



Teelbalbiopsie of TESE (testiculaire sperma-extractie)

informatie voor patiënten

INLEIDING	3
WAT HOUDT EEN TEELBALBIOPSIE IN ?	4
Ingreep	
Verdoving	
WIE KOMT IN AANMERKING?	5
VOORBEREIDING	5
Enkele weken voor de ingreep	
De dag voor de ingreep	
De dag van de ingreep	
DE DAGEN EN WEKEN NA DE INGREEP	9
KOSTPRIJS	10
CONTACTGEGEVENS	10

U wordt binnenkort opgenomen voor een teelbalbiopsie. Graag informeren wij u over wat u kunt verwachten van deze ingreep.

Voor meer informatie kunt u altijd terecht bij de medewerkers van urologie, andrologie (congenitale en reproductieve endocrinologie), het chirurgisch dagcentrum of het Leuvens universitair fertiliteitscentrum.

De contactgegevens vindt u achteraan in deze brochure.

WAT HOUDT EEN TEELBALBIOPSIE IN?

INGREEP

Tijdens een teelbalbiopsie wordt er een kleine insnede gemaakt in de teelbal. Er worden kleine stukjes teelbalweefsel verwijderd. Het teelbalweefsel wordt op zaadcellen onderzocht door de embryoloog van het fertiliteitslab. Indien er zaadcellen gevonden worden, wordt het weefsel ingevroren met het oog op een eventuele latere deelname aan een vruchtbaarheidsbehandeling.

De ingreep wordt uitgevoerd door de uroloog.



VERDOVING

Een teelbalbiopsie gebeurt onder algemene verdoving.

Tijdens de algemene narcose krijgt u medicijnen toegediend die ervoor zorgen dat u in een diepe slaap komt. U zult dus geen pijn onder vinden. Er zal een infuus geprikt worden waarlangs de medicatie voor de narcose toegediend wordt. Na het toedienen van de medicatie zult u binnen een halve minuut in slaap vallen. Tijdens de verdoving worden uw hartritme, bloeddruk en ademhaling opgevolgd.

WIE KOMT IN AANMERKING?

Mannen bij wie geen zaadcellen in het sperma gevonden worden (azoöspermie), komen in aanmerking voor deze ingreep. Azoöspermie kan het gevolg zijn van een obstructie in of een defect aan de zaadafvoerwegen, bijvoorbeeld door een sterilisatie of het aangeboren ontbreken van zaadleiters. De oorzaak kan ook in de teelbal zelf liggen, bijvoorbeeld door de afwezigheid van cellen die zaad produceren.

VOORBEREIDING

ENKELE WEKEN VOOR DE INGREEP

De teelbalbiopsie gebeurt onder algemene narcose. We vragen u om ruim voor de biopsie op raadpleging anesthesie te gaan. Dat kan elke weekdag tussen 9 en 17.30 uur, op afspraak. Als die afspraak nog niet ingeboekt werd voor u, vragen we om zelf contact op te nemen met de raadpleging anesthesie.

UZ Leuven campus Gasthuisberg
Raadpleging anesthesie
Herestraat 49
3000 Leuven
Tel. 016 34 48 13
E-mail: raadpleging.anesthesie@uzleuven.be
Fax: 016 34 48 21

Als u een privékamer wenst, gelieve dat dan door te geven aan de medewerkers van het chirurgisch dagcentrum (tel. 016 34 23 24). Voor de start van de behandeling, moet u enkele contracten van het fertiliteitscentrum ondertekenen: 'Algemene overeenkomst' en 'Overeenkomst betreffende bewaring van sperma in het kader van medisch begeleide voortplanting'. Die contracten zullen u bezorgd worden op de raadpleging andrologie of urologie.

In de contracten wordt uitgelegd hoe en onder welke voorwaarden men de mogelijk bekomen zaadcellen zal bewaren. Ook de kostprijs van de bewaring wordt vermeld.

De contracten moet u vóór de ingreep per post of e-mail ondertekend terugsturen naar het Leuvens universitair fertiliteitscentrum (campus Gasthuisberg, Herestraat 49, 3000 Leuven, contractenLUFCA@uzleuven.be). Als de contracten niet ondertekend teruggestuurd zijn, kan de datum van de ingreep niet definitief gepland worden.

DE DAG VOOR DE INGREEP

- ✗ Eén werkdag op voorhand krijgt u een telefoontje over het exacte uur waarop u verwacht wordt.
- ✗ De avond voor de ingreep neemt u best een warm bad. Wij zouden u ook willen vragen om u te scheren ter hoogte van de teelballen, als voorbereiding op de operatie.
- ✗ U brengt best een nauw aansluitende zwembroek of onderbroek mee. Deze kunt u na de ingreep dragen ter ondersteuning van de teelbal.

U mag niet meer eten, drinken of roken de avond voor uw opname, vanaf 24 uur. Dat is nodig omdat de ingreep gebeurt onder algemene narcose (zie pagina 4).

