

Longscintigrafie

Algemeen

Uw arts heeft voor u een longscintigrafie (longscan) aangevraagd. Met een longscan kunnen wij de longen op verschillende manieren onderzoeken. Daarom kan het zijn dat niet alle delen van het onderzoek die in deze folder zijn beschreven op u van toepassing zijn.

Afspraak

Uw afspraak staat in Mijn Slingeland vermeld. Soms krijgt u ook een kaart mee waar deze afspraak op staat.

U kunt plaatsnemen in de wachtkamer van de afdeling Nucleaire Geneeskunde (eerste etage, route 64). U hoeft zich niet te melden. Een medisch nucleair werker haalt u op.

Zwangerschap en borstvoeding

In verband met de radioactieve straling is het belangrijk te weten of u (mogelijk) zwanger bent of borstvoeding geeft. Neemt u in dat geval vooraf contact met ons op.

De injectie

De medisch nucleair werker dient een licht radioactieve stof toe om uw longen zichtbaar te maken. Dit gebeurt terwijl u ligt, via een injectie in de arm. De stralingsdosis door deze injectie is minder dan de dosis die u ontvangt bij een röntgenonderzoek. Van de toegediende vloeistof merkt u niets.

Het onderzoek

Deel 1

Meteen na de injectie maakt een grote camera dicht bij uw bovenlichaam foto's van de longen. Dit deel duurt ongeveer 10 minuten. Wanneer uw arts informatie wenst over de luchtverdeling in de longen, dan ademt u hierbij ook een paar minuten door een kapje. U krijgt het daar niet benauwd van.

Deel 2

De camera draait om u heen om foto's vanuit verschillende richtingen te kunnen maken. Dan wordt er ook een CT-scan van uw longen gemaakt, waarbij de onderzoekstafel een paar keer heen en weer schuift. Dit deel duurt ongeveer 25 minuten.

Het kan voorkomen dat wij u vragen een kledingstuk uit te doen, omdat er metaal in zit.

Na het onderzoek

U mag naar huis. Er is geen bezwaar om zelf auto te rijden of alleen te reizen.

Bijwerkingen

Er zijn geen bijwerkingen te verwachten.

De uitslag van het onderzoek

De arts die het onderzoek heeft aangevraagd, ontvangt de uitslag en bespreekt deze vervolgens met u.

Bij verhindering

De radioactieve stof wordt speciaal voor u besteld. Neemt u daarom zo snel mogelijk contact op met de afdeling Nucleaire Geneeskunde wanneer u op het afgesproken tijdstip bent verhinderd, via (0314) 32 95 13.

Vragen

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen, stel ze dan gerust aan de medisch nucleair werker tijdens het onderzoek. Ook kunt u op werkdagen bellen van 9.00 tot 17.00 uur naar: (0314) 32 95 13.

Uw privacy en onze geheimhouding

Om u de beste zorg te kunnen geven, hebben wij gegevens van u nodig. Deze gegevens leggen wij digitaal vast en beveiligen wij goed. Wij gaan zorgvuldig om met deze gegevens en houden ons aan de wet- en regelgeving. Dit betekent onder andere dat al onze medewerkers een geheimhoudingsplicht hebben en u als patiënt recht heeft op privacy. Uitgebreide informatie over uw privacy, rechten en plichten vindt u in de folder '[Uw rechten en plichten als patiënt](#)'. Deze folder kunt u raadplegen op folders.slingeland.nl.