



CT scan longpunctie

afdeling radiologie

Waarom deze folder?

De arts heeft u doorgestuurd naar de afdeling radiologie voor een longpunctie of biopsie met behulp van CT onderzoek. Een longpunctie of biopsie is een onderzoek waarbij een dunne naald van buitenaf in uw long wordt ingebracht, om een kleine hoeveelheid vloeistof of weefsel weg te halen. Onderzoek van dit weefsel biedt meer informatie over de longafwijking die bij u is geconstateerd. In ons ziekenhuis vindt dit onderzoek gewoonlijk plaats met behulp van een CT-scan op de afdeling radiologie. Als blijkt dat een andere onderzoeksprocedure beter bij uw persoonlijke situatie past, dan zal de arts hier voor kiezen en dit met u bespreken.

In deze folder leest u hoe dit onderzoek in zijn werk gaat en hoe u zich erop voorbereidt.

Uw afspraak

Opdag, datum: omuur heeft u een afspraak op de afdeling radiologie voor een longpunctie. U kunt zich melden bij de receptie van de afdeling radiologie op de tweede verdieping (huisnummer 231). Bent u niet in staat om de afspraak na te komen, geef dit dan tijdig door aan de receptie van de afdeling radiologie.

Hoe bereidt u zich voor?

Allergieën

Als u weet dat u overgevoelig of allergisch bent voor bepaalde geneesmiddelen of contrastmiddelen, wilt u dit dan voor het onderzoek melden bij de behandelend arts of röntgenlaborant(e)? Dan kunnen wij daar rekening mee houden.

Zwangerschap

Tijdens een zwangerschap maken we liever geen röntgenfoto's, tenzij dit echt noodzakelijk is. Als u zwanger bent of denkt het te zijn, neem dan contact op met uw arts of radioloog. Dan kunnen we er rekening mee houden bij het onderzoek.

Medicijngebruik

Overleg met uw behandelend arts welke medicijnen u gewoon door kunt blijven gebruiken en welke medicijnen tijdelijk moeten worden gestopt. Het is belangrijk dat de arts die de ingreep doet, weet of u bloed verdunnende medicijnen gebruikt.

Dit zijn bijvoorbeeld Fraxiparine, Heparine, Acenocoumarol, Marcoumar, Ascal, NSAID, clopidogel of aspirine. NSAID zijn pijnstillers zoals Brufen, Voltaren, Nurofen. Deze bloed verdunnende medicijnen mag u rondom de ingreep niet innemen om ernstige bloedingen te voorkomen.

Uw behandelend arts vertelt u precies wanneer u met deze medicijnen moet stoppen en wanneer u ze weer mag innemen.

Eten, drinken en toiletbezoek

Wilt u vanaf drie uur vóór de afgesproken tijd niets meer eten of drinken? Als het onderzoek 's middags plaatsvindt kunt u in de ochtend een licht ontbijt nemen. Toegestaan is dan alleen brood, beschuit, kaas, vleeswaren, zoet beleg, melkproducten, thee en koffie eventueel met suiker en melk.

Na afloop van het onderzoek moet u een paar uur in bed blijven. Daarom adviseren wij u om vlak voor de ingreep nog even naar het toilet te gaan.

Begeleiding

Wij kunnen ons voorstellen dat u iemand wilt meenemen op de dag van het onderzoek. Uw eventuele begeleiders mogen tijdens het onderzoek echter niet bij u blijven. Wij willen mensen namelijk niet onnodig in contact laten komen met röntgenstralen.

Onderzoek

Een laborant brengt u naar een kleedhokje. Hier kunt u zo nodig uw kleren uittrekken en wachten tot de laborant u ophaalt en u meeneemt naar de kamer, waar het onderzoek plaatsvindt.

De laborant(e)/assistent(e) legt u uit wat er gaat gebeuren. U neemt plaats op de CT tafel. Afhankelijk van het te onderzoeken gebied ligt u op uw rug of op uw buik. Daarna schuift u met de tafel in de CT-scan. Het is heel belangrijk dat u tijdens het hele onderzoek zo stil mogelijk blijft liggen. Op basis van de beelden bepaalt de radioloog de precieze plaats van de punctie. De huid wordt gedesinfecteerd met alcohol of jodium en de radioloog geeft u een injectie met plaatselijke verdoving. De radioloog prikt nu met een speciale holle naald in de long en haalt er een klein stukje weefsel of wat vocht uit.

Duur van het onderzoek

Het totale onderzoek duurt 30 minuten tot 1 uur.

Na het onderzoek

Na de longpunctie of biopsie moet u drie uur bedrust houden op de afdeling interne dagbehandeling, of, als u in het ziekenhuis bent opgenomen, op uw eigen afdeling. Een verpleegkundige controleert regelmatig uw bloeddruk, uw hartslag en het ontstane wondje. Vraag gerust om een pijnstiller (Paracetamol) als u napijn hebt. Het is belangrijk dat u de verpleegkundige waarschuwt als u het benauwd krijgt, of als inademen pijnlijk is.

Na een uur mag u weer wat drinken, na twee uur wat eten en na drie uur gaat u (in bed) naar de afdeling radiologie voor een controle longfoto. Als u alleen voor de longpunctie bent opgenomen en als alles goed is, kunt u kort daarna naar huis. U weet van uw behandelend arts wanneer u weer moet starten met het innemen van de bloedverdunnende middelen na de ingreep.

De uitslag

Alleen uw behandelend arts mag u de uitslag vertellen. Daarom sturen wij de resultaten van het onderzoek zo spoedig mogelijk naar uw arts. Het weefselonderzoek duurt meestal een week. Meestal heeft uw arts al een afspraak met u geregeld om de uitslag te bespreken.

Uw vragen

Meer informatie vindt u op de website van het ziekenhuis: www.nwz.nl . Heeft u nog vragen, dan kunt u contact opnemen met de afdeling radiologie (huisnummer 131). De medewerkers van deze afdeling zijn op werkdagen bereikbaar van 8.00 tot 17.00 uur, telefoonnummer (072) 548 34 00. Ook is de afdeling per mail bereikbaar: radiologie@nwz.nl .