



CORONAROGRAFIE

Coronarografie/
ballondilatatie

Inleiding

U bent opgenomen in AZ Sint-Lucas Brugge om een coronarografie of een ballondilatatie te laten uitvoeren. Dit onderzoek zal plaatsvinden in AZ Sint-Jan AV Brugge.

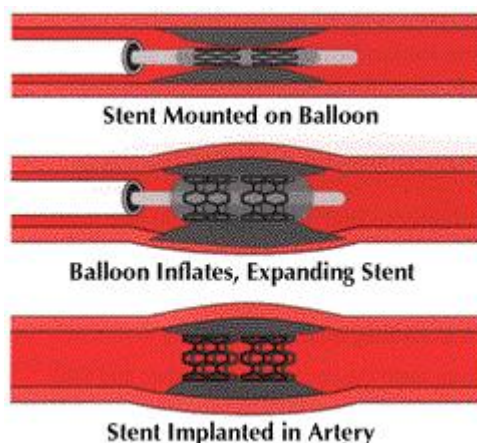
Een coronarografie is een onderzoek waarbij onder lokale verdoving een katheter (een buisje) wordt ingebracht tot in de kransslagaders van het hart via een slagader in de lies of in de arm.

Een contrastmiddel wordt ingespoten via de katheter, waarna de opnames met een röntgencamera worden gemaakt. Zo kan het verloop van de bloedvaten zichtbaar gemaakt worden en kunnen vernauwingen precies worden vastgesteld.

Een **ballondilatatie** is een behandeling van een vernauwde of verstopte kroonslagader.

Op dezelfde manier als bij de coronariografie wordt een katheter ingebracht, met op het einde een ballonnetje. Dit ballonnetje wordt opgeblazen ter hoogte van de vernauwing. Hierdoor wordt de vernauwing weggedrukt en kan er opnieuw voldoende bloed doorheen de kransslagader stromen. Vaak wordt een versteviging van de wand (een stent) aangebracht.

Een ballondilatatie kan eventueel ook aansluitend op een coronariografie gebeuren.



Wat meenemen naar het ziekenhuis?

- ↪ De medicatie die u dagelijks inneemt.
 - Als u antistollingsmedicatie neemt zoals Marcoumar®, Marevan® of Sintrom®, dient u deze in samenspraak met uw arts een aantal dagen voor het onderzoek te stoppen.
 - Aspirine®, Asaflow® en Plavix® zijn geen antistollingsmiddelen en dienen dus **niet** gestopt te worden.
- ↪ Identiteitskaart
- ↪ SIS-kaart
- ↪ Bloedgroepkaart

Vorbereiding op het onderzoek

Als voorbereiding worden er 3 eenvoudige onderzoeken uitgevoerd:

- ↪ een RX-foto van de longen
- ↪ een elektrocardiogram van het hart (onderzoek van de hartfunctie)
- ↪ een bloedonderzoek.

Bij de bloedafname plaatst de verpleegkundige reeds in de linkerarm een kleine katheter die noodzakelijk is voor het onderzoek.

De verpleegkundige zal u een aantal vragen stellen:

- ↪ welke medicatie u neemt
- ↪ uw lengte en gewicht
- ↪ uw bloedgroep
- ↪ allergieën.

Als u allergisch voor bepaalde stoffen bent, kan de arts u - zo nodig - een preventieve behandeling voorschrijven. Die medicatie krijgt u van de verpleegkundige.

Dag van het onderzoek

- ↪ U dient nuchter te zijn. U mag wel uw medicatie innemen met wat water. Diabetespatiënten spreken met de verpleegkundige af voor de toediening van insuline en/of inname van diabetesmedicatie.
- ↪ Naast uw SIS-kaart, de omslag met onderzoeksresultaten (krijgt u van ons mee) en toiletgerief hebt u verder niets nodig. Waardevolle zaken geeft u het best af aan uw familie of als dit niet mogelijk is, aan de verpleegkundige van de afdeling.
- ↪ Het vervoer naar AZ Sint-Jan gebeurt volgens het tijdstip waarop het onderzoek of de behandeling plaatsvindt. U wordt naar AZ Sint-Jan gebracht met een wagen van een ziekenvervoerdienst.

