

# PATIËNTENFOLDER

*Radiologie | Barbotage*

**ACIBADEM**  
INTERNATIONAL MEDICAL CENTER

## ALGEMEEN

Uw huisarts of specialist heeft u voor een barbotage van de schouder onder echogeleiding doorverwezen naar de afdeling Radiologie. In deze folder kunt u lezen wat het onderzoek inhoudt.

## DOEL VAN HET ONDERZOEK

Een barbotage is een behandeling waarbij onder echogeleiding de kalk die zich in de schouder heeft afgezet wordt aangeprikt. Hierdoor start een genezingsproces waardoor het lichaam de resterende kalk gaat opruimen. Door de barbotage kunnen de klachten aanvankelijk toenemen. Naarmate de kalk oplost nemen de klachten echter af en verdwijnen ze.

## WAT IS EEN ECHOGRAFIE?

Echografie is een techniek waarbij gebruik gemaakt wordt van geluidsgolven. Deze geluidsgolven zijn voor het menselijk gehoor niet waarneembaar. Op de huid wordt een apparaatje geplaatst dat geluidsgolven uitzendt. Deze geluidsgolven dringen het lichaam binnen en worden door de weefsels verschillend teruggekaatst. De teruggekaatste geluidsgolven (echo's) worden door hetzelfde apparaatje weer opgevangen en door middel van een computer op een monitor in beeld gebracht.

## DE VOORBEREIDING OP HET ONDERZOEK

Als u bloedverdunnende medicijnen slikt en u wordt gecontroleerd door de Trombosedienst dient u dit tijdig te melden bij de afdeling Radiologie. U hoort dan of en wanneer u tijdelijk moet stoppen met het innemen van uw bloedverdunnende medicijnen. Overige medicijnen kunt u blijven doorgebruiken. Houd u er rekening mee dat u na het onderzoek niet zelf mag autorijden.

## DE GANG VAN ZAKEN VOOR HET ONDERZOEK

Op het afgesproken tijdstip meldt u zich bij de afdeling Medische beeldvorming. Wegens hygiënische en organisatorische redenen worden er geen begeleiders bij de behandeling toegelaten (uitgezonderd één begeleider bij een kind jonger dan 16 jaar). Voor het onderzoek is het noodzakelijk dat u uw bovenlichaam ontbloot. Een BH kan eventueel in overleg aangehouden worden. Daarna kijkt de radioloog met behulp van echografie of de behandeling van de schouder kan worden uitgevoerd.

## HET ONDERZOEK

- Indien de radioloog heeft besloten dat de behandeling door kan gaan, gaat u op de onderzoekstafel liggen en worden de voorbereidingen voor de behandeling getroffen. Afhankelijk van de locatie van de kalk in de schouder zal het onderzoek liggend of zittend op de onderzoekstafel plaatsvinden. Tijdens de behandeling wordt de radioloog geassisteerd door een of twee laboranten.
- De laborant desinfecteert de huid van het te behandelen gebied met een desinfecterend middel. Daarna wordt de plek afgedekt met een steriele doek. De radioloog plaatst vervolgens een naald in het te behandelen gebied. Als eerste zal door deze naald verdoving worden toegebracht. Als de verdoving is ingewerkt begint de radioloog met de behandeling.
- Tijdens de behandeling doorboort de radioloog de kalk meerdere malen met de al aangebrachte naald. Hiermee wordt ook gespoeld. Een gedeelte van de kalk verlaat de schouder via de naald. Het lichaam zal de kalk spontaan verwijderen in de weken die volgen.
- Als laatste wordt er DepoMedrol (corticoïden) in de slijmbeurs ingespoten. DepoMedrol remt lokale ontstekingsverschijnselen (koorts, zwelling, pijn, roodheid) wanneer het lichaam de kalk opruimt. Ondanks de verdoving, kan barbotage een pijnlijke behandeling zijn.
- U mag na de behandeling niet als bestuurder aan het verkeer deelnemen, dus zorg ervoor dat u wordt opgehaald of met het openbaar vervoer naar huis gaat.

## NA HET ONDERZOEK

Na de behandeling kunt u een aantal dagen flinke napijn hebben. Na ongeveer 3-5 dagen nemen de pijnklachten af. Na 2 à 3 maanden kunnen de pijnklachten weer toenemen omdat de Depo-Medrol (corticoïden) dan uitgewerkt is. Deze pijnklachten nemen daarna weer af. Pijn is bij deze behandeling een goed teken. Het is het bewijs dat er een ontstekingsreactie ontstaat in de schouder, waardoor het lichaam de achtergebleven kalk gaat opruimen.

## GEBRUIK VAN PIJNSTILLERS

Geadviseerd wordt om de eerste twee à drie dagen pijnstillers te gebruiken. Dit wordt gedaan in overleg met de aanvragende arts.

## BEWEGEN

Bewegen van de pijnlijke schouder voorkomt stijfheid. Belast de schouder gedurende 2 weken niet meer dan normaal. Vermijd hierbij zwaar werk.

## DE TIJDSDUUR VAN HET ONDERZOEK

De behandeling zelf duurt ongeveer 30 minuten.

## FINANCIËLE ASPECTEN

Deze informatie betreft de verzekering en vergoeding van uw behandeling. Heeft u een verwijzing van uw huisarts? Dan dekt uw zorgverzekering 60%-100% van uw behandeling. Wij vergoeden de resterende 40%-0% voor u. U betaalt dus niets extra's.

Ons privacyreglement vindt u op <http://www.acibademimc.com/over-ons> onder Privacy & klachten. Hier vindt u informatie over de mogelijkheid tot het melden van onveilige situaties (waaronder (bijna-)incidenten); klachten en/of claims;

Bij complicaties kunt u de kliniek (buiten) werktijden op het noodnummer bereiken: 06-214 66 796

## Vragen of suggesties?

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen, neem dan contact op via telefoonnummer: 020 238 8800.

Bent u van mening dat bepaalde informatie ontbreekt of onduidelijk is, heeft u opmerkingen over deze brochure of over de gang van zaken tijdens het onderzoek die nuttig kunnen zijn, dan vernemen wij het graag. Volgende patiënten kunnen hier baat bij hebben.

### *Wat ik nog wil weten:*

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Versie: januari 2019

ACIBADEM  
INTERNATIONAL MEDICAL CENTER