

## Plaatsing vena cava filter

### Medische Beeldvorming

#### Inleiding

U heeft een afspraak bij de afdeling Medische Beeldvorming voor het plaatsen van een vena cava filter. Deze folder geeft informatie over dit onderzoek. Het is belangrijk om deze folder te lezen van deze folder is noodzakelijk om optimaal voorbereid te zijn op uw onderzoek.

#### Wat is een vena cava filter en waarom wordt het geplaatst?

Een vena cava filter wordt geplaatst in de vena cava, dit is de grote holle ader die door de buik loopt. Dit filter kan bij u geplaatst worden omdat u last heeft van trombose in de benen- en / of buikvaten. Hierbij werkt de anti-stollingsmedicatie bij u onvoldoende of u mag deze niet hebben. Het vena cava filter houdt de stolsels tegen en zorgt ervoor dat deze geen afsluitingen veroorzaken in de long- of hersenvaten. Vaak wordt dit filter ook weer verwijderd.

#### Vorbereiding

U wordt 's ochtends opgenomen en mag waarschijnlijk in de loop van de middag weer naar huis (twee tot zes uur na het onderzoek). Hierover wordt u geïnformeerd door de secretaresse van het Opnameplein.

Houd bij de voorbereiding rekening met het volgende:

- u mag twee uur voor het onderzoek niet meer eten of drinken;
- bent u overgevoelig voor bepaalde medicijnen, het contrastmiddel of jodium, geeft u dit dan door aan uw behandelend specialist. Het is verstandig dit nogmaals aan te geven bij de afdeling Medische Beeldvorming of bij de laborant die het onderzoek uitvoert, voordat het onderzoek plaatsvindt;
- neem uw identiteitsbewijs mee en eventueel de aanvraag van de verwijzend arts indien deze niet (digitaal) is opgestuurd;
- neem een overzicht van uw medicijnen mee, deze kunt u afhalen bij uw apotheek;
- neemt u een begeleider mee die u na de ingreep naar huis kan brengen. Door het onderzoek is zelfstandig naar huis reizen per auto, fiets of openbaar vervoer onverantwoord;
- bent u zwanger of denkt u dit te kunnen zijn, meldt u dit dan bij uw verwijzend arts en de laborant Medische Beeldvorming. In overleg met u en de arts wordt bepaald of het onderzoek moet worden uitgesteld of dat het onderzoek met voorzorgsmaatregelen toch door kan gaan.

#### Staken van medicatie

Het kan het zijn dat u het innemen van enkele medicijnen moet staken. Deze medicijnen kunnen samen met het contrastmiddel voor een verminderde nierfunctie zorgen.

Het betreft de volgende medicijnen:

- pijnstillers (zogenaamde NSAID's zoals Diclofenac, Ibuprofen e.d.). Deze mag u van 24 uur voor het onderzoek tot 24 uur na het onderzoek niet innemen;
- metformine-houdende medicijnen die gebruikt worden in verband met suikerziekte;
- plastabletten (de zogenaamde diuretica).

De arts die het onderzoek heeft aangevraagd, informeert u over het stoppen van de medicatie. Is dit nog niet met u besproken? Neemt u dan zo snel mogelijk contact op met uw arts.

Alle overige medicijnen kunt u gewoon blijven gebruiken.

#### Het onderzoek

Tijdens het onderzoek ligt u op een onderzoekstafel, meestal op de rug. De radioloog brengt bij u een slangetje (katheter) in de lies. Voor het inbrengen van de katheter wordt uw lies plaatselijk verdoofd. Vervolgens wordt via de katheter het röntgencontrastmiddel in het bloedvat gespoten en er worden meerdere röntgenfoto's gemaakt.

Het contrastmiddel bevat jodiumhoudende stoffen, die de eigenschap hebben bloedvaten en organen beter zichtbaar te maken. Het contrastmiddel kan een warm gevoel in het hoofd geven en later in de rest van het lichaam. Door het warme gevoel in de onderbuik kunt u het gevoel krijgen dat u in de broek plast. Het contrastmiddel wordt na verloop van tijd door de nieren volledig uit het lichaam verwijderd en via de blaas uitgescheiden. U merkt hier niets van. Vervolgens wordt het filter in de vena cava geplaatst.

Na het onderzoek wordt de katheter verwijderd en plaatst de interventieradioloog een soort plugje in de liesslagader om de aanprikplaats af te sluiten. Dit duurt ongeveer vijf minuten.

Het onderzoek duurt ongeveer één uur.

### **Na het onderzoek**

Na het onderzoek gaat u naar een verpleegunit en moet u twee uur plat blijven liggen, om te voorkomen dat het gaatje in de ader weer open gaat. Heeft u een drukverband gekregen, dan moet dit tot de volgende dag blijven zitten, u mag het dan zelf verwijderen.

Het contrastmiddel dat wordt gebruikt tijdens het onderzoek, wordt na verloop van tijd door de nieren volledig uit het lichaam verwijderd en via de blaas uitgescheiden. Om de uitscheiding te bevorderen raden wij u aan na het onderzoek extra te drinken.

### **Vervolg**

Het filter kan binnen 12 dagen worden verwijderd, hierna is dit niet meer mogelijk en wordt het een permanent filter. Neemt u voor hier voor contact op met uw aanvragend arts

### **Mogelijke complicaties**

Zoals bij iedere onderzoek, kunnen ook bij dit onderzoek complicaties en / of bijwerkingen optreden, hoewel deze kans zeer gering is.

Mogelijke complicaties zijn:

- overgevoeligheid / allergie voor jodiumhoudend contrastmiddel. Klachten ontstaan meestal direct na het toedienen van het contrastmiddel. Soms ontstaan klachten van roodheid of jeuk pas enkele uren of zelfs dagen later. In dat geval kunt u contact opnemen met uw huisarts. Meldt u een dergelijke reactie ook bij de afdeling Medische Beeldvorming, zodat voor eventuele vervolgonderzoeken maatregelen getroffen kunnen worden;

- bloedingstoring op de aanprikplaats

Voor andere medische klachten (bijvoorbeeld een pijnlijke prikplek, een doof gevoel of een zwelling) kunt u contact opnemen met uw huisarts.

### **Bent u verhinderd?**

Mocht u verhinderd zijn, dan wordt u verzocht dit tijdig door te geven bij de afdeling Medische Beeldvorming. Er kan dan nog een andere patiënt in uw plaats komen.

### **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.