in de buik betreffen. Deze folder geeft algemene informatie over dit onderzoek. Het in zijn geheel doorlezen van deze folder is noodzakelijk om optimaal voorbereid te zijn op uw onderzoek.

#### Wat is een echografie?

Echografie is een techniek die gebruik maakt van hoog frequente geluidsgolven. Met een transducer (een klein apparaat dat geluidsgolven zendt en ontvangt) worden de echobeelden gemaakt. Daarnaast wordt gebruik gemaakt van een Doppler techniek om de bloedvaten te beoordelen. Met behulp van de Doppler techniek wordt de stroomsnelheid en de stroomrichting van het bloed zichtbaar en hoorbaar gemaakt.

#### Vorbereiding

Houd bij de voorbereiding van het onderzoek rekening met het volgende:

- neem een geldig identiteitsbewijs mee, bijvoorbeeld een paspoort, identiteitskaart of rijbewijs;
- neem de aanvraag van huisarts of verwijzend arts mee indien deze niet (digitaal) is opgestuurd;
- meldt u zich tien minuten voor het afgesproken tijdstip bij de balie van de afdeling Medische Beeldvorming.

#### Het onderzoek

Tijdens het echografisch onderzoek wordt met de transducer over de huid gestreken om de echobeelden te maken. Om contact tussen de transducer en de huid te maken wordt gebruik gemaakt van een gel-achtige vloeistof. Om de bloedvaten optimaal in beeld te krijgen vraagt de echografist u zo nodig tijdens het onderzoek enkele keren in te ademen en de adem vast te houden.

De opgeslagen afbeeldingen worden later beoordeeld door de echografist en radioloog (of arts-assistent Medische Beeldvorming).

Het onderzoek duurt ongeveer 15 tot 30 minuten.

#### Uitslag

De uitslag van het onderzoek krijgt u via uw aanvragend arts.

#### Mogelijke complicaties / bijwerkingen

Er zijn geen bijwerkingen van dit onderzoek bekend.

#### Nazorg

Er is geen specifieke nazorg nodig na afloop van dit onderzoek.

#### Bent u verhinderd?

Bent u verhinderd, neemt u dan tijdig contact op met de afdeling Medische Beeldvorming. Wij kunnen dan een andere patiënt in uw plaats uitnodigen.

#### Kinderen

Wanneer de afspraak een echografisch onderzoek voor een kind betreft, dan hopen wij dat deze informatie de ouders / begeleiders helpt om het onderzoek in voor het kind begrijpelijke taal uit te leggen.

#### Aanvullende informatie

Meer informatie over de afdeling medische beeldvorming en onze onderzoeken vindt u op de website

[www.mst.nl/p/specialismen/radiologie/](http://www.mst.nl/p/specialismen/radiologie/).



## **Wachttijden**

De actuele wachttijden bij MST en de landelijk aanvaardbare wachttijden (zogenaamde Treeknormen) vindt u op onze website [www.mst.nl/wachttijden](http://www.mst.nl/wachttijden). In sommige gevallen moet u langer wachten dan de Treeknorm. U kunt dan contact opnemen met uw zorgverzekeraar voor wachttijdbemiddeling.

## **Zorgkosten**

Het is mogelijk dat onderzoeken in bepaalde gevallen niet vergoed worden door uw zorgverzekeraar. Informatie hierover en de tarieven vindt u op [www.mst.nl/zorgkosten](http://www.mst.nl/zorgkosten).

## **Toestemming of bezwaar maken voor het delen van medische gegevens**

Om de best mogelijke zorg te kunnen bieden is het van belang dat zorgaanbieders gegevens met elkaar kunnen delen. Dit delen kan en mag alleen als u daar zelf toestemming voor geeft. Op de site van ZorgNetOost [www.zorgnetoost.nl](http://www.zorgnetoost.nl) kunt u toestemming geven of bezwaar maken voor het delen van medische gegevens vanuit het MST. Op deze website vindt u alle benodigde informatie om de keuze te maken.

## **Belangrijke contactgegevens**

Afdeling Medische Beeldvorming, telefoon (053) 4 87 32 00

## **Uw mening**

In de wachtkamer van de Medische Beeldvorming hangt een computerscherm waarop u kunt aangeven hoe u uw onderzoek bij de afdeling Medische Beeldvorming heeft ervaren. Wij vragen u een reactie achter te laten, zodat wij onze zorg kunnen blijven verbeteren.

## **Tenslotte**

U heeft recht op juiste en volledige informatie over het onderzoek. Pas als u voldoende inzicht heeft, kunt u weloverwogen toestemming geven voor een bepaald onderzoek. Als iets u niet geheel duidelijk is, vraagt u uw behandelend arts of de medewerker van de Medische Beeldvorming om nadere uitleg.