Behandeling

Afsluiten van een bloedvat (embolisatie) in de prostaat

Embolisatie van de prostaat is een behandeling om de prostaat te verkleinen.

Met röntgenopnamen brengen we uw prostaat in beeld gebracht en doen we meteen de embolisatie. Het is hiervoor nodig dat we contrastvloeistof bij u inspuiten.

Tijdens de behandeling brengen we via een katheter in de lies kleine plastic of gelatine korreltjes via de bloedvaten naar de prostaat. Hierdoor wordt de bloedtoevoer naar de prostaat afgesloten. De prostaat wordt hierdoor langzaam kleiner worden en we verwachten dat uw klachten zullen afnemen. Het plassen verbetert en het eventuele bloeden zal stoppen. Voor deze behandeling wordt u opgenomen in het ziekenhuis.

Voordat de behandeling wordt gepland, heeft u een gesprek op de polikliniek met een interventieradioloog. Tijdens dit gesprek krijgt u uitgebreide uitleg over de prostaat-embolisatie.

(073) 553 26 00

Maandag t/m vrijdag 8.30 – 12.00 uur en van 13.30 - 16.30 uur

Hoe verloopt de behandeling?

Hier vindt u alle belangrijke informatie over uw behandeling

Voorbereiding

Hoe bereidt u zich voor?

Bloedverdunnende medicijnen

Gebruikt u bloedverdunners? Bespreek dit dan ruim vóór de behandeling met uw arts om te kijken of u hiermee tijdelijk moet stoppen. Het kan nodig zijn om voor de opname bloed te laten prikken ter controle.

Andere medicijnen

Eventuele andere medicijnen kunt u waarschijnlijk op de normale manier blijven innemen. Mocht dat bij u anders zijn, dan hoort u dat van uw behandelend arts.

Antibiotica

De uroloog kan met u afspreken dat u van tevoren antibiotica inneemt.

Eten en drinken

Vanaf 2 uur voor de ingreep moet u nuchter zijn. Dit betekent dat u niets mag eten en drinken. Uw medicijnen kunt u wel gewoon innemen met een slokje water.

Allergieën

Bent u allergisch voor bepaalde medicijnen, pleisters, rubber, latex of contrastvloeistof? Vertel dit dan voordat de behandeling begint aan de verpleegkundige.

Geen make-up en nagellak

Zorg ervoor dat u geen make-up en nagellak draagt.

Kleding en schoenen

Draag kleding die fijn zit en die u gemakkelijk aan en uit kunt trekken. Neem een schone set kleding mee voor het geval u een nachtje moet blijven, en een paar warme sokken. Neem stevige schoenen of pantoffels mee om te voorkomen dat u valt.

Sieraden

Sieraden en metalen voorwerpen moet u thuis of op de afdeling achterlaten. Metaal houdt namelijk straling tegen en verstoort de opnamen.

Op de afdeling Dagbehandeling of verpleegafdeling

U wordt voor deze behandeling enkele uren opgenomen op de afdeling Dagbehandeling (als u niet al opgenomen bent in het ziekenhuis).
Op de afdeling brengen we een infuusnaald in uw arm. Als dat nodig is krijgt u medicijnen toegediend. U krijgt ook een operatiejasje aan. Daarna rijden we u in uw bed naar de afdeling Radiologie.

Verhinderd voor uw afspraak?

Wilt u uw afspraak verzetten of afzeggen? Geef dit dan zo snel mogelijk aan ons door, uiterlijk 24 uur van tevoren. Wij kunnen dan iemand anders in uw plaats helpen. Bel met de afdeling Radiologie, telefoonnummer (073) 553 26 00.

De behandeling

Hoe verloopt de behandeling?

Op de onderzoekskamer

Als u op de onderzoekstafel ligt wordt u aangesloten op een bewakingsmonitor, zodat we tijdens de behandeling uw bloeddruk, hartslag en saturatie (zuurstofgehalte in het bloed) kunnen meten.

Stil blijven liggen

Tijdens de hele behandeling is het belangrijk dat u zo stil mogelijk ligt.

De behandeling

De prostaat-embolisatie wordt uitgevoerd door een interventieradioloog. Tijdens de behandeling ligt u op uw rug op de behandeltafel. U ligt onder steriele lakens.

Prostaat in beeld brengen

De interventieradioloog plaatst een lokale verdoving in de lies en maakt daar een klein sneetje (minder dan een halve centimeter). Hierna prikt de interventieradioloog de slagader in de lies aan en brengt hier een heel dun slangetje (katheter) in. Deze katheter wordt onder röntgendoorlichting en met behulp van het inspuiten van contrastvloeistof, door de slagader naar de prostaat gevoerd. Van de contrastvloeistof kunt u even een warm gevoel in uw buik krijgen. Dat gaat meestal snel over. Vervolgens vindt de embolisatie plaats. Het is mogelijk dat u in beide liezen moet worden geprikt.

Embolisatie

Aangekomen bij het bloedvat, dat de prostaat van bloed voorziet, worden kleine plastic of gelatine korreltjes via de katheter ingebracht. Hierdoor wordt het bloedvat afgesloten en wordt de prostaat geleidelijk aan kleiner. Verwacht wordt dat het plassen verbetert en het eventuele bloeden stopt.

