

Clientinformatie

Voorste kruisband reconstructie



Contactgegevens:

Bergmanclinics Bewegen Breda

Takkebijsters 5A

4817 BL Breda

t: 088 9000 500

email: bewegen.breda@bergmanclinics.nl



Inhoudsopgave

Vorbereiden op de operatie

- Vooraf regelen
- Roken
- Eten en drinken
- Medicijnen
- Meebrengen naar de kliniek

De operatiedag

- Melden
- Vorbereidingskamer
- Uitslaapkamer
- Recepten
- Dagverpleging
- Ophalen

U bent weer thuis

- Wondverzorging
- Nacontrole/ contactmomenten
- Direct telefonisch contact opnemen
- Complicaties
- Veel gestelde vragen

Fysiotherapie

- Starten met fysiotherapie
- Belasten/ koelen/ pijn
- Traplopen
- Oefeningen

Fysiotherapie en revalidatie thuis

- Uw vragen en aantekeningen

Voorbereiden op de operatie

Uw behandelend specialist en anesthesioloog hebben uw medische situatie beoordeeld. Indien er **veranderingen in uw gezondheidstoestand** plaatsvinden vernemen wij dat graag zo spoedig mogelijk. Neem daarvoor contact op met de kliniek Breda.

Vooraf regelen

In de periode na de operatie heeft u mogelijk meer hulp nodig dan anders. Boodschappen doen, koken of huishoudelijke klussen zijn deze periode lastig. Zorg ervoor dat u hier tijdig iets voor regelt. Hulpmiddelen zoals krukken, een douchestoel kunt u lenen, huren of kopen bij thuiszorgwinkels.

Roken

Roken is nadelig voor de wondgenezing en verhoogt het risico op o.a. een infectie. Probeer om deze reden zo snel mogelijk te stoppen met roken. Wij adviseren u minstens 6 weken voor de operatie te stoppen met roken. Dit doet u voor uzelf, om de kans op schade aan uw gezondheid te beperken en het resultaat van de operatie te verbeteren.

Eten en drinken

U kunt alleen geopereerd worden als u nuchter bent. Nuchter zijn betekent dat uw maag leeg is, door een bepaalde tijd voor de operatie niet te eten en/of drinken.

Vanaf 6 uur voor opnametijd mag u niet meer eten. Tot 2 uur voor de opnametijd mag u alleen nog water, thee of koffie zonder melk (eventueel met suiker) drinken. U mag **geen** melkproducten, sappen, koolzuurhoudende dranken, kauwgom of pepermunt nuttigen.

Medicijnen

Tijdens de preoperatieve screening (POS) is met u besproken welke medicijnen u voor de operatie moet stoppen en welke medicijnen u mag blijven gebruiken. De medicatie die u normaliter gebruikt kunt u, op de ochtend van de operatie wel innemen met een klein slokje water. Neem op de dag van de operatie uw medicijnen in de originele verpakking mee naar de kliniek.

Meebrengen naar de kliniek

- Makkelijk zittende kleding
- Stevige schoenen die makkelijk te openen en te sluiten zijn
- Telefoon
- Krukken (elleboogkrukken met gesloten manchet)
- Indien van toepassing: bril, lenzen, gehoorapparaat

Laat waardevolle spullen thuis!

De operatiedag

Uiterlijk 1 dag voor de operatie ontvangt u van ons een bericht waarin we de opnametijd vermelden. Op de dag van de operatie meld u zich op de afgesproken tijd bij de balie aan de hoofdingang. De anesthesiemedewerker komt naar u toe, meet de temperatuur en neemt nog wat vragen met u door. U wordt begeleid naar de omkleedruimte, hier krijgt u een operatiejasje aan, een mutsje en overschoentjes.

Vorbereidingsruimte

Op de voorbereidingskamer wordt u aangesloten aan de monitor (hartritme, bloeddruk en zuurstofgehalte wordt gemeten. U krijgt een infuus geprikt om de volgende medicatie al toe te dienen: paracetamol en antibiotica.

(Indien u kiest voor een ruggenprik wordt dat ook hier gedaan, daarna wordt u naar de operatiekamer gereden waar eventueel nog een roesje gaat/ kan krijgen.)

Hierna wordt u naar de operatiekamer gereden waar u door de anesthesist in slaap wordt gebracht. De operatie duurt ongeveer 1 uur.

