

# Galzuur resorptie (SeHCat) test

Naar het ziekenhuis? Lees eerst de informatie op [www.asz.nl/brmo](http://www.asz.nl/brmo).

**albert  
schweitzer**



# Inleiding

In deze folder leest u meer over een galzuur resorptie (SeHCAT) test.

## Doel van het onderzoek

Met een SeHCAT test wordt informatie verkregen over de galzuurstofwisseling in uw darm. Hiervoor moet u een capsule met daarin een zeer kleine hoeveelheid radioactief galzuur slikken. Met een speciale camera, de gammacamera, worden foto's gemaakt terwijl u op uw rug en buik ligt. Zo kan de opname en uitscheiding van galzuur in uw lichaam worden bepaald.

### **Beleving**

We proberen zo goed mogelijk aan te geven wat u kunt verwachten aan ongemak of pijn als u een onderzoek krijgt. Toch beleeft ieder mens dat anders en op zijn eigen manier. Vertel het ons als u ergens tegenop ziet of ongerust bent, dan kunnen we daar nog extra rekening mee houden.

## Vorbereiding

Voor dit onderzoek moet u drie keer naar het ziekenhuis komen. De eerste keer moet u nuchter zijn, dat wil zeggen dat u vanaf 22.00 uur op de avond voor het onderzoek niet meer mag eten en drinken. Een week later moet u terugkomen. U hoeft dan niet nuchter te zijn.

Cholestyramine-medicatie moet u vanaf drie dagen voor het onderzoek staken. U kunt bij uw apotheek navragen om welke medicijnen dit gaat.

U mag deze medicijnen pas weer gaan innemen nadat het tweede deel van het onderzoek (na één week) is gedaan.

### **Zwangerschap of borstvoeding**

Als u zwanger bent of denkt te zijn, of als u borstvoeding geeft, bel dan vooraf met de afdeling Nucleaire Geneeskunde. U hoort dan of het onderzoek wel of niet door kan gaan.

## **Het onderzoek**

Het onderzoek is verdeeld over twee dagen.

### **Dag 1**

U moet nuchter komen. U krijgt een licht radioactieve galzuur capsule te slikken. De capsule wordt tegelijk gegeven met een zogeheten Lundh-maaltijd. Deze maaltijd lijkt op een milkshake en stimuleert de galafgifte. Als u de capsule en de maaltijd ingenomen heeft, kunt u het ziekenhuis weer verlaten.

Drie uur later wordt u op de afdeling terug verwacht. In de tussentijd mag u niet eten of drinken. Het is de bedoeling dat u eventuele ontlasting ophoudt. Plassen mag in deze tussentijd wel.

Na deze drie uur worden er foto's gemaakt. Na de foto's kunt u weer naar het toilet gaan.



*Het apparaat waarmee de foto's worden gemaakt.*

Het maken van de foto's duurt meestal niet langer dan een kwartier. Het onderzoek is niet pijnlijk en er zijn geen bijwerkingen te verwachten.

Een medisch nucleair werker voert het onderzoek uit.

### **Dag 7**

Voor dit deel van het onderzoek hoeft u niet nuchter te zijn. Het maken van de foto's gebeurt op precies dezelfde manier als de eerste keer. De foto's duren ook nu weer ongeveer een kwartier.

## Na het onderzoek

U kunt na afloop van het onderzoek weer naar huis, naar uw werk of, als u opgenomen bent, naar de verpleegafdeling.

De uitslag van het onderzoek sturen we op naar de specialist die het onderzoek voor u heeft aangevraagd. Hij bespreekt de uitslag met u.

## Tot slot

Wij doen ons best u zoveel mogelijk op tijd te helpen. Wilt u zo vriendelijk zijn om op tijd aanwezig te zijn voor het onderzoek?

Als u verhinderd bent, wilt u ons dan zo spoedig mogelijk bellen? De voor u bestelde radioactieve stof kan dan worden geannuleerd. Ook kan de vrijgekomen plaats voor een andere patiënt worden gebruikt.

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen? Bel dan gerust van maandag t/m vrijdag tussen 08.00 -16.30 uur naar de afdeling Nucleaire Geneeskunde, locatie Dordwijk, tel. (078) 652 32 90. We beantwoorden uw vragen graag.

U kunt voor meer informatie ook kijken op de website van de afdeling Nucleaire Geneeskunde:

[www.asz.nl/specialismen/nucleaire\\_geneeskunde](http://www.asz.nl/specialismen/nucleaire_geneeskunde)

Geef hier uw mening over deze folder: [www.asz.nl/foldertest/](http://www.asz.nl/foldertest/)



Albert Schweitzer ziekenhuis  
januari 2023  
pavo 0004