Duur van de behandeling

De hele behandeling duurt ongeveer 2 uur. Na de behandeling wordt u in uw bed terug gebracht naar de verpleegafdeling.

Na de behandeling

Wat gebeurt er na de behandeling?

Bedrust

Om nabloedingen te voorkomen, moet u na het onderzoek 1 tot 4 uur stil blijven liggen in bed op de verpleegafdeling. Soms kan deze tijd afwijken. Op de afdeling controleert de verpleegkundige regelmatig uw lies, polsslag en uw bloeddruk.

Naar huis

Bent u alleen voor deze behandeling opgenomen en is er verder geen reden om langer in het ziekenhuis te blijven? Dan mag u na de periode van bedrust naar huis.

Laat u ophalen

We adviseren u om u op te laten halen met de auto, om druk op het wondgebied te voorkomen. U mag niet zelf auto rijden. De afstand van de verpleegafdeling naar de uitgang is groot. Laat uw begeleider een rolstoel meenemen vanaf de ingang van het ziekenhuis, zodat hij of zij u hiermee naar de auto kan brengen.

De eerste 3 dagen na de embolisatie mag u zich niet inspannen.

Afspraak

We maken voor u een afspraak voor een telefonisch consult bij de interventieradioloog. Deze afspraak is 6 weken na de embolisatie.

Goed drinken

Het is belangrijk om veel te drinken na het onderzoek: 1 tot 1,5 liter. Door te plassen verdwijnt de contrastvloeistof via uw nieren uit uw lichaam. Heeft u een slechte nierfunctie? Dan is het belangrijk om dat te melden bij uw arts. Bij een (te) slechte nierfunctie moeten extra maatregelen genomen worden.

Voordat de behandeling plaatsvindt bespreekt de arts verdere risico's en mogelijke complicaties met u tijdens het bezoek aan de polikliniek.

Vragen

Heeft u nog vragen, dan kunt u bellen naar de afdeling Radiologie. De afdeling is bereikbaar van maandag t/m vrijdag van 08.00 tot 17.00 uur op het telefoonnummer (073) 553 26 00.

Thuis

Waar moet u thuis aan denken?

Heeft u vragen of problemen na uw behandeling? Bel tijdens kantoortijden naar de afdeling Radiologie, telefoonnummer (073) 553 26 00.

Heeft u een probleem buiten kantooruren dat echt niet kan wachten? Bel dan naar de afdeling Spoedeisende Hulp, (073) 553 27 00.

Praktische tips

Wat neemt u mee bij een (dag)opname?

Als u voor een (dag)opname naar het ziekenhuis komt, neem dan uw geldig identiteitsbewijs mee. En ook de medicijnen die u thuis gebruikt. Lees goed de folder 'Voorbereiding op een (dag)opname (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/naar-het-ziekenhuis/voorbereiding-op-een-dagopname-in-het-ziekenhuis)'. Hierin staat een lijstje van zaken die u moet meenemen bij een (dag)opname.

MijnJBZ

Via MijnJBZ (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mijnjbz) kunt u zelf een deel van uw persoonlijke en medische gegevens inzien die in het JBZ over u bekend zijn. Dit is mogelijk door in te loggen via mijnjbz.nl of via de MijnJBZ-app: HiX Patiënt (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mijnjbz/meer-informatie-over-mijnjbz/mijnjbz-app-hix-patient).

Opleidingsziekenhuis

In het JBZ leiden we verpleegkundigen, coassistenten, artsen en andere zorgverleners op. Dit betekent dat bij uw afspraak soms meerdere zorgverleners aanwezig zijn. En het kan zijn dat u onderzocht of behandeld wordt door een zorgverlener in opleiding (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/opleidingsziekenhuis-met-wie-heeft-u-een-afspraak). Deze zorgverlener werkt altijd onder supervisie van een gekwalificeerde zorgverlener.

Bekijk uw zorgverzekering

Controleer zelf vóór een afspraak in het JBZ of uw zorg wordt vergoed:

- Bekijk hier (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/tarieven) met welke zorgverzekeraars het JBZ een contract heeft.
- Het hangt ook af van uw polis of uw zorgverzekeraar alle zorg volledig vergoedt.
- Onze zorg valt voor volwassenen onder het wettelijk eigen risico. Dit betekent dat u ieder jaar eerst een bedrag zelf moet betalen, voordat uw zorgverzekeraar kosten gaat vergoeden.

De afdeling Radiologie

De radioloog en physician assistant (PA) zijn zorgprofessionals gespecialiseerd in het uitvoeren en beoordelen van onderzoeken op de afdeling Radiologie (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/radiologie). De radioloog en PA zijn beiden verantwoordelijk voor de onderzoeken. De radiodiagnostisch laborant helpt de radioloog of PA en voert een onderzoek zelfstandig uit in opdracht van de Radiologie. Onderzoeken op de afdeling Radiologie gebeuren alleen op afspraak.

Betrokken afdelingen

Radiologie (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/radiologie)

Urologie (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/urologie)

Code RAD-115

Copyright 2026 Jeroen Bosch Ziekenhuis