Uitslaapkamer

Na de operatie wordt u naar de uitslaapkamer gebracht waar u weer wakker wordt. Hier zullen we u ongeveer 1 uur observeren (hartritme, bloeddruk, zuurstof, pijnbeleving, misselijkheid).

U mag zelf naar huis bellen (dit doen wij niet automatisch)

Als alles stabiel is gaat u naar de dagbehandeling

Recepten

Uw recept voor uw medicatie wordt gestuurd naar uw eigen apotheek op de dag van de operatie. In een enkel geval is het niet mogelijk uw recept elektronisch te versturen. U krijgt dan uw recept op papier mee naar huis.

De recepten worden NIET vooraf geschreven en of verstuurd.

Op de dagbehandeling krijgt u een medicatie overzicht mee naar huis.

De verpleegkundige zal u laten weten of de recepten zijn verstuurd naar uw apotheek. Indien dit gelukt is kunt u deze alvast door iemand laten ophalen.

Dagverpleging

Op de dagbehandeling krijgt u eten en drinken. De fysiotherapeut komt bij u langs en neemt met u het operatieverslag door. Ook neemt hij/zij de oefeningen uit het protocol door. Tevens gaat de fysiotherapeut met u lopen.

De verpleegkundige geeft u uitleg over het medicatie overzicht, fraxiparine spuiten (anti-trombosespuitjes), wondverzorging en de noodnummers.

LET OP: Tijdens de operatie kan de arts een andere bevinding doen, iets extra's doen of juist iets niet doen. Het beleid kan dus veranderen.

Het zullen dan meestal kleine veranderingen betreffen. De fysiotherapeut neemt dit na de operatie met je door.

Fraxiparine

Op de dag van de operatie start je al met een fraxiparine spuitje in de avond. Dit moet iedere avond herhaald worden rond dezelfde tijd. Deze spuitjes ga je 2 weken gebruiken. Deze spuitjes zijn bedoeld op een trombose te voorkomen. Je hebt een prikinstructie via de mail gekregen. De spuitjes worden gezet in je buik en eventueel bovenbeen.

Tubigrip kous

Op de dagbehandeling krijg je een tubigrip kous mee naar huis. Deze is om te dragen nadat het drukverband is verwijderd. 's Nachts hoeft deze niet gedragen te worden. Het is de bedoeling dat je de kous dubbel draagt, mocht dit niet fijn zitten of je vindt het te strak mag het ook enkel. Is het nog niet fijn dan laat je de kous weg. De kous is puur ter comfort.

Ophalen

Indien u hebt kunnen lopen (en plassen bij een ruggenprik), u alle uitleg van de verpleegkundige heeft gehad, de pijn acceptabel is en de laatste controles stabiel zijn, kunt u opgehaald worden. (Dit kan aan de zijkant van het gebouw, laatste deur waar dagverpleging op staat)

U bent weer thuis

Wondverzorging

Wondverzorging algemeen:

Het drukverband verwijdert u drie dagen na de operatie. De operatiewond mag dan nat worden. U kunt douchen, korter dan 10 minuten. **Tip:** plakken de gazen aan de wond: gazen vochtig maken. Het gebruik van zeep, deodorant, poeder of bodylotion in het wondgebied is sterk af te raden in verband met risico op huidirritatie. Mocht er toch zeep of shampoo in de wond terechtkomen, spoel dit dan goed uit. Dep de wond na het douchen droog met een schone handdoek. U mag niet in bad, naar de sauna of in het zwembad totdat de hechtingen of nietjes verwijderd zijn en de wond helemaal dicht is.

Verzorging gesloten wond:

De operatiewond is gesloten met hechtpleisters, draadhechtingen of nietjes (agraves).

Indien hechtpleisters: Deze laten zitten tot eerste controle of tot deze vanzelf loslaten.

Indien draadhechtingen of nietjes (agraves): deze worden meestal verwijderd tussen tien tot veertien dagen na de operatie.

Soms is een wond onderhuids gehecht en hoeven de hechtingen niet verwijderd te worden. U hoeft de wond thuis geen speciale verzorging te geven. Bij voorkeur wordt een droge wond niet afgedekt met een pleister of gaas. Indien de wond nog wondvocht lekt, de wond afdekken met een wondpleister.