In AZ Sint-Jan AV Brugge

Aangekomen in AZ Sint-Jan krijgt u een kamer toegewezen.

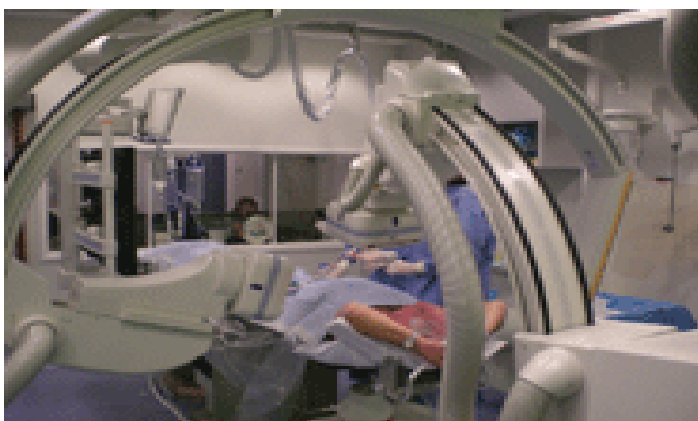
Enige tijd voor uw vertrek naar het onderzoek zal u gevraagd worden om een hemd van het ziekenhuis aan te trekken. Alle andere kleding is overbodig, alsook juwelen rond de hals. Uw uurwerk (bij voorkeur aan de rechterarm) en uw bril mag u wel dragen.

De verpleegkundige zal bij u een infuus aansluiten op de katheter in de linkerarm.

Hiervoor zijn er 2 redenen: enerzijds voorziet het infuus u van voldoende vocht, zodat het contrastmiddel dat u krijgt zo vlug mogelijk uitgescheiden wordt via de nieren; anderzijds hebben de artsen en verpleegkundigen zo een open lijn om eventueel de nodige medicatie toe te dienen.

U wordt in bed naar het onderzoek gebracht.

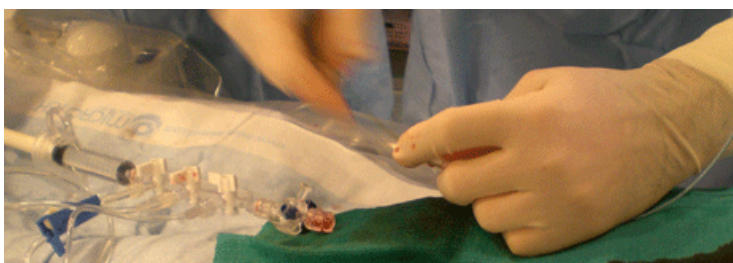
Het onderzoek gebeurt op de afdeling interventionele cardiologie. Als het een coronarografie of hartkatheterisatie betreft, duurt het onderzoek ongeveer een half uur. Met de tijd nodig voor het transport en het verwijderen van het buisje, bent u ongeveer 2 uur van uw kamer weg.



Tijdens het onderzoek ligt u op de onderzoekstafel. Er worden meerdere elektroden op uw lichaam gekleefd. U zal een verscheidenheid aan apparaten zien. Laat u hierdoor niet afschrikken, alles lijkt imponanter dan het is.

U bent nu omringd door een arts en verpleegkundigen. Zij zullen u, na het scheren en ontsmetten van de liesstreek (of arm), steriel afdekken met een doek. Er mogen namelijk geen kiemen in de bloedbaan binnendringen. De lies wordt plaatselijk verdoofd door middel van een prik. U blijft wakker tijdens het onderzoek, doch ervaart geen pijn.

Op verschillende tijdstippen zal gevraagd worden om de adem in te houden om opnames te verrichten. Een röntgentoestel beweegt boven en rond u voort.



Tijdens het onderzoek voelt u geen pijn. De contraststof die ingespoten wordt, kan een warm gevoel veroorzaken.

