

Mitralisklepinsufficiëntie en de behandeling met een MitraClip

Cardiologie

Inleiding

U heeft een afspraak bij de Cardiologie voor een behandeling met een MitraClip. Deze folder geeft algemene informatie over deze behandeling.

Wat is een behandeling met een MitraClip?

De behandeling met de MitraClip is een methode voor de behandeling van patiënten met een matig ernstige tot ernstige mitralisklepinsufficiëntie, die vanwege een verhoogd operatierisico niet in aanmerking komen voor chirurgische behandeling. Bij mitralisklepinsufficiëntie sluit de mitralisklep niet goed, waardoor het bloed vanuit de linkerhartkamer terug stroomt naar de linker boezem. Bij de behandeling met de MitraClip wordt door middel van een katheter (buisje) in een ader in de lies, een clip op de klepbladen van de mitralisklep geplaatst. De klepbladen worden hierdoor naar elkaar toegebracht, waardoor het terugstromen van bloed wordt verminderd. Doel van de behandeling is het verminderen van de huidige klachten.

Vorbereiding

Voor de behandeling heeft u een aantal onderzoeken gehad, zoals;

- een hartfilm (ElektroCardioGram (ECG));
- bloedonderzoek;
- een echo van het hart;
- een röntgenfoto van hart en longen

Daarnaast heeft u op de poli ook een voorbereidend gesprek gehad met de cardioloog en anesthesioloog.

De opname

U wordt één dag voor de ingreep opgenomen. Er worden nog enige controles bij u uitgevoerd. Heeft u diabetes en gebruikt u insuline? Dan passen wij de dosis insuline aan en controleren wij regelmatig uw bloedsuiker. Wij adviseren u om uw sieraden en waardevolle spullen thuis te laten.

De dag van de behandeling

Het is belangrijk dat u nuchter bent. Dat wil zeggen dat u in de periode voor de ingreep niets eet of drinkt. Wanneer u voor het laatst iets mag eten, hangt af van het tijdstip waarop u geholpen wordt. Vlak voor de ingreep vraagt de verpleegkundige u een operatiejasje aan te trekken. U doet uw sieraden af en neemt, als u dat heeft, uw kunstgebit uit.

De behandeling

De behandeling vindt onder algehele narcose (verdooving) plaats op de hartkatheterisatiekamer en duurt ongeveer vier uur. Via een infuus in uw arm wordt u onder narcose gebracht. U krijgt een arteriële lijn (een slangetje dat in een slagader wordt ingebracht) in uw pols, zodat de bloeddruk continue kan worden gemeten. Tijdens de behandeling houdt de anesthesioloog uw hartritme, ademhaling en bloeddruk in de gaten. Als u onder narcose bent, wordt een flexibele buis in uw slokdarm naar binnen gebracht. Tijdens de ingreep wordt hiermee een echo van het hart gemaakt, zodat de plaatsing van de MitraClip kan worden gecontroleerd. Via een katheter in uw lies wordt de clip op de mitralisklep geplaatst.

Na de behandeling

Na de ingreep verblijft u nog enige tijd op het Cardiovasculair Interventie Centrum. Hier wordt u intensief gecontroleerd. De wond is gesloten met een hechting en een drukverband. Deze worden na enkele uren door de verpleegkundige verwijderd. Indien uw controles stabiel genoeg zijn wordt u overgeplaatst naar de verpleegafdeling cardiologie. Uw hartritme controleren wij middels een telemetrikastje. De dag na de behandeling mag u de eerste keer onder begeleiding van de verpleegkundige uit bed. Tevens worden er op deze dag nog een echo van het hart, een foto van de longen en een hartfilm gemaakt. Ook wordt er nog bloedonderzoek verricht. Wij verwachten dat de gehele opname enkele dagen duurt.

Weer thuis

Door de ingreep voelt u zich misschien wat moe. U moet nog voorzichtig doen met uw lies. De wond in de lies is dicht als u naar huis gaat. Als er een kleine hoeveelheid vocht uit de wond lekt, kunt een droog steriel gaas op de wond leggen. Het gaas maakt u vast met een pleister. Van de verpleegkundige krijgt u indien nodig instructies over eenvoudige wondverzorging. Gebruik de eerste weken geen poeder en/of zalf op de wond. In verband met de genezing van de wond mag u 1 week niet autorijden en/of fietsen.

Controleafspraak

U krijgt een controle afspraak mee voor ongeveer twee weken na de ingreep bij uw behandelend cardioloog. Dan wordt weer een echo van het hart gemaakt. Na vier tot zes weken vindt controle door de cardioloog in MST plaats. Wanneer u de gemaakte afspraak niet kunt nakomen, geeft u dit dan tijdig telefonisch door aan het secretariaat.

Mogelijke complicaties

Zoals bij iedere ingreep, kunnen ook bij de behandeling met een MitraClip complicaties optreden. Gelukkig komen deze niet vaak voor en kunnen ze meestal verholpen of behandeld worden.

Mogelijke complicaties zijn:

- bloeding in de lies;
- hartritmestoornissen;
- benauwdheid door vocht bij de longen;
- vocht in het hartzakje;
- overlijden.

Wanneer neemt u contact op?

Neemt u **direct** contact met ons op als:

- er bloed uit uw lies komt;
- uw lies opzwellt, de lies is dan dik en pijnlijk;
- u plotseling benauwd wordt en niet plat kunt liggen.

Als deze klachten optreden binnen 24 uur na ontslag, dan kunt u contact opnemen met het ziekenhuis. Daarna is het de bedoeling dat u de huisarts belt en in een spoedgeval 112 belt.

Zijn er problemen met de genezing van de lies, dan kunt u te allen tijde contact opnemen met de verpleegafdeling cardiologie, telefoon (053) 487 21 71.

Aanvullende informatie

Kijkt u voor meer informatie ook op de website van de Hartstichting: www.Hartstichting.nl

Belangrijke contactgegevens

- Polikliniek Cardiologie, Route A25, telefoon (053) 487 21 10
- Verpleegunit Cardiologie, Route A51, telefoon (053) 487 2171

Tenslotte

U heeft recht op juiste en volledige informatie. Pas als u voldoende inzicht heeft, kunt u weloverwogen toestemming geven voor een bepaalde behandeling of een bepaald onderzoek. Als iets u niet geheel duidelijk is, vraagt u de behandelend arts of verpleegkundige dan om nadere uitleg.