Bij een gesloten wond:

U dient de operatiewond minimaal 3 maanden te beschermen tegen Uv-licht.

Algemene informatie

Wanneer de wond na 5 dagen nog vocht blijft afscheiden, neem dan contact met de kliniek op.

Nacontrole/ contactmomenten

De eerstvolgende werkdag nadat u de kliniek verlaten heeft belt de verpleegkundige u op om te vragen hoe het met u gaat. Heeft u op een ander moment vragen aan de verpleegkundige? Stuur een e-mail naar: verpleegkundigspreekuur.bbr@bergmanclinics.nl

Zijn er problemen met de wond? Graag een mail naar de wondverpleegkundige met een foto van de wond, uw naam en geboortedatum naar: wondverpleging.bbr@bergmanclinics.nl

De verpleegkundigen streven ernaar binnen een werkdag te reageren.

Direct telefonisch contact opnemen

Voor **calamiteiten** en **spoedgevallen** nadat u bij Bergman Clinics Breda bent geholpen, is Bergman Clinics Breda 24 uur per dag, 7 dagen per week telefonisch bereikbaar.

Voorbeelden hiervan zijn:

- Acute zwelling, pijn en roodheid
- Koorts, koude rillingen, duizeligheid en/of zich ziek voelen
- Ernstige wondlekkage
- Een rood glanzend wondgebied
- Onhoudbare pijn na ingreep
- Acute zwelling met verharde rode kuit

Is er een medisch spoedgeval belt u ons op het spoednummer. Deze krijgt u mee bij ontslag. Bij een levensbedreigende situatie belt u natuurlijk 112

Bij acute benauwdheidsklachten en/of pijn op de borst belt u 112

Controles na uw operatie

Er wordt voor u een controleafspraak gemaakt voor twee weken na ontslag op de poli bij de fysiotherapeut. Dan zullen de hechtingen worden verwijderd. Daarna maakt u een afspraak voor vervolgcontrole.

Afspraak	Tijd na de operatie	Bij wie?
Controle + verwijderen hechtingen	2 weken	Fysiotherapeut
Vervolgcontrole	12 weken + een röntgenfoto	Orthopedisch chirurg

Complicaties

Wondcomplicaties

Een complicatie van de wond is een infectie of een hematoom. Een infectie kenmerkt zich door zwelling, roodheid en pijn. Een hematoom is een bloeding. Vaak is er dan ook een zwelling en een bloeditstorting te zien. Hier kunt u 2 tot 8 weken last van hebben.

Trombose/longembolie

Bloedstolsels (trombose) kunnen ontstaan in een bloedvat, bijvoorbeeld door langdurig stilliggen tijdens de operatie of minder te bewegen na de operatie. Om trombose te voorkomen worden Fraxiparine injecties toegediend die het bloed verdunnen en de kans op stolsels verminderen. Tijdens de opname start u met deze injecties.

Symptomen trombosebeen

- Been dat opeens opzwelt
- Zwaar gevoel of pijn in het been
- Witte, rode of blauwe verkleuring van het been
- Strakgespannen huid: rood en glanzend, met zichtbare aderen
- Lichte verhoging
- Veel pijn in het been en/of bij het lopen.
- Gevoel van zweepslag in de kuit

Longembolie symptomen kunnen zijn:

- Een benauwd gevoel
- Pijn op de borst tijdens het ademen
- Hoesten, soms zit daar bloed bij
- Een versnelde ademhaling

- Een verhoogde hartslag
- Zweeten
- Een licht gevoel in het hoofd
- Een zwakkere hartslag

Preventieve maatregelen zijn vroege mobilisatie (zo snel mogelijk uit bed). Rook niet en voorkom meeroken. Drink voldoende, het liefst water.

Veel gestelde vragen

Wanneer mag ik na de operatie weer gaan fietsen, autorijden en/of sporten?

Pas wanneer u normaal kunt lopen zonder krukken mag u ook weer autorijden. Fietsen na overleg met uw behandelend fysiotherapeut, evenals sporten.

Hoe lang moet ik met krukken lopen?

U loopt ongeveer 4 à 6 weken met krukken. Het looppatroon moet goed zijn, uw eigen fysiotherapeut kan dit met u bespreken.