DE DAG VAN DE INGREEP

Voor de ingreep

Wij hebben voor u een dagopname ingepland in campus Gasthuisberg. U wordt daarvoor verwacht in het chirurgisch dagcentrum, dat u bereikt via de algemene ontvangsthal van het ziekenhuis. Gelieve u rechtstreeks in het chirurgisch dagcentrum aan te melden met uw identiteitskaart.

Voor meer informatie over uw opname in het chirurgisch dagcentrum verwijzen wij u naar www.uzleuven.be/cdc. Die webpagina's geven praktische informatie over een opname in het chirurgisch dagcentrum.

U zult in het chirurgisch dagcentrum ontvangen worden door een verpleegkundige. Een uurtje voor de ingreep krijgt u een pilletje om rustig te worden. U krijgt een operatiehemd aan en wordt in bed naar de operatiezaal gebracht. Daar zal de anesthesist u vlak voor de ingreep een infuus prikken en u onder narcose brengen.

Na de ingreep

Na de ingreep moet u nog enkele uren op het chirurgisch dagcentrum blijven. Dat is nodig om volledig te ontwaken uit de algemene verdoving en om zeker te zijn dat u voldoende gezond bent om naar huis te gaan.

U zult een kleine gehechte insnede op uw teelbal hebben. De wonde zal afgedekt zijn met een verband. Het is belangrijk dat u nauw aansluitend ondergoed draagt om de vorming van een interne bloeduitstorting (hematoom) te voorkomen.

Omwille van de algemene verdoving mag u na de ingreep niet zelf met de wagen rijden.

Bespreking van het resultaat

Op de controleraadpleging twee weken na de ingreep zal de androloog of uroloog het resultaat van de procedure met u bespreken. Dan is er zowel informatie beschikbaar over de aan- of afwezigheid van zaadcellen in het biopt, als over de oorzaak van de eventuele afwezigheid van zaadcellen. Op die raadpleging wordt dan ook het verdere behandelplan besproken.

DE DAGEN EN WEKEN NA DE INGREEP

Het is belangrijk dat u de eerste dagen na de ingreep rust. Er wordt dan ook twee tot drie dagen werkonbekwaamheid voorgeschreven.

De eerste dagen na de teelbalbiopsie kunt u nog pijn hebben. Indien nodig kunt u daarvoor pijnstillers innemen (type ibuprofen, paracetamol). Op het dagcentrum krijgt u de nodige pijnstillers mee.

Het is normaal dat de plaats rond de insnede wat blauw en/of dik wordt. Om dat zoveel mogelijk te voorkomen moet u spannend ondergoed dragen.

De mate van pijn, verkleuring en zwelling kan echter erg verschillen van man tot man.



Wanneer de wonde warm, rood en erg gevoelig wordt, kan dat een alarmteken zijn. Als dat het geval is, of bij ongerustheid of aanhoudende pijn kunt u best contact opnemen met uw huisarts. Indien nodig kan uw huisarts extra werkonbekwaamheid voorschrijven of de uroloog contacteren.

Wij raden u aan om de eerste twee dagen na de ingreep geen bad, maar wel een douche te nemen.

De hechtingen (draadjes) vergaan vanzelf en moeten dus niet verwijderd worden.

De wonde hoeft niet standaard ontsmet te worden. Het verband hoeft niet vervangen te worden en u mag het na twee dagen verwijderen.

Voor patiënten die doorverwezen werden door een externe arts raden wij aan om twee weken later een afspraak bij de eigen arts te maken.

KOSTPRIJS

Voor een teelbalbiopsie is er geen tegemoetkoming van het ziekenfonds.

Op de website van UZ Leuven kunt u een [kostenraming](#) maken. Ga naar www.uzleuven.be/teelbalbiopsie en klik onderaan de pagina op 'Hoeveel kost een teelbalbiopsie?'

CONTACTGEGEVENS

Indien u nog vragen hebt, kunt u terecht bij:

- urologie: tel. 016 34 66 87
- andrologie: tel. 016 34 69 94
- het chirurgisch dagcentrum: tel. 016 34 23 24
- het fertiliteitscentrum: tel. 016 34 36 24

© november 2018 UZ Leuven

Overname van deze tekst en illustraties is enkel mogelijk na toestemming van de dienst communicatie UZ Leuven.

Ontwerp en realisatie

Deze tekst werd opgesteld door het Leuvens universitair fertiliteitscentrum in samenwerking met de dienst communicatie.

U vindt deze brochure ook op www.uzleuven.be/brochure/700089.

Opmerkingen of suggesties bij deze brochure kunt u bezorgen via communicatie@uzleuven.be.

Verantwoordelijke uitgever
UZ Leuven
Herestraat 49
3000 Leuven
tel. 016 33 22 11
www.uzleuven.be

 mynexuzhealth

Raadpleeg uw
medisch dossier via
www.mynexuzhealth.be of

