

# Galwegscintigrafie

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

## Waarom een galwegscintigrafie?

In de lever wordt gal aangemaakt, dat via de galwegen naar de darm loopt. Met behulp van dit onderzoek kan de functie van de lever en de afvoer van gal in beeld worden gebracht.

## Vorbereiding op het onderzoek

U moet nuchter komen, wanneer het onderzoek in de middag plaats vindt mag u 4 uur van te voren een licht ontbijt (een beetje water drinken is geen probleem). Kinderen hoeven niet nuchter te blijven.

## Verloop van het onderzoek

Tijdens het onderzoek ligt u op een onderzoekstafel. Via een injectie in een bloedvat in de arm krijgt u een radioactieve stof toegediend. Vervolgens wordt een serie foto's van de bovenbuik gemaakt. Een enkele keer zijn aanvullende foto's later op de dag noodzakelijk. Het is voor de kwaliteit van het onderzoek van belang dat u tijdens het onderzoek zo stil mogelijk blijft liggen.

## Duur van het onderzoek

Het onderzoek neemt in totaal 1 uur in beslag.

## 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. Naar aanleiding van deze beoordeling kunnen aanvullende (extra) opnamen gemaakt worden. Indien extra opnamen noodzakelijk 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.

## Bijwerkingen en Risico's

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

## **Zwangerschap en borstvoeding**

Wanneer u zwanger bent of denkt dit te zijn, moet u dit melden voor het onderzoek begint. Indien het voor u niet strikt noodzakelijk is, stellen wij het ongeboren kind niet bloot aan straling. Ook als u borstvoeding geeft, dient u dit te 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 Verheylein) 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?**

Indien u van uw arts een aanvraagformulier gekregen heeft, dient u dit mee te nemen. Verder moet u een geldig identiteitsbewijs, uw ziekenhuispas en uw verzekeringspapieren meenemen.

Tip: het maken van de scan duurt ongeveer 1 uur. Om deze tijd aangenaam door te komen kunt u een CD mee nemen om naar te luisteren (een CD speler is voor dit doel op de afdeling aanwezig).

## **Wat is verder van belang?**

De radioactieve vloeistof, die nodig is voor het onderzoek, wordt speciaal voor u klaar gemaakt. Het is daarom van belang dat u op tijd aanwezig bent. Indien u niet op de afgesproken tijd aanwezig kunt zijn, neem dan zo spoedig 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 men aan het onderzoek begint.

Heeft u vragen die verband houden met de voorbereiding van het onderzoek, bijvoorbeeld betreffende het gebruik van medicijnen, dan kunt u contact opnemen met de afdeling Nucleaire Geneeskunde.

Wij zijn op werkdagen bereikbaar van 08.00 tot 17.00 uur op tel: 020-4444200.

U kunt natuurlijk ook contact opnemen met uw behandelend arts.