Hoe lang ben ik uit de “roulatie”?

Een revalidatie kan 9 tot 12 maanden duren. Het ligt een beetje aan uw werkzaamheden hoe snel u weer in het werkproces bent. Een zittend beroep is anders dan veel lopen of zwaar werk. Eventueel wordt ook de Arbo-arts ingeschakeld via uw werkgever.

Hoe lang blijft mijn knie pijnlijk aanvoelen?

Een kruisband operatie kan behoorlijke pijnklachten geven. Je krijgt op recept sterke pijnstillers die ingenomen mogen worden als het nodig is. Deze zijn voor de eerste 2 à 3 dagen. Na 2 weken is de pijn behoorlijk afgezaakt. Bij veel pijn:

- Leg je been omhoog (heel je been, geen kussen alleen onder de knie)
- Eventueel een ijs pack
- Probeer je toch te ontspannen, des te beter is de pijn te ondergaan.
- Helpt dit allemaal niet, neem een extra pijnstiller.

Mijn been is dik na de operatie, hoe lang blijft dit zo?

Het been kan 6 tot 12 weken dik blijven. Blijf goed de basis oefeningen doen en leg uw been regelmatig hoog.

Fysiotherapie

Advies voor de operatie: oefen alvast eens thuis

Starten met fysiotherapie

Zorg ervoor dat u binnen 3 dagen na de operatie met fysiotherapie start. De fysiotherapeut van Bergman Clinics Bewegen Breda zorgt ervoor dat u alle documenten ontvangt die nodig zijn voor passend vervolg bij de door u gekozen fysiotherapeut. Het gaat om de volgende documenten:

- Operatieverslag.
- Verwijsbrief fysiotherapie.

Belasten/koelen /pijn

Na de operatie mag u de knie belasten voor zover mogelijk is. Wel dient u het been zoveel mogelijk gestrekt te houden wanneer u zit of ligt. Dit is om een bewegingsbeperking te voorkomen. Bij pijn en zwelling koelen met cold-packs(met tussenlaag) en uw been hoog leggen. Hou er rekening mee dat de pijn de eerste 4 à 5 dagen behoorlijk heftig kan zijn.

De eerste twee weken moet u rustig aan doen. U mag lopen en uw been belasten met ondersteuning van twee krukken. Belangrijk daarbij is dat u een normale afwikkeling van de voet maakt, zodat u uw been leert strekken, de kuitspieren weer actief worden en de circulatie verbetert. **U mag absoluut geen draai beweging maken met uw knie.** Na ongeveer 4 tot 6 weken kunt u zonder krukken lopen.

Traplopen

Houd bij het traplopen het geopereerde been altijd gestrekt. Pak met één hand de leuning vast en in de andere een kruk om op te steunen. De andere kruk houdt u vast met de vingers van de hand die op de kruk steunt.

Trap op: eerst het niet-geopereerde been, daarna het geopereerde been bij zetten

Trap af: eerst het geopereerde been en de kruk neer zetten en dan het niet geopereerde been bijzetten.

Oefeningen

Na de operatie kunt u een aantal oefeningen doen, om de beweeglijkheid en de bloedcirculatie te verbeteren. Toch ligt de nadruk nog op rustig aan doen, u hoeft niet te forceren. Na ongeveer twee weken kunt u uw been 90 graden buigen en volledig strekken.

De volgende oefeningen kunt u zittend uitvoeren:

- Op en neer bewegen van de tenen en de voeten
- uw knie buigen waarbij u de voet over de grond naar u toe trekt.
- Knieholte in ondergrond drukken, door de bovenbenen aan te spannen
- Gestrekt het hele been heffen.

Oefeningen vanuit de enkel

U maakt draaiende bewegingen vanuit de enkel. U trekt uw tenen naar uw neus op en vervolgens duwt u uw tenen weer naar beneden (alsof u het gaspedaal intrapt).

Alle bovenstaande oefeningen mag u 10 tot 15 maal herhalen, twee keer in de ochtend en middag en een keer in de avond

Fysiotherapie en revalidatie thuis

U krijgt een revalidatieprotocol mee naar huis. Hier staat alles in over uw behandelingschema. Mochten er nog vragen zijn is een intercollegiaal overleg altijd mogelijk.

Uw vragen / aantekeningen
