

Punctie biopsie

U bent door uw behandelend arts doorverwezen naar de afdeling Radiologie voor een punctie/ biopsie van bijvoorbeeld de buik, longen, hals of het bot. In deze folder staat informatie die voor u belangrijk is bij de voorbereiding van het onderzoek, de uitvoering van het onderzoek en de nazorg.

Wat is een punctie of biopsie?

Het doel van een punctie en biopsie is om materiaal te verzamelen voor verder onderzoek. Er is een verschil tussen een punctie en een biopsie:

- Bij een punctie worden een aantal cellen afgenomen door een beetje vocht te punteren met een dunne naald.
- Bij een biopsie wordt er een stukje weefsel afgenomen met een dikkere naald. Voorafgaand aan een biopsie krijgt u hiervoor een plaatselijke verdoving.

Het verzamelde cellen of weefsel worden onderzocht in het pathologisch laboratorium.

Wat u altijd moet melden bij behandelend arts én afdeling radiologie:

- Als u een antistollingsmiddel (bloedverdunner) gebruikt;
- Als u een ziekte heeft waarbij de stolling van uw bloed gestoord is;
- Als u zwanger of mogelijk zwanger bent;
- Als u last heeft van allergieën.

Vorbereiding

Eten en drinken

Bij de punctie / biopsie van de buikorganen, longen en botpuncties dient u twee uur voorafgaand aan het onderzoek nuchter te zijn. Dit wil zeggen niet eten, drinken en / of roken. Bij alle overige puncties / biopsies kunt u gewoon eten en drinken.

Medicatie

Uw medicijnen kunt u op de normale manier en tijdstippen innemen, tenzij anders met u is afgesproken. Overleg als u twijfelt over het innemen van medicijnen met uw behandelend arts. Het gebruik van medicatie met betrekking tot antistolling / bloedverdunding dient afgestemd te worden met uw behandeld arts. Mogelijk moeten deze gestopt worden.

Laboratoriumonderzoek

Soms kan het nodig zijn om bloedwaardes te bepalen. Indien nodig wordt u hierover ingelicht.

Opname

Voor sommige biopsies moet u voorafgaand aan het onderzoek worden opgenomen. Dit is noodzakelijk voor een juiste voorbereiding en nazorg van het onderzoek. Indien dit voor u van toepassing is, ontvangt u hierover bericht. Dit wordt 'dagopname' genoemd.

Kleding

Trek kleding aan waarin u zich goed kunt bewegen en die u makkelijk uit en aan kunt trekken. Laat uw sieraden en waardevolle spullen thuis.

Onderzoek

U meldt zich op het afgesproken tijdstip aan de balie van de afdeling Radiologie of (indien het een dagopname betreft)

Punctie biopsie

op de verpleegafdeling welke telefonisch aan u is doorgegeven. Op de afdeling Radiologie haalt een medewerker u op uit de wachtkamer. Voordat het onderzoek begint, legt de medewerker u uit wat er gaat gebeuren. Uiteraard kunt u altijd vragen stellen als u iets niet begrijpt. Het onderzoek wordt uitgevoerd door de radioloog.

In de onderzoeksruimte wordt u gevraagd op de onderzoekstafel te gaan liggen. Afhankelijk van de plaats waar geprikt gaat worden, komt u op uw rug, buik of zij te liggen. Tijdens het onderzoek is het van belang dat u goed stil ligt en eventuele ademhalingsinstructies goed opvolgt. De radioloog bepaalt met echografie of met de CT-scan de plaats waar geprikt wordt. Vervolgens wordt de huid gedesinfecteerd. Afhankelijk van de soort punctie/biopsie wordt de punctieplaats door de radioloog verdoofd (zie kopje "Wat is een punctie of biopsie?"). Hierna wordt een naald ingebracht. Als de naald op de goede plek zit, wordt het onderzoeksmateriaal weggehaald. Als er voldoende onderzoeksmateriaal is verzameld, wordt de naald verwijderd. Het kan nodig zijn dat er meerdere keren geprikt wordt om voldoende materiaal te verzamelen. Op de prikplaats krijgt u een pleister.

Duur van het onderzoek

Het onderzoek duurt een 15 - 45 minuten. Dit is onder andere afhankelijk van de plaats waarin geprikt moet worden.

Na het onderzoek

Zonder ziekenhuisopname (zonder dagopname)

Indien u niet bent opgenomen, kunt u na het onderzoek naar huis.

Met ziekenhuisopname (met dagopname)

Na het onderzoek haalt de verpleegkundige van de afdeling u op. Op de afdeling vinden diverse lichamelijke controles plaats. Tevens krijgt u bedrust. De opname varieert van drie tot vijf uur, afhankelijk van het soort punctie. Het advies is om niet zelf naar huis te rijden. Zorg er dus voor dat u vervoer naar huis hebt geregeld.

Nazorg thuis

Om de kans op een nabloeding te verkleinen, dient u zwaar lichamelijke inspanning de rest van de dag en de volgende dag te vermijden. U kunt thuis gewoon douchen. U kunt last hebben van de plek waar de biopsie is uitgevoerd, vergelijkbaar met spierpijn of het gevoel van een blauwe plek. U kunt eventueel paracetamol innemen, maar géén medicijnen die aspirine bevatten. Aspirine werkt bloed verdunnend en vergroot de kans op een bloeding. Het is mogelijk dat u een blauwe plek krijgt waar de huid is aangeprikt.

Mogelijke complicaties

Geen enkel onderzoek/behandeling is zonder risico's. Ernstige complicaties doen zich zelden voor. Complicaties worden door de aanvragend arts en radioloog met u besproken.

Wanneer contact opnemen na onderzoek?

Neemt u contact op met uw behandelend arts of huisarts indien u last krijgt van:

- Aanhoudende pijn
- Benauwdheid
- Langdurig nabloeden van de prikplaats
- Andere onverklaarbare klachten

's Avonds, 's nachts en in het weekend kunt u contact opnemen met de huisartsenpost.

Uitslag van het onderzoek

De uitslag krijgt u van uw behandelende arts.

Punctie biopsie

Verhinderd

Kunt u niet naar het onderzoek komen, meldt u dit dan tenminste 24 uur voor het onderzoek bij de afdeling Radiologie. In uw plaats kunnen we dan een andere patiënt helpen.

Tot slot

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen, dan kunt u contact opnemen met de afdeling radiologie via telefoonnummer 088 125 43 60.