

Onderzoek naar de ademfunctie van uw longen (longventilatiescintigrafie)

Op de afdeling Nucleaire geneeskunde locatie Sneek wordt onderzoek gedaan met behulp van een licht radioactieve stof. Een speciale camera vangt de straling op die deze stof uitzendt. De werking van een bepaald orgaan of weefsel wordt zo zichtbaar.

Met behulp van dit onderzoek wordt de ademfunctie (ventilatie) van de longen afgebeeld.

Duur onderzoek

Het onderzoek duurt ongeveer 30 minuten.

Vóór het onderzoek

Er is geen voorbereiding nodig. U mag eten en drinken zoals u gewend bent en als u medicijnen gebruikt, kunt u die gewoon innemen.

Het onderzoek

Nadat u zich gemeld hebt, neemt u plaats in de wachtruimte. Een medisch nucleair werker roept u op. U mag uw kleding aanhouden. Eerst ademt u ongeveer 4 minuten een mengsel van lucht en een licht radioactieve stof in. Daarna worden meerdere foto's uit verschillende richtingen gemaakt.

Na het onderzoek

Een arts van de afdeling Nucleaire geneeskunde beoordeelt de beelden en maakt een verslag voor de specialist, die het onderzoek heeft aangevraagd. Uw specialist heeft u voor het onderzoek doorgegeven wanneer en hoe u de uitslag te horen krijgt.

Schadelijkheid

De gebruikte hoeveelheid radioactiviteit is na een paar dagen uit uw lichaam verdwenen en is zo klein dat er geen gevaar is voor u of uw omgeving.

Als u (misschien) zwanger bent, is het belangrijk dat u dit zo snel mogelijk telefonisch aan ons doorgeeft. Afhankelijk van de reden voor dit onderzoek wordt het dan aangepast of uitgesteld.

Als u borstvoeding geeft, kunt u hier gewoon mee doorgaan. Het onderzoek heeft geen schadelijk effect op moedermelk.

Tot slot

Deze folder is bedoeld als aanvulling op de mondelinge informatie, die u van uw arts kreeg. Het gaat hier om algemene informatie. Het kan zijn dat uw onderzoek iets anders verloopt.

Contact

Hebt u vragen? De afdeling Radiologie & Nucleaire geneeskunde is bereikbaar van maandag tot en met vrijdag van 8:00 tot 16:15 uur.

T: 0515 - 48 85 20.

Antonius Ziekenhuis

Bolswarderbaan 1, Sneek

T 0515 - 48 88 88

Urkerweg 4, Emmeloord

T 0527 - 62 04 60

Urkerweg 1, Emmeloord

T 0527 - 48 87 77

Thuiszorg Zuidwest Friesland

Bolswarderbaan 3, Sneek

T 0515 - 46 11 00

www.mijnantonius.nl