

Vena spermatica en embolisatie

UMC St Radboud

Patiënteninformatie

In overleg met uw behandelend arts heeft u besloten tot een onderzoek met eventuele behandeling bij de afdeling Radiologie van het Universitair Medisch Centrum St Radboud. Tijdens dit onderzoek wordt via röntgenfoto's bekeken of u spataderkluwen (varicokèle) in de balzak heeft. Als dit het geval is dan wordt aansluitend de afvoerende ader (vena spermatica) afgesloten. In deze folder wordt in grote lijnen de gang van zaken tijdens het onderzoek beschreven. Heeft u na het lezen nog vragen, stel deze dan gerust aan de radioloog of de radiodiagnostisch laborant.

Voorzorgen

Belt u in de volgende gevallen vóór het onderzoek uw arts of naar de afdeling Radiologie:

- als u de ziekte van Kahler of Waldenström heeft
- bij ernstige nierfunctiestoornissen
- als u in het verleden ooit een allergische reactie op contrastvloeistof heeft gehad
- als u Glucophage/Metformine gebruikt.

Contrastvloeistof

Tijdens het onderzoek wordt het bloedvat met behulp van contrastvloeistof afgebeeld. De contrastvloeistof komt

via het bloed in de nieren, daarna plast u het met de urine uit. Tijdens het inspuiten van de contrastvloeistof krijgt u het een beetje warm, dit trekt in een paar seconden weg.

Controlelijst

In de folder treft u een controlelijst voor een onderzoek met een contrastmiddel aan. Wilt u de instructies op deze lijst opvolgen? Als er geen controlelijst in de folder zit, belt u dan met de afdeling Radiologie.

Voor het onderzoek

- Uw medicijnen kunt u op de gebruikelijke wijze innemen.
- De dag van het onderzoek kunt u 's ochtends licht ontbijten.
- Tot een uur voor het onderzoek kunt u gewoon eten en drinken, daarna niets meer gebruiken.
- Kies voor kleding die u makkelijk aan en uit kunt trekken. Houdt er rekening mee dat u tijdens het onderzoek een hemd of T-shirt kunt aanhouden.

Het onderzoek

U wordt voor het onderzoek opgenomen op een afdeling voor dagopname. Op de dag van het onderzoek meldt u zich op de afgesproken tijd op deze afdeling en wordt u in bed naar de afde-

ling Interventieradiologie gebracht.

Tijdens het onderzoek ligt u op een tafel onder steriele doeken. De radioloog draagt een steriele jas om een infectie te voorkomen.

De rechterlies wordt gedesinfecteerd waarna de prikplaats wordt verdoofd. Dit is het enige pijnlijke moment gedurende het onderzoek.

Daarna prikt de arts de liesader aan en schuift de arts een slangetje (katheter) in de ader. Zodra de katheter goed ligt, wordt er via de katheter contrastvloeistof ingespoten en worden foto's gemaakt.

De radioloog vraagt u te persen zodat de contrastvloeistof goed in de bloedvaten blijft staan. Als uit de foto's blijkt dat er inderdaad sprake is van een spatader, dan wordt via de katheter een spiraaltje in de ader geplaatst of wordt er lijm ingespoten zodat de spatader afgesloten wordt.

Embolisatie

De vena spermatica voert het bloed van de zaadbal af naar de grote lichaamsader. De ader komt ter hoogte van de nieren in de grote lichaamsader.

Een spataderkluwen ontstaat doordat de kleppen in de aders niet goed werken. Hierdoor wordt het bloed vanuit de balzak niet goed afgevoerd en ontstaat er een spatader.

De radioloog schuift via de katheter een heel klein spiraaltje boven in de ader of spuit lijm in. Het spiraaltje klemt zich in de vaatwand vast. Door dit spiraaltje of lijm wordt de spatader afgesloten. Het bloed wordt vanzelf door andere bloedvaten naar de grote lichaamsslagader afgevoerd.

Het onderzoek en de embolisatie duurt ongeveer een uur.

Na afloop

Als het klaar is haalt de radioloog de katheter eruit en drukt de prikplaats gedurende vijf minuten dicht. Hierna wordt een drukverband aangelegd en gaat u in bed weer terug naar de afdeling. U moet nog drie uur in bed blijven liggen, waarvan twee uur plat, zodat het wondje in de ader de kans krijgt om goed te genezen. Het been waarin geprikt is moet u gestrekt laten liggen. Mocht de lies warm en/of nat aanvoelen dan zou het kunnen zijn dat het wondje weer open is gegaan en moet u direct de verpleegkundige waarschuwen. U mag alles weer eten en/of drinken mits in rugligging.

Nazorg

U zult van het onderzoek weinig last ondervinden. Wel is het aan te raden om de eerste 24 uur na het onderzoek kalm aan te doen en niet te sporten of

iets zwaars te tillen.

