

Maagledigingsscintigrafie

Deze tekst informeert u over een maagledigingsscintigrafie. Waarom dit onderzoek wordt uitgevoerd, hoe het verloopt en wat belangrijk is om te weten.

Waarom een maagledigingsscintigrafie?

Met een maagledigingsscintigrafie wordt de snelheid waarmee voedsel door de maag gaat in beeld gebracht. Als daar iets mis mee is kan het met dit onderzoek worden opgespoord.

Wat zijn de voorbereidingen op het onderzoek?

Voor het onderzoek mag u vanaf 12 uur 's nachts niets meer eten en drinken. Het drinken van een beetje water mag wel.

Bepaalde medicijnen kunnen het transport door uw maag en darmen beïnvloeden. Uw behandelend arts vertelt u precies welke medicijnen u tijdelijk niet mag innemen. Meestal mag u de medicijnen, die van invloed zijn op het transport door de maag en darmen, drie dagen voor het onderzoek niet innemen.

Hoe gaat het onderzoek?

Tijdens het onderzoek wordt gekeken hoe snel een maaltijd door de maag naar de dunne darm gaat. De maaltijd bestaat uit een pannenkoek en een bekertje water. Aan de pannenkoek is een kleine hoeveelheid radioactieve stof toegevoegd. De radioactieve stof kunt u niet proeven. Na het gebruiken van de maaltijd wordt op verschillende tijdstippen gekeken hoeveel van de maaltijd nog in de maag aanwezig is.

Tijdens het onderzoek staat u voor een camera. Gedurende 2 uur worden elke 15 minuten twee foto's gemaakt. Het nemen van elke foto duurt een minuut.

Hoe lang duurt het onderzoek?

Het onderzoek duurt totaal 2.5 uur.

Hoe krijgt u de uitslag van het onderzoek?

Nadat de scan gemaakt is en voordat u de afdeling kan verlaten, wordt de kwaliteit en volledigheid van het onderzoek beoordeeld. Als het nodig is kunnen er aanvullende (extra) opnamen gemaakt worden. Als extra opnamen nodig zijn, neemt dit meer tijd in beslag. Op een later tijdstip wordt het onderzoek nauwkeurig bekeken door een arts (nucleair geneeskundige). Deze maakt een verslag voor uw behandelend arts. Uw behandelend arts zal de uitslag met u bespreken.

Wat zijn de bijwerkingen en risico's?

Voor zover bekend, zijn er geen bijwerkingen en risico's aan het onderzoek verbonden.

Bent u zwanger of geeft u borstvoeding?

Wanneer u **zwanger** bent of denkt dit te zijn, moet u dit melden voor het onderzoek begint. Als het voor u niet strikt noodzakelijk is, stellen wij het ongeboren kind niet bloot aan straling. Ook als u **borstvoeding** geeft, moet u dit bespreken met de nucleair geneeskundige.

Hoe komt u op de afdeling Nucleaire Geneeskunde?

Om de afdeling te bereiken neemt u de hoofdingang van het AMC. Binnengekomen loopt u rechtdoor naar het centrale plein (F/G plein of Verheyplein) en steekt dit over. Links achterin neemt u de lift naar de tweede verdieping van bouwdeel F. Wanneer u de lift uitkomt, vindt u de afdeling aan de rechterkant. U kunt zich melden bij de balie (F2-Noord).

Wat moet u meenemen?

Als u van uw arts een aanvraagformulier gekregen heeft, moet u dit meenemen. Verder moet u een geldig identiteitsbewijs, uw ziekenhuispas en uw verzekeringspapieren meenemen.

Tip: tussen de foto's heeft u voldoende tijd om bijvoorbeeld een boek te lezen. Neemt u dit mee van huis.

Waarom moet u op tijd komen?

De radioactieve pannenkoek wordt speciaal voor u klaargemaakt. Het is daarom belangrijk dat u op tijd aanwezig bent. Als u niet op de afgesproken tijd aanwezig kunt zijn, neem dan zo snel mogelijk contact met ons op.

Heeft u nog vragen?

Mocht u na het lezen van deze informatie nog vragen hebben, dan kunt u die gerust stellen als u op de afdeling komt, voordat het onderzoek begint.

Heeft u vragen over de voorbereiding van het onderzoek, bijvoorbeeld over het gebruik van medicijnen, dan kunt u contact opnemen met de afdeling Nucleaire Geneeskunde. Wij zijn op werkdagen bereikbaar van 8.00 tot 17.00 uur via tel: 020-444 4200.

U kunt natuurlijk ook contact opnemen met uw behandelend arts.