

Aandoening

Spermatocèle

Een spermatocèle is een holte gevuld met spermacellen.

Een spermatocèle ontstaat in de bijbal. Het zaadvocht dat in de zaadbuis wordt gevormd, wordt naar de bijbal getransporteerd waar verdere rijping plaatsvindt. Vanuit de bijbal gaat het zaadvocht via de zaadleider richting prostaat. De bijbal bestaat uit talrijke kleine verzamelbuisjes. Soms ontstaat er een verwijding van zo'n buisje omdat het zaadtransport niet vlot verloopt (bijvoorbeeld bij ontsteking of ongeval). Vaak blijft zo'n verwijding klein, maar soms wordt deze groter en dan ontstaat een spermatocèle.

Een spermatocèle gaat meestal niet vanzelf weer weg. Ze geven meestal geen klachten: ze zijn pijnloos en vaak niet groot. Vaak hoeven ze dan ook niet behandeld te worden.



Soms worden ze echter zo groot dat ze hinderlijk worden en klachten geven door kleding of bij bepaalde activiteiten. Soms wordt het cosmetisch aspect als storend ervaren. Een spermatocèle kan nooit kwaadaardig worden als er niets aan gedaan wordt. Dan kan een operatie (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/operatie-bij-een-hydrocele-spermatocèle>) nodig zijn.

Een spermatocèle lijkt op een hydrocèle (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/hydrocele>). Het verschil is dat een spermatocèle vaak los is te voelen van de zaadbuis. Bij een hydrocèle zit de zaadbuis binnen in de vochtophoping.

Onderzoeken

Meestal is een lichamelijk onderzoek voldoende. Vaak is een echografisch onderzoek van de balzak nodig.

Echo-onderzoek algemeen (echografie)

Met een echo kan de radioloog of laborant een orgaan, pees of gewricht met geluidsgolven (echo) onderzoeken.

De radioloog of laborant beweegt met een klein apparaat (transducer) over het te onderzoeken lichaamsdeel. De transducer zendt geluidsgolven uit en vangt deze ook weer op. Het echoapparaat zet deze om tot een beeld.

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/onderzoeken/echo-onderzoek-algemeen-echografie>

Behandelingen

Meestal hoeft een spermatocele niet behandeld te worden. Soms wordt een spermatocele echter zo groot dat er klachten ontstaan. Een operatie kan dan nodig zijn.

Operatie bij een hydrocele of spermatocele

Als een hydrocele of spermatocele behandeld moet worden, gebeurt dat door een operatieve ingreep. Dit is een operatie aan het scrotum (balzak).

In overleg met uw arts heeft u besloten een hydrocele of een spermatocele operatie te ondergaan.

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/behandelingen/operatie-bij-een-hydrocele-of-spermatocele>

Poliklinieken en afdelingen

Urologie

Het specialisme Urologie richt zich op afwijkingen aan de urinewegen en geslachtsorganen. De uroloog behandelt aandoeningen aan de nieren, bijniere, urineleiders, blaas, urinebuis, penis, scrotum en de prostaat.

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/urologie>

Code URO-018a