De opening in de huid waardoor de katheter werd ingebracht is slechts enkele millimeters groot. Het is aan te raden om van tevoren voor vervoer naar huis te zorgen, zodat u zelf niet hoeft auto te rijden

Uitslag

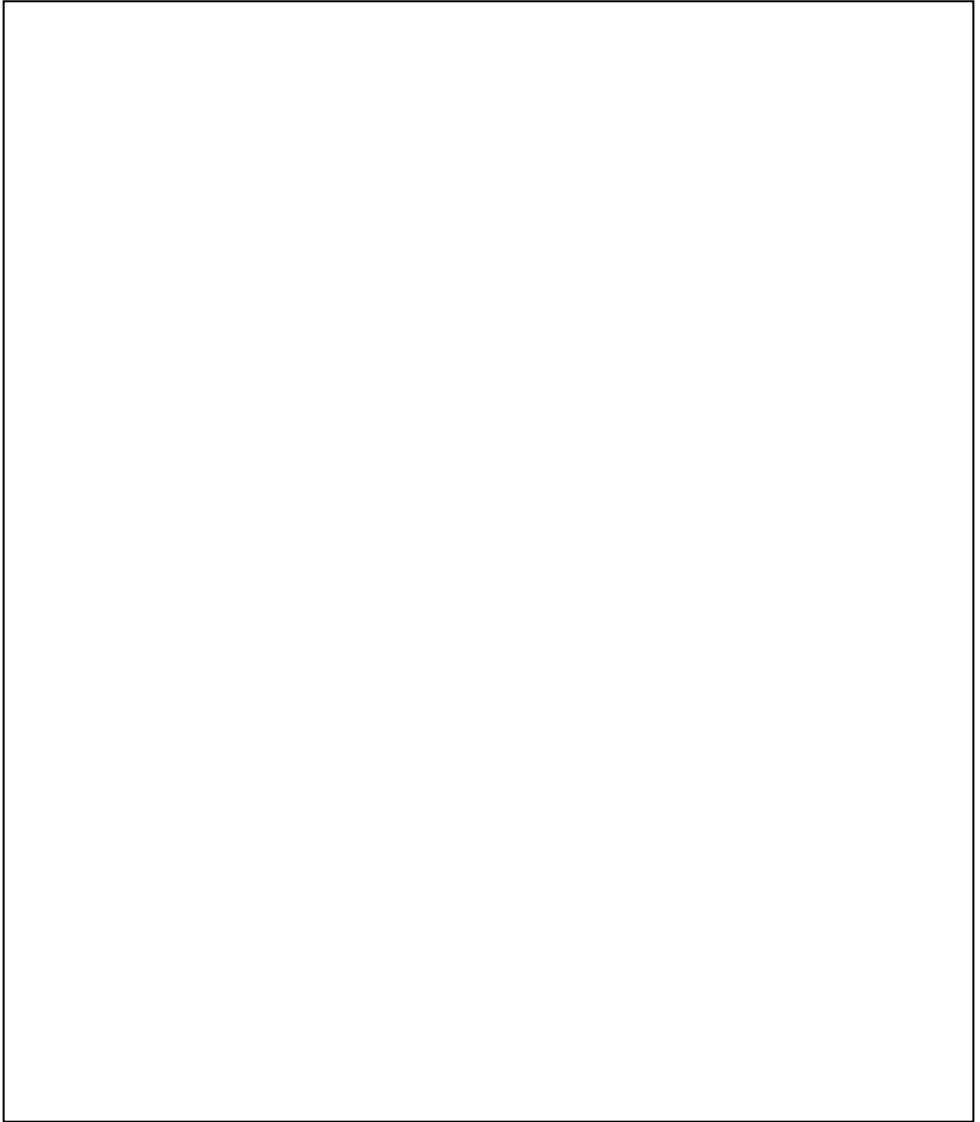
Tijdens de vervolgspraak bespreekt de uroloog de resultaten van het onderzoek met u.

Bericht van verhindering

Indien u de afspraak niet na kunt komen, wilt u dan zo snel mogelijk de afdeling Interventieradiologie bellen tussen 08.30 - 16.30 uur.

Telefoonnummer: 024 - 361 66 55

Noteer hier uw vragen

A large, empty rectangular box with a thin black border, intended for the user to write their questions.

Adres

Bezoekadres

Interventie radiologie
UMC St Radboud Centraal
Geert Groteplein 10, route 640
Nijmegen

Telefoonnummer

024 - 361 69 81

© UMC St Radboud
overname van (gedeelten uit)
deze tekst is uitsluitend
mogelijk na schriftelijke
toestemming van
Staf Concerncommunicatie