Deze warmtegevoelens verdwijnen na een aantal seconden; in een aantal gevallen gaan ze gepaard met een gevoel van misselijkheid. Als u een drukgevoel krijgt op de borst, meld dit dan aan de verpleegkundige. Zo nodig moet u een tablet opzuigen onder de tong (namelijk Cedocard®) om de kransslagaders rond het hart open te zetten.

Na het onderzoek wordt het buisje, dat zich nog in de lies bevindt, verwijderd. De verpleegkundige houdt het prikgaatje in de (slag)ader dicht gedurende 15 minuten, tot het is afgesloten door een bloedklonter. Vandaar het belang van een goede bloedstolling. Als de lies in orde is, wordt u in bed naar de afdeling teruggebracht.

De eerste 3 uur na het onderzoek wordt regelmatig het volgende gecontroleerd:

- ⤿ pols en bloeddruk
- ⤿ het verband (op nabloeden)
- ⤿ zwelling ter hoogte van de insteekplaats
- ⤿ temperatuur, kleur en zwelling van been/onderarm.

Vanaf nu dient u heel stil en plat te liggen in bed. Een slagader werd aangeprikt en het prikgaatje moet dicht blijven. Een drukverband moet ter plaatse blijven tot de volgende ochtend. Aangezien er soms een nabloeding ontstaat, dient u de instructies van de verpleegkundige goed op te volgen.

In principe mag u na een 2-tal uur even iets rechter zitten in bed om te eten. Na ongeveer 6 uur mag u onder begeleiding van de verpleegkundige eventjes opstaan om naar het toilet te gaan en daarna moet u bedrust houden.

Dit alles is mogelijk op voorwaarde dat de punctieplaats in orde blijft en uw bloeddruk niet te hoog is.

Transfer naar AZ Sint-Lucas Brugge

Als het enkel bij een coronarografie blijft, wordt u dezelfde dag naar AZ Sint-Lucas teruggebracht waar u tot het afgesproken tijdstip bedrust houdt.

Als er een behandeling plaatsvond, dan blijft u in principe een nacht in AZ Sint-Jan en komt u pas de volgende dag terug naar AZ Sint-Lucas, tenzij anders besproken.

De dag na het onderzoek gebeurt ter controle nog een bloedafname en een elektrocardiogram.

Het drukverband wordt verwijderd.

Ontslag

U kunt beter niet zelf met de wagen naar huis rijden.

De dagelijkse activiteiten die u uitvoerde voor de behandeling kunt u meestal na 3 dagen hervatten. De eerste 3 dagen kunt u beter niet fietsen en mag u geen bad nemen. Douchen mag wel.

Wij adviseren u pas een week na het ontslag opnieuw te sporten en/of zwaar lichamelijk werk te verrichten.

U kunt vanaf de derde dag na de ingreep weer seksueel contact hebben.

3 dagen na het ontslag uit het ziekenhuis mag u het verband in de lies verwijderen. U kunt dan weer een bad nemen.

Wat zijn de kosten van dit onderzoek?

Alle kosten van het onderzoek worden terugbetaald door het RIZIV.

De kosten voor het transport zijn inbegrepen in de opname, tenzij u dezelfde dag niet terugkeert. In dit geval kunt u van uw ziekenfonds een factuur krijgen voor de terugreis. In ieder geval kan, als uw ziekenfonds dit vraagt, een medisch voorschrift gegeven worden ter verantwoording.

Nuttige telefoonnummers

AZ Sint-Lucas Brugge:

- ↪ afdeling B5: 050 36 95 90
- ↪ afdeling hartbewaking: 050 36 95 95
- ↪ afdeling A1: 050 36 91 60
- ↪ afdeling intensieve zorg: 050 36 95 55

AZ Sint-Jan AV Brugge: 050 45 21 11

- ↪ hartbewaking: 050 45 30 65
- ↪ kortverblijf verpleegeenheid 85: 050 45 30 84

Wij wensen u een goed verblijf toe. Als u nog vragen hebt, aarzel dan niet ze te stellen aan de verpleegkundige van de afdeling.