

CT-geleide punctie

Informatie voor klinische en poliklinische patiënten

Inleiding

Binnenkort komt u voor een punctie waarbij de CT-scanner nodig is. Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Radiologie. In deze folder vindt u informatie over dit onderzoek.

De CT-scanner (Computer-Tomograaf) is een röntgenapparaat dat met röntgenstraling dunne dwarsdoorsneden kan maken van het menselijk lichaam. Deze doorsneden geven precies weer hoe de vorm, structuur en ligging van de inwendige organen en weefsels in het te onderzoeken gebied eruit zien en geven meestal meer informatie dan 'gewone' röntgenfoto's.

Doel van het onderzoek

Bij een punctie wordt met een naald een stukje weefsel (biopt) uit een afwijking weggenomen voor onderzoek onder de microscoop.

Opmerkingen vooraf

Graag horen wij voordat het onderzoek plaatsvindt van u of u (mogelijk) zwanger bent. (Röntgenstralen kunnen schadelijk zijn voor het ongeboren kind.)

Neem in bovenstaande geval contact op met uw behandelend arts en de afdeling radiologie. Wij kunnen hier dan rekening mee houden en/of eventueel een andere afspraak maken.

Vorbereiding

- U kunt uw medicijnen op de dag van de opname gewoon innemen, tenzij uw behandelend arts anders beslist.
- Als u bloedverdunnende medicatie gebruikt, zal uw behandelend arts met u bespreken:
 - of u deze medicatie kunt blijven gebruiken;

- of dat deze tijdelijk vervangen moet worden door andere medicatie.

Het onderzoek

De CT-scanner is een groot apparaat met een ronde opening in het midden. Tijdens het onderzoek ligt u op een beweegbare onderzoektafel, die geleidelijk de ronde opening in- of uitschuift. De bediening van de scanner en de onderzoektafel gebeurt vanuit de ruimte naast de onderzoekkamer. De radiodiagnostisch laborant(e) zit achter een glazen wand en kan u goed zien. U kunt met elkaar praten via een intercom.

Afhankelijk van welk deel in het lichaam de punctie moet worden genomen, ligt u op de buik, de rug of op de zij.

Het is belangrijk dat u gedurende het gehele onderzoek goed stil ligt.

De laborant plakt een matje op de huid op de plek waar de punctie ongeveer plaats zal vinden. Met behulp van de CT-scan wordt er nauwkeurig een punctieplaats bepaald.

De punctie

Zodra de punctieplaats bepaald is, wordt de huid ontsmet met alcohol. De radioloog geeft met een dunne naald een verdovingsprik. Vervolgens wordt er een aantal keer met een (holle) biopsie-naald een reepje weefsel uit de afwijking genomen. Om te controleren of de naald goed bij de afwijking zit, worden er tijdens het onderzoek meerdere korte controle scans gemaakt.

Duur van het onderzoek

Het totale onderzoek duurt 30 tot 45 minuten.

Na het onderzoek

Indien u opgenomen bent, gaat u terug naar de afdeling. Daar hoort u wanneer u naar huis mag.

Bij een longpunctie wordt er ongeveer 1 uur na de punctie een controlefoto van de longen gemaakt.

De uitslag

Het punctiemateriaal (de reepjes weefsel) wordt opgestuurd naar het laboratorium. Het laboratorium stuurt de uitslag naar uw behandelend arts. Uw behandelend arts bespreekt met u de resultaten van het onderzoek.

Verhinderd?

Mocht u om welke reden dan ook niet naar uw afspraak kunnen komen, neem dan contact op met de afdeling Radiologie: (0182) 50 50 15, dit kan van maandag tot en met vrijdag, tussen 8.00 en 17.00 uur.

Vragen?

Mocht u na het lezen van deze folder vragen hebben over het onderzoek of onze afdeling, kunt u contact opnemen met de afdeling Radiologie. We zijn bereikbaar van maandag tot en met vrijdag, tussen 8.00 en 17.00 uur via het telefoonnummer (0182) 50 50 15. Ook kunt u uw vragen stellen aan de radiodiagnostisch laborant die u begeleidt tijdens het onderzoek.

Algemene informatie over het GHZ

Voor algemene informatie over het Groene Hart ziekenhuis kunt u terecht op onze website: www.ghz.nl.

Uw **afspraak** is op:

Dag:

Datum:

Tijd: uur

(indien u wordt opgenomen:

Melden:uur

Bij:.....)

U wordt verwacht op de afdeling Radiologie, route 70.

Als u uw afspraak niet ten minste 24 uur van te voren hebt afgezegd, kunnen u kosten in rekening worden gebracht.

Groene Hart Ziekenhuis, Locatie Gouda

Bleulandweg 10
2803 HH Gouda

Algemeen telefoonnummer ziekenhuis:
(0182) 50 50 50

Colofon

uitgave : Groene Hart Ziekenhuis, Gouda
productie : Marketing & Communicatie
augustus 2022
05.08.098