



Patiënteninformatie

Echogeleide biopsie

Algemeen

Door middel van deze brief wil het Maasstad Ziekenhuis u informeren over een biopsie met behulp van echografie. Wij adviseren u deze informatie zorgvuldig te lezen.

Wat is een biopsie met echo?

Bij een biopsie wordt een klein stukje weefsel uit een afwijking gehaald. De plaats waar dit stukje weefsel weggehaald wordt, wordt bepaald met behulp van echografie (geluidsgolven). Er wordt geen röntgenstraling gebruikt.

Doel van het onderzoek

Het onderzoek is bedoeld om een diagnose te stellen bij een afwijking die gevonden is bij een eerder onderzoek. Dit gebeurt door een klein stukje weefsel uit de afwijking te halen. Het verwijderde stukje weefsel wordt in het pathologisch laboratorium onderzocht.

Vorbereiding

- Indien u nog niet bent opgenomen in het ziekenhuis, moet u een dag worden opgenomen in het ziekenhuis. Komt u voor een biopsie van de nier, dan moet u ook een nacht in het ziekenhuis blijven.
- Als u bloedverdunners gebruikt, is het noodzakelijk dit voor het onderzoek te melden aan de behandelend arts en ook aan de radioloog. Het kan zijn dat u voorafgaand aan het onderzoek enige tijd moet stoppen met het gebruik van de bloedverdunners.
- **Indien er een biopt uit een nier of uit de lever wordt genomen, moet u op de dag van het onderzoek nuchter zijn. U mag vanaf 07.00 uur niet meer eten, drinken, roken of kauwgom eten. Wordt er een biopt uit een long genomen, dan mag u op de dag van het onderzoek een licht ontbijt gebruiken.**
- Indien er een biopt uit een afwijking in de buik wordt genomen, heeft u na de behandeling 2 tot 6 uur bedrust.
- Op de dag dat u wordt opgenomen wordt er bloed afgenomen om te bekijken of de stollingswaarden van het bloed goed zijn. Dit om de kans op een nabloeding zo klein mogelijk te maken.
- Wij adviseren u geen waardevolle bezittingen mee te nemen naar het ziekenhuis.

Het onderzoek

Met behulp van echografie wordt de plaats bepaald waar een stukje weefsel uit de afwijking gehaald wordt. De plek wordt plaatselijk verdoofd. Daarna maakt de radioloog met een mesje een kleine snede in de huid, waarna een naald wordt ingebracht. Door deze naald worden stukjes weefsel uit de afwijking gehaald. Dit weefsel wordt naar het pathologisch laboratorium gebracht voor onderzoek. Na de biopsie wordt het wondje een aantal minuten dichtgedrukt om de kans op een nabloeding of blauwe plek zo klein mogelijk te houden.

Het onderzoek duurt ongeveer 30 minuten.

Na het onderzoek

- U wordt terug gebracht naar de afdeling of de dagopname.
- De radioloog bepaalt of en hoe lang u bedrust heeft na het onderzoek.
- U kunt na het onderzoek soms een pijnlijk gevoel ervaren ter plaatse van de biopsieplaats. Tegen de pijn kunt u paracetamol gebruiken. Ook bestaat de mogelijkheid dat op de plaats waar geprikt is een blauwe plek ontstaat.
- In een zeldzaam geval ontstaat een nabloeding. In dit geval moet u langer in het ziekenhuis blijven.
- Uw behandelend arts bespreekt met u wanneer u naar huis kunt.
- Als u gestopt bent met bloedverdunners, dan kunt u hier de dag na het onderzoek weer mee starten.
- De uitslag van het pathologisch onderzoek van het weefsel wordt op de eerstvolgende afspraak met u besproken door uw behandelend arts.

Tot slot

Mocht u na het lezen van deze informatie nog vragen hebben, dan kunt u deze stellen aan uw behandelend arts of de röntgenlaborant(e). Telefonisch kunt u contact opnemen met de afdeling Radiologie via (010) 291 22 00.