CT geleide punctie-biopsie

ijsselland ziekenhuis

Hier gaat het om u.

www.ysl.nl

Patiënteninformatie

Uw behandelend arts heeft voor u een CT geleide punctie of biopsie aangevraagd. In deze folder leest u hoe dit onderzoek precies verloopt.

Wat is een CT geleide punctie?

Naar aanleiding van eerder onderzoek is gebleken dat een deel van het weefsel nader moet worden onderzocht.
Om dit weefsel te verkrijgen wordt een speciale naald ingebracht naar het desbetreffende gebied, zodat een stukje weefsel kan worden afgenomen. Dit heet een biopsie.
De radioloog zal de biopsie uitvoeren.
Met behulp van de CT scan is het mogelijk om de juiste locatie te bepalen en zodoende een stukje weefsel van het desbetreffende gebied te verkrijgen. Het weefsel dat is weggenomen wordt onderzocht in het laboratorium

Wat is een CT (computer tomografie)?

Een CT is een onderzoek waarbij met behulp van röntgenstralen en een computer afbeeldingen worden gemaakt van het te onderzoeken lichaamsdeel.
De onderzoekstafel waarop u ligt, wordt tijdens het onderzoek door een brede ring geschoven.

Voorbereiding

Voor dit onderzoek nemen we u enkele uren op in het ziekenhuis. Dit gebeurt om u na de biopsie goed te kunnen controleren en zo eventuele complicaties te ondervangen.

U mag vanaf **3 uur vóór het onderzoek niet** meer eten of roken. U mag alleen nog 2 glazen water drinken.

Waar melden?

U moet zich **1 uur voor het onderzoek** melden bij de Dagverpleging (afdeling B1) op de eerste etage.
Daar hoort u op welke verpleegafdeling men u verwacht.

U krijgt op de verpleegafdeling een gesprek met een verpleegkundige die u voorbereidt op de biopsie. Afhankelijk van het orgaan waar de punctie plaatsvindt, krijgt u mogelijk een infuus in uw arm. Daarna wordt u, in uw bed, naar de afdeling Radiologie gebracht.

Het onderzoek

Een radioloog voert de punctie uit. Een radiodiagnostisch laborant assisteert de radioloog daarbij. De radioloog bepaalt met behulp van de CT de exacte plaats waar geprikt zal worden. Die plaats wordt ontsmet en plaatselijk verdoofd. Als de verdoving is ingewerkt, zal de radioloog het orgaan aanprikken met een naald waarmee meteen een klein stukje weefsel kan worden weggenomen.
Dit noemen we een biopsie.
Na de biopsie wordt direct een controle-scan gemaakt.

Duur van het onderzoek

Het onderzoek duurt 45 tot 60 minuten.

Na het onderzoek

Na het onderzoek wordt u in uw bed terug gebracht naar de verpleegafdeling. Bij een biopsie van de long is het noodzakelijk dat u gedurende 2 uur platte bedrust houdt, zodat het wondje (het prikgaatje in het longvlies) goed dicht kan gaan. Verpleegkundigen controleren hoe het met u gaat. In sommige gevallen wordt ongeveer één tot drie uur na de biopsie nog een controlefoto gemaakt op de afdeling Radiologie. Als u zich dan goed voelt en als de controlefoto's normaal zijn, kunt u in principe naar huis.
U mag niet zelfstandig naar huis, zorg er daarom voor dat iemand u ophaalt.

Complicaties

Bij een biopsie van de long kunnen complicaties optreden.

- Omdat er een stukje weefsel voor onderzoek wordt weggenomen, kunt u een hoestprikkel krijgen en sputum opgeven met bloed.
- De longen zijn omgeven door een longvlies en vormen als het ware een vacuüm. Er is een reële kans dat door het aanprikken van een long het vacuüm doorbroken wordt en een klaplong ontstaat.

Uw longarts bepaalt welke behandeling noodzakelijk is bij bovenstaande complicaties.



Normale longen



Klaplong (links)

Belangrijk!

Röntgenstraling kán gevaar opleveren voor het ongeboren kind.
Bestaat de mogelijkheid dat u **zwanger** bent?
Neem dan direct contact op met de afdeling Radiologie.

Heeft u nog vragen?

Neem dan op werkdagen tussen 08.30 en 16.30 uur contact op met de afdeling Radiologie: **010 – 258 5975**.

Verder nog van belang
Deze folder ondersteunt de mondelinge informatie die u krijgt. Stel uw vragen als u meer wilt weten over onderzoek, operatie, gevolgen, risico's of andere behandelmogelijkheden.
Ontdek Mijn IJsselland De toegang tot uw eigen gegevens, dossier, afspraken en vragenlijsten **mijn-ijsselland**
Aanbevolen websites Betrouwbare medische informatie, aanbevolen door onze zorgverleners **aanbevolen-websites**
IJsselland Folders Al onze patiëntenfolders kunt u opzoeken en lezen in onze Folder Web App **folder app**