



Barbotage van de schouder

Verkalkte pees aanprikken mbv echografie

Radiologie

U bent door uw behandelend arts naar de afdeling Radiologie en nucleaire geneeskunde verwezen om een barbotage af te spreken. Dit onderzoek wordt gedaan door een radioloog met behulp van een radiodiagnostisch laborant(e).

Op het afgesproken tijdstip meldt u zich met uw verzekerings- en legitimatiebewijs op de afdeling Radiologie.

Het onderzoek

Barbotage tendinosis calcarea, ook wel Needle-guided Aspiration of Calcific Deposits genoemd. Tendinosis calcarea is een chronische aandoening waarbij er kalkafzettingen ontstaan in uw pezen en soms ook in de slijmbeurs, in de meeste gevallen in en rond uw schoudergewricht. Naast de kalkafzettingen zijn de betrokken pezen en veelal ook de slijmbeurs verdikt en pijnlijk wat kan leiden tot beknelling (impingement). Ondanks dat er een aantal theorieën zijn beschreven over het ontstaan van deze kalkafzettingen blijft de oorzaak onduidelijk. Het lichaam kan zich spontaan herstellen maar dat kan maanden tot enkele jaren duren.

De pijnklachten worden veelal aan de voor- en zijkant van de schouder ervaren met soms uitstraling richting de elleboog of hals. De pijn kan verergeren bij heffen van de arm. Vaak is liggen op de aangedane zijde pijnlijk en wordt er 's nachts meer pijn ervaren. Acute verergering van de pijnklachten kan optreden bij verplaatsing van het kalk vanuit de pees in de slijmbeurs.

De behandeling vindt plaats in zittende of liggende houding met ontblote schouder.

Bij de barbotage wordt de verkalkte pees aangeprikt waarbij direct de pijnstillende en het ontstekingsremmende middel wordt ingespoten. Met behulp van echografie wordt de juiste plaats bepaald. Het aanprikken van de pees veroorzaakt een reactie in de pees, waardoor de doorbloeding van de pees wordt verbeterd. Tevens wordt er bij het aanprikken een ontstekingsremmend medicijn ingespoten. De verbeterde doorbloeding zorgt ervoor dat in de weken die volgen op de behandeling de ontsteking verder tot rust gebracht wordt. Bij 75 tot 80% van de patiënten zorgt deze behandeling ervoor dat de klachten tot een aanvaardbaar laag niveau worden teruggebracht.

Het onderzoek duurt 20 à 30 minuten.

Allergie

Wanneer u overgevoelig of allergisch bent voor bepaalde stoffen, wilt u ons dat dan vóór het onderzoek laten weten?

Vorbereiding

Het is aan te raden om bovenkleding te dragen waarbij makkelijk de schouder ontbloot kan worden. U kunt uw medicijnen zoals gebruikelijk innemen.

Nazorg

- Het is belangrijk dat u zich realiseert dat de schouder direct na de behandeling door de inwerking van de toegediende vloeistoffen licht gezwollen is.
- U mag wel autorijden.
- U mag de schouder wel gebruiken, maar u dient gedurende 1 week forse inspanning van de schouder te vermijden (sporten, fysiotherapie, het dragen van zware boodschappentassen enzovoort). Maak tijdens u dagelijkse bezigheden alleen bewegingen binnen uw pijngrenzen.
- Uw schouder kan de eerste paar dagen na de behandeling verkleurd zijn met een blauw rode vlek op de huid. Dit trekt vanzelf weer weg.
- Het pijnstillende effect van de behandeling treedt in de regel pas op vanaf de tweede dag na de behandeling. In de eerste 24 uur na de behandeling is de pijn meestal nog aanwezig. U kunt paracetamol gebruiken om deze pijn te stillen. Dit tot maximaal 6 keer 500 mg. per dag. Eventueel kunt ook koelen met ijs (niet direct op de huid).
- U kunt pas minimaal 6 weken na de barbotage beoordelen of de behandeling het gewenste resultaat heeft. Het is mogelijk om de barbotage te herhalen. Hiervoor dient er wel eerst een controlefoto gemaakt te worden.
- De radioloog maakt een verslag van de resultaten van de behandeling. Dit stuurt hij/zij door naar uw behandelend arts.

Uitslag van het onderzoek

De radioloog beoordeelt het onderzoek en stuurt de uitslag door naar uw huisarts of specialist.

Indien u verwezen bent via de orthopeed

3 weken na de barbotage begint u met fysiotherapie voor het trainen van de rotator cuff. In eerste instantie hoeft u niet op de poli orthopedie terug te komen. Mochten de klachten na enkele maanden toch aanhouden dan komt u terug op de poli orthopedie en dan zullen we een controlefoto maken om te zien of er nog restkalk aanwezig is. Het is mogelijk om de barbotage te herhalen.

