



CT-geleide punctie

Radiologie

U bent door uw behandelend arts naar de afdeling Radiologie en nucleaire geneeskunde verwezen voor een CT-geleide punctie. Dit onderzoek wordt gedaan door een radioloog met behulp van een of meerdere radiodiagnostisch laboranten.

Op het afgesproken tijdstip meldt u zich met uw verzekerings- en legitimatiebewijs op de afdeling Radiologie.

Het onderzoek:

Tijdens het onderzoek zullen meerdere mensen aanwezig zijn in de CT kamer om te zorgen dat de punctie goed zal verlopen. Er zal een nieuwe CT scan worden gemaakt waarmee de radioloog metingen kan verrichten om te bepalen waar het biopt moet worden genomen. De houding waarin u ligt is afhankelijk van de plaats waar geprikt moet worden. Tijdens het onderzoek is het belangrijk dat u stil blijft liggen, dit om te zorgen dat de metingen die de radioloog doet hetzelfde blijft.

Daarna wordt de huid gedesinfecteerd en verdoofd, door deze prik zult u in principe geen scherpe pijn meer voelen tijdens de punctie, u voelt wel de aanraking. Hierna wordt een klein sneetje in de huid gemaakt. Door middel van nog enkele aanvullende CT plaatjes wordt het bewuste gebied opgezocht, aangeprikt en het weefsel afgenomen. Om er zeker van te zijn dat er voldoende vocht of weefsel wordt verzameld, kan het zijn dat er meerdere keren moet worden geprikt. Het verkregen weefsel of vocht wordt naar het laboratorium gebracht voor verder onderzoek.

Het onderzoek duurt ongeveer 30 minuten.

Zwangerschap

Het onderzoek wordt uitgevoerd met röntgenstraling. Dit kan schadelijk zijn voor het ongeboren kind. Als u zwanger bent, ook als u het nog niet helemaal zeker weet, wilt u dit dan voor het onderzoek aan de laborant(e) melden?

Allergie

Wanneer u overgevoelig of allergisch bent voor bepaalde stoffen, wilt u ons dat dan vóór het onderzoek laten weten?

Vorbereiding:

Als u bloedverdunnende medicijnen gebruikt, meld dit dan aan uw behandelend arts. Die kan u adviseren tijdelijk met de medicijnen te stoppen. Andere medicijnen kunt u wel innemen.

De voorbereiding is afhankelijk van het te punteren lichaamsdeel.

Voor een aantal puncties is er een specifieke voorbereiding nodig. Als er een voorbereiding noodzakelijk is (dat hoort u van uw arts) geldt het volgende:

U wordt de dag van het onderzoek opgenomen op de dagbehandeling.

Voorafgaande aan de punctie wordt de stolling bepaald door middel van bloedonderzoek. Voor het onderzoek kan het zijn dat u 3 uur van te voren nuchter moet zijn. Dit houdt in: niet eten en drinken, niet roken en geen kauwgom.

Eventuele medicijnen, uitgezonderd antistolling, kunt u normaal innemen. Een voorbereidend medicijn (pijnstilling) krijgt u, indien nodig, op de afdeling waar u bent opgenomen.

De aanvragend arts of de afsprakenbalie zal bij het maken van de afspraak aangeven wat voor u van toepassing is.

Heeft u een insulinepomp en/of bloedglucose sensor? Houdt er rekening mee dat deze voorafgaand aan het onderzoek verwijderd moet worden.

Risico's

Voorafgaand aan het onderzoek wordt u ingelicht door de aanvragend specialist over de mogelijke risico's die kunnen optreden bij deze radiologische ingreep. Voor de ingreep wordt u gevraagd een formulier te ondertekenen waarin u toestemming geeft voor het onderzoek en aangeeft dat u alle informatie heeft begrepen. Als u toch nog vragen heeft, dan kan de radioloog extra informatie geven.

Mogelijke risico's bij deze ingreep zijn:

- bloeding langs het traject van de naald
- infectie van de punctieplaats en het punctietraject
- kortstondig flauwvallen als reactie op de punctie (vagale reactie)
- aanprikken van een zenuw met locale pijn

Wanneer het een punctie van de longen betreft:

- pneumothorax (ook wel klaplong genoemd, ontstaat doordat via het prikgaatje lucht van buitenaf in de borstholte terecht komt).

Nazorg:

U gaat in een bed naar de afdeling waarna u enige tijd bed rust moet houden. Na het onderzoek hoort u hoe lang dit zal duren, dit zal waarschijnlijk enkele uren zijn. Na deze tijd kunt u weer langzaam mobiliseren. Na het onderzoek zult u als de verdoving is uitgewerkt mogelijk licht ongemak ervaren, u kunt dan eventueel om pijnstilling vragen.

Het kan ook zijn dat u na de punctie geen bedrust hoeft te houden en u alleen even ter observatie hoeft te blijven. U hoort van de laboranten waar u plaats mag nemen.

Bent u voor een punctie van uw longen geweest en krijgt u het na het onderzoek benauw of hoest u bloed op? Waarschuw dan een verpleegkundige. Ongeveer twee uur na het onderzoek wordt nog een longfoto gemaakt om te controleren op een pneumothorax(klaplong).

Indien alles goed verloopt mag u zo spoedig mogelijk weer naar huis. Doet u thuis nog twee dagen rustig aan,bedrust is niet noodzakelijk.

U kunt in overleg met uw behandelend arts weer starten met de bloedverdunnende medicijnen.

Op tijd aanwezig:

Wij werken op afspraak en verzoeken u op tijd aanwezig te zijn. Helaas kan het zijn dat u bij een te late aankomst een nieuwe afspraak moet maken om vertragingen voor alle volgende patiënten te voorkomen.

Uitslag:

Uw specialist krijgt na enkele dagen de uitslag van het weefsel onderzoek dat in een laboratorium gebeurt. De specialist informeert u over de uitslag bij uw volgende afspraak.

Contact:

Heeft u voor, tijdens of na het onderzoek vragen, stelt u ze dan gerust.

Wanneer u verhinderd bent, wilt u dit dan tijdig doorgeven?

Op werkdagen zijn wij te bereiken van 08:00 tot 17:00

Hoorn: T 0229-257373

Hoorn en Purmerend: E Radiologie@dijklander.nl

Purmerend: T 0299-457535

Enkhuizen: T 0228-312345

Notities:

Locatie Enkhuizen

Molenweg 9b
1601 SR Enkhuizen
T. 0228 312 345

Locatie Hoorn

Maelsonstraat 3
1624 NP Hoorn
T. 0229 257 257

Locatie Purmerend

Waterlandlaan 250
1441 RN Purmerend
T. 0299 457 457

Locatie Volendam

Heideweg 1b
1132 DA Volendam
T. 0229 257 500

Postbus 600, 1620 AR Hoorn

www.dijklander.nl
info@dijklander.nl



FLD-01081-NL 14-09-2021