

Leukocytscentigrafie

Uw afspraak is op _____ - _____ - _____ om _____ . _____ uur

Een leukocytscentigrafie is een onderzoek waarbij met een licht radioactieve stof en met behulp van de gammacamera (een gammacamera 'ziet' radioactiviteit in het lichaam en maakt daar een afbeelding van) locaties van infecties in het lichaam zichtbaar worden gemaakt.

Doel van het onderzoek

Met dit onderzoek wordt de plaats van infecties in het lichaam opgespoord.. Dit onderzoek wordt meestal voorafgegaan door een 3-fasen skeletscintigrafie.

Zwangerschap en borstvoeding

Bent u zwanger of bestaat de kans dat u zwanger bent, neem dan contact op met uw behandelend specialist. Die kan overwegen een ander onderzoek te laten doen. Als u borstvoeding geeft, moet dit meestal korte tijd onderbroken worden. Afhankelijk van het soort onderzoek, overlegt de nucleair geneeskundige met u over de duur van de onderbreking.

Iemand meenemen

Het kan prettig zijn om iemand mee te nemen voor gezelschap, of als Nederlands niet uw moedertaal is. In verband met het onderzoek mogen dit geen kinderen jonger dan tien jaar of zwangere vrouwen zijn.

Vorbereiding

Vanaf vier uur voor het onderzoek op de eerste dag moet u nuchter zijn, wat betekent dat u niet meer mag eten. Het is wel belangrijk dat u op de dag van het onderzoek veel water drinkt. Na de bloedafname en op de tweede dag hoeft u niet nuchter te zijn. Na de bloedafname is het vooral belangrijk om veel te drinken: water, thee, sap, koffie maakt dan niet meer uit.

Wat voor kleding u aan hebt maakt niet veel uit. Zorg in ieder geval dat het gemakkelijk zit en niet al teveel metaal (extra ritsen, knopen e.d.) bevat.

Het onderzoek

- 's Ochtends wordt om 8:00 uur bloed bij u afgenomen. Dit bloed wordt opgestuurd naar een apotheek buiten Amsterdam. De witte bloedcellen uit uw bloed worden gelabeld met een licht radioactieve stof.

- Aan het eind van de ochtend (ongeveer vier uur later) wordt uw gelabelde bloed door middel van een injectie in het bloedvat van uw arm weer aan u terug gegeven. Ongeveer vier uur en vierentwintig uur na teruggave van het licht radioactief gelabelde bloed worden foto's gemaakt.
- Soms worden ook al 40 tot 60 minuten na teruggave van het licht radioactief gelabelde bloed foto's gemaakt. Dit hangt af van de vraagstelling en de bevindingen tijdens het onderzoek. Voor het maken van de foto's is het belang-rijk dat u zo stil mogelijk blijft liggen.

Duur van het onderzoek

Het onderzoek is verdeeld over twee dagen. Op de eerste dag wordt eerst bloed afgenomen, wordt vier uur later het bloed weer toegediend en worden in de middag foto's gemaakt. Op de tweede dag worden alleen foto's gemaakt. Het maken van de foto's na de wachttijd duurt beide dagen een half uur tot 75 minuten.

Complicaties

Complicaties zijn niet te verwachten.

De uitslag

Een arts van de afdeling Nucleaire Geneeskunde beoordeelt de kwaliteit van het onderzoek voordat u de afdeling verlaat. Vervolgens wordt het onderzoek nauwkeurig bekeken en een verslag gemaakt voor de behandelend arts, die de uitslag met u zal bespreken.

Na het onderzoek

Het gebruik van radioactieve stoffen is goed onderzocht en getest. Het kan geen schade aan uw gezondheid en omgeving veroorzaken, als u zich aan de adviezen en de regels houdt. De stralingsbelasting van het onderzoek is over het algemeen lager dan die van een röntgenonderzoek. Het wordt wel aangeraden om na het onderzoek extra te drinken zodat de radioactieve stof minder stralingsbelasting op de blaas veroorzaakt. Na gebruik van toilet goed uw handen wassen.

Naar huis

Na het onderzoek kunt u meteen naar huis. Gebruik van auto, fiets of openbaar vervoer is geen probleem.

Heeft u nog vragen, stel die dan gerust aan de arts. Of bel met de afdeling Nucleaire Geneeskunde.

Vragen?

U kunt ons gewoon bellen

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen, neem dan contact op of kijk op www.olvg.nl
Heeft u vragen over de vergoeding of betaling? Neem dan contact op met uw
zorgverzekeraar of kijk op www.olvg.nl/zorgnota

Contact

afdeling Nucleaire Geneeskunde, locatie West

T 020 510 88 77

Route 12

Kunt u niet komen of u wilt een andere afspraak maken?

Bel zo snel mogelijk met de afdeling! Er kan dan een andere patiënt in uw plaats komen.

Oost
Oosterpark 9
1091 AC Amsterdam

West
Jan Tooropstraat 164
1061 AE Amsterdam

Spuistraat
Spuistraat 239 A
1012 VP Amsterdam

IJburg
IJburglaan 727
1087 CH Amsterdam

Algemene voorwaarden: www.olvg.nl/algemene_voorwaarden. Klacht of opmerking: ga naar www.olvg.nl/klacht

Redactie en uitgave: Marketing en Communicatie, 10 mei 2017, 2452