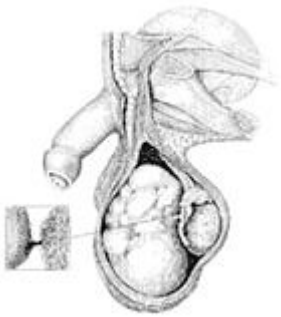
Aandoening

Waterbreuk bij volwassenen (hydrocèle)

Een waterbreuk of hydrocèle is een goedaardige zwelling in de balzak.

Normaal worden de zaadballen omgeven door een met vocht gevuld vlies waarbinnen de zaadbal kan bewegen. Soms neemt de hoeveelheid vocht rond de bal sterk toe. Er ontstaat dan een hydrocèle.

Soms ontstaat een hydrocèle ook als reactie op een gezwel of ernstige ontsteking. Het is dan belangrijk dat de oorzaak van de hydrocèle verder onderzocht wordt.



Vaak zijn hydrocèle's klein en zacht aanvoelend. Ze zijn pijnloos en vaak niet groot. Meestal geeft een hydrocèle geen klachten. Vaak hoeven ze dan ook niet behandeld te worden. Soms kunnen zij groot worden tot wel 15 cm in doorsnede. Dan kunnen ze hinderlijk worden en klachten geven door kleding of bij bepaalde activiteiten. Soms wordt het cosmetisch aspect als storend ervaren. Dan kan een operatie (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/operatie-bij-een-hydrocele-spermatocele) nodig zijn. Een hydrocèle kan nooit kwaadaardig worden als er niets aan gedaan wordt.

Een hydrocèle lijkt op een spermatocèle (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/spermatocele). Het verschil is dat bij een hydrocèle de zaadbal in de vochtophoping zit. Een spermatocèle is vaak los te voelen van de zaadbal.

Een hydrocèle wordt ook wel een waterbreuk genoemd. Dit is géén liesbreuk.

Onderzoeken

Meestal is een lichamelijk onderzoek voldoende. Soms 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.

https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/onderzoeken/echo-onderzoek-algemeen-echografie

Behandelingen

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

Operatie bij een hydrocèle of spermatocèle

Als een hydrocèle of spermatocèle behandeld moet worden, gebeurt dat via een operatieve ingreep. Dit is een operatie aan het scrotum (balzak).

In overleg met uw arts heeft u besloten een hydrocèle of een spermatocèle operatie te ondergaan.

https://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, bijnieren, urineleiders, blaas, urinebuis, penis, scrotum en de prostaat.

https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/urologie

Code URO-018

Copyright 2026 Jeroen Bosch Ziekenhuis