

Embolisatie

Afsluiten van enkele bloedvaten

Medische Beeldvorming

Inleiding

U heeft een afspraak bij de afdeling Medische Beeldvorming voor het afsluiten van enkele bloedvaten. Dit wordt ook wel een embolisatie genoemd. Deze folder geeft informatie over dit onderzoek. Het is belangrijk om de folder van tevoren te lezen. Het is noodzakelijk om optimaal voorbereid te zijn op uw onderzoek.

Vorbereiding

Houd bij de voorbereiding rekening met het volgende:

- u mag twee uur voor het onderzoek niet meer eten of drinken;
- bent u overgevoelig voor medicijnen, contrastmiddel of jodium, geeft u dit dan door aan uw behandelend specialist. Daarnaast is het verstandig dit nogmaals aan te geven bij de laborant voordat het onderzoek plaatsvindt;
- neem uw identiteitsbewijs en eventueel de aanvraag van de verwijzend arts mee indien deze niet digitaal is opgestuurd;
- neem een overzicht van uw medicijnen mee, deze kunt u afhalen bij uw apotheek;
- 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;
- wij vragen u om een begeleider mee te nemen 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 vermoedt u dit te zijn, dan verzoeken wij u om dit te melden bij de afdeling Medische Beeldvorming en aan degene die het onderzoek uitvoert. In overleg met u en uw arts wordt bepaald of het onderzoek moet worden uitgesteld of dat het onderzoek met bepaalde voorzorgsmaatregelen toch door kan gaan.

Staken van medicatie

Gebruikt u bloedverdunnende medicijnen, dan kan het zijn dat u deze moet stoppen vóór het onderzoek. Uw aanvragend specialist bespreekt dit met u. De bloedstollingswaarde (INR) moet onder de 1,8 zijn voor dit onderzoek, dit is alleen voor u van belang als u dit zelf controleert.

Daarnaast kan het zijn dat u ook het innemen van enkele andere 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 aanvragend specialist die u heeft doorverwezen voor het onderzoek 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

U heeft een afspraak voor het afsluiten van enkele bloedvaten. U wordt hiervoor minstens vier uur (= dagopname) in het ziekenhuis opgenomen. Uw behandelend arts bepaalt wanneer u weer naar huis mag.

Het onderzoek wordt uitgevoerd door een interventieradioloog, geassisteerd door één of meerdere radiologisch laboranten. Een interventieradioloog maakt en beoordeelt niet alleen röntgenfoto's, maar verricht tegelijkertijd ook vaak behandelingen.

Tijdens het onderzoek ligt u op de rug op een onderzoekstafel onder een steriel laken. De interventieradioloog en de laborant(e) dragen steriele kleding en handschoenen.

Om de bloedvaten te kunnen afbeelden moet er een contrastmiddel worden geïnjecteerd.

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.

Wilt u extra informatie over de bijwerkingen van het contrastmiddel, kijkt u dan op onze website.

Het inbrengen van het contrastmiddel wordt gedaan via een slangetje (katheter) in de lies. Voor het inbrengen van de katheter wordt uw lies eerst plaatselijk verdoofd. Vervolgens wordt via de katheter röntgencontrastmiddel in het bloedvat gespoten en worden meerdere röntgenfoto's gemaakt.

Wanneer de juiste plaats bereikt is, wordt het bloedvat afgesloten door het inbrengen van materiaal wat zorgt voor stolling van het bloed. Het hiervoor gebruikte materiaal verschilt per situatie.

Het onderzoek duurt ongeveer één uur.

Na het onderzoek wordt de katheter verwijderd en plaatst de interventieradioloog mogelijk een soort plugje in de lies(slag)ader om de aanprikplaats af te sluiten. Dit duurt ongeveer vijf minuten.

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 slagader weer open gaat. Lukt het plaatsen van het plugje niet, dan krijgt u een drukverband en moet u zes uur plat blijven liggen.

Is er een plugje geplaatst, dan krijgt u instructies mee naar huis.

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.

Uitslag

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

Mogelijke complicaties

Zoals bij iedere ingreep, kunnen ook bij dit onderzoek complicaties optreden. Gelukkig komen deze niet vaak voor en kunnen ze meestal snel verholpen worden.

Mogelijke complicaties zijn:

- bloeding, door een moeilijk aan te prikken ader. Voor deze en ook voor andere medische klachten (bijvoorbeeld pijnlijke prikplek, doof gevoel, zwelling) kunt u contact opnemen met uw huisarts.
- overgevoeligheid voor het röntgencontrastmiddel / allergie. Het is mogelijk dat u overgevoelig bent voor jodiumhoudend contrastmiddel. In dat geval ontstaat het grootste deel van de klachten direct na het toedienen van het contrastmiddel. In sommige gevallen is het mogelijk dat u enkele uren / dagen later last krijgt van roodheid of jeuk. Is dit het geval, dan kunt u contact opnemen met uw huisarts. Geef een allergische reactie ook door aan de afdeling Medische Beeldvorming. Zij kunnen hier dan in de toekomst rekening mee houden;
- bloeding. Er is een zeer kleine kans op het veroorzaken van een inwendige bloeding. Neem bij pijn of zwelling hiervoor contact op met de aanvragend specialist.

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.

Aanvullende informatie

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

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. 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.

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 je daar zelf toestemming voor geeft. Dit kunt u zelf regelen in MijnMST, of aangeven bij het secretariaat van uw specialist.

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.