Contact:

Heeft u voor, tijdens of na het onderzoek vragen, stelt u ze dan gerust.

Wanneer u verhinderd bent, wilt u dit dan tijdig doorgeven?

Op werkdagen zijn wij te bereiken van 08:00 tot 17:00

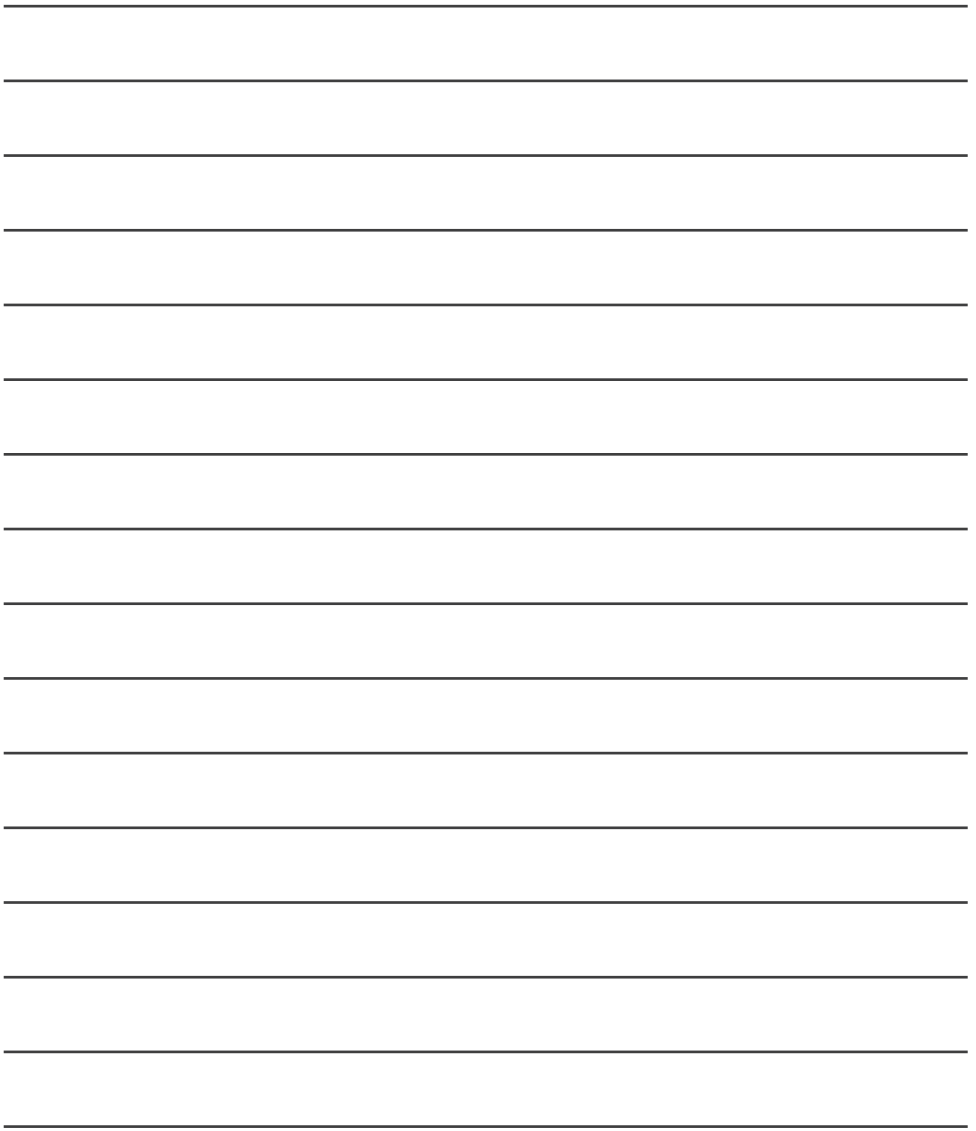
Hoorn: T 0229-257373

Hoorn: E Radiologie@dijklander.nl

Purmerend: T 0299-457535

Enkhuizen: T 0228-312345

Notities:



Locatie Enkhuizen

Molenweg 9b
1601 SR Enkhuizen
T. 0228 312 345

Locatie Hoorn

Maelsonstraat 3
1624 NP Hoorn
T. 0229 257 257

Locatie Purmerend

Waterlandlaan 250
1441 RN Purmerend
T. 0299 457 457

Locatie Volendam

Heideweg 1b
1132 DA Volendam
T. 0229 257 500

Postbus 600, 1620 AR Hoorn

www.dijklander.nl
info@dijklander.nl



FLD-01559-NL 14-10-2021