

Echogeleide biopsie

Voor u is een afspraak gemaakt voor een echogeleide biopsie.

Meldt u zich op de locatie die in uw afsprakenbrief staat.

Een biopsie is het verkrijgen van een stukje weefsel uit het lichaam voor microscopisch onderzoek. Het verkrijgen van het weefsel gebeurt met behulp van speciaal daarvoor ontwikkelde naalden.

Het wordt sterk afgeraden om na het onderzoek zelf auto te rijden, laat u daarom ophalen of begeleiden.

Vorbereidingen

Voor het onderzoek zal uw behandelend arts een aantal zaken voor u regelen, zoals het laten bepalen van stollingswaarden in uw bloed en een dagopname ter observatie na het onderzoek.

Bloedwaarden

Voor het onderzoek is het van belang dat stollingswaarden in uw bloed worden bepaald. Deze waarden moeten binnen een bepaalde norm vallen om het onderzoek te kunnen laten plaatsvinden. Om uw stollingswaarden te bepalen, moet er bloed geprikt worden. Uw behandelend arts geeft u hiervoor een labformulier mee. In verband met de nodige tijd voor het bepalen van de bloedwaarden is het wenselijk dat het bloedprikken minstens twee uur voor de echogeleide biopsie plaatsvindt.

Verder is het van belang dat u het gebruik van antistollingsmiddelen enkele dagen voor het onderzoek heeft gestaakt. Neemt u alstublieft contact op met uw behandelend arts indien dit nog niet met u is besproken.

Dieet

De ochtend van het onderzoek mag u tot ongeveer 8.00 uur 's morgens een licht ontbijt nuttigen. Een licht ontbijt bestaat uit een beschuit en een kop thee. Daarna mag u niets meer eten en drinken.

Dagopname

Voor u is er een dagopname geregeld waar u na het onderzoek naartoe gaat. Het kan zijn dat u zich hier al voor het onderzoek moet melden.

De dagopname betekent dat u een paar uur geobserveerd wordt voordat u weer naar huis mag. De exacte duur van de opname is afhankelijk van een aantal factoren, zoals de aard van de

ingreep, eventuele complicaties die door de procedure zijn ontstaan en hoe u zich na de ingreep voelt. De verpleegkundigen op de dagopnameafdeling kunnen u daar meer over vertellen.

Het onderzoek

Bij dit onderzoek wordt geen gebruik gemaakt van röntgenstralen. Bij een echografisch onderzoek wordt gebruik gemaakt van ultrasonore golven. Dat zijn geluidsgolven met een zeer hoge frequentie; zo hoog dat ze voor het menselijk oor niet hoorbaar zijn. Voor het onderzoek wordt de huid boven het te onderzoeken orgaan met een gelei ingesmeerd.

Met een echotransducer, die de geluidsgolven uitzendt, wordt uw huid afgetast. De geluidsgolven worden door de organen in het lichaam teruggekaatst. Vervolgens worden ze opgevangen en ontstaat er een afbeelding van de organen op een beeldscherm.

Door deze echo kan de plaats waar het stukje weefsel weggehaald moet worden (de punctieplaats) worden bepaald. Daarna wordt de huid gedesinfecteerd en wordt plaatselijk zo goed mogelijk verdoofd. Daarna wordt met behulp van speciaal ontwikkelde naalden een biopt genomen. In sommige gevallen zullen er meerdere biopten genomen worden.

Complicaties

Een biopsie is in principe een veilig onderzoek. Slechts in zeer zeldzame gevallen kan na dit onderzoek een bloeding ontstaan. Opname in het ziekenhuis kan dan nodig zijn om deze complicatie goed te behandelen.

Na het onderzoek

Na het onderzoek blijft u, afhankelijk van de aard van de ingreep, nog een aantal uren voor nacontrole op de opnameafdeling. De eerste paar uur mag u niets eten en drinken. Uw hartslag en bloeddruk worden regelmatig gecontroleerd. Als alles goed is gegaan, mag u na ongeveer vier uur weer naar huis.

De eerste twee tot drie dagen dient u geen zware lichamelijke arbeid te verrichten, niet te fietsen en niet zwaar te tillen. Het afgenomen biopt wordt afgeleverd bij het laboratorium voor nader onderzoek. Bij een vervolgspraak met uw behandelend arts wordt de uitslag met u besproken.

Tot besluit

Voor u is een bepaalde tijd gereserveerd. Het is dus belangrijk dat u op de afgesproken tijd komt. Als u een gemaakte afspraak niet kunt nakomen, belt u dan even af. In die tijd kunnen wij iemand anders onderzoeken.

Meer informatie

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen, dan kunt u contact opnemen met uw behandelend arts of bellen met de afdeling radiologie en nucleaire geneeskunde, telefoon (020) 444 4200.