

Galzuurresorptietest met SEHCAT



azdelta

Uw ziekenhuis.

Beste patiënt

In deze folder over galzuurresorptietest of SeHCAT-test geven we u meer uitleg over wat we hiermee precies onderzoeken en hoe het onderzoek verloopt. U vindt hier ook wat meer informatie over wat we van u verwachten om het onderzoek zo goed mogelijk te laten verlopen. De test is veilig en pijnloos. Is er nog iets onduidelijk, stel ons gerust al uw vragen. Wij geven u graag antwoord.

Met vragen i.v.m. de kostprijs van dit onderzoek kunt u steeds terecht bij de dienst facturatie op 051 23 78 48.

Het team nucleaire geneeskunde

1 Doel van het onderzoek

Een galzuurresorptietest is een onderzoek dat wordt uitgevoerd met behulp van een lichtradioactieve stof, die u wordt aangeboden in een capsulevorm. Het onderzoek heeft als doel de galzuurstofwisseling van de darm te bepalen en de functie van het laatste deel van de dunne darm te beoordelen, i.v.m. chronische diarree.

2 Verloop van het onderzoek

Het onderzoek bestaat uit 3 delen: de inname van de capsule en een eerste scan op dag 1 en een tweede beeldopname 7 dagen later.

Belangrijk

De inname van **Questran**[®] kan de resultaten van het onderzoek beïnvloeden. Daarom dient u deze te **stoppen** vanaf 3 dagen voor de start van het onderzoek, tot na de opname op dag 7.

- **Deel 1:** de dag van het onderzoek kunt u tot 8 uur een licht ontbijt nuttigen. Nadien dient u nuchter te blijven

voor de inname van de capsule met het lichtradioactieve bestanddeel. Het innemen van de capsule met water gebeurt omstreeks 12 uur. Na de inname van de capsule mag u geen middagmaal nemen.

- **Wachttijd:** om voldoende opstapeling van de gemerkte stof te bekomen, is er een wachttijd van ongeveer 3 tot 4 uur. In die tussentijd mag u de dienst nucleaire verlaten of kunt u terugkeren naar uw kamer indien u bent opgenomen in het ziekenhuis. U kunt het best afspreken met de verpleegkundige hoe en waar u die wachttijd kunt overbruggen en wanneer u zich opnieuw moet aanmelden. In deze wachttijd mag u niet eten en geen ontlasting hebben. Water drinken mag wel.
- **Deel 2:** op het afgesproken tijdstip maken we de eerste foto's voor de SeHCAT-test. U ligt hiervoor op de cameratafel met de camera boven en onder het lichaam. Dit duurt ongeveer 15 minuten. Het is belangrijk om heel stil te blijven liggen.
- **Deel 3:** 7 dagen na het nemen van de eerste beelden, wordt u op hetzelfde uur terug verwacht op de dienst voor een laatste foto. Dit duurt ongeveer 15 minuten. U hoeft hiervoor niet nuchter te zijn.

3 Resultaat van het onderzoek

De arts-nuclearist beoordeelt de kwaliteit van het onderzoek, voor u de afdeling verlaat. Wanneer het onderzoek volledig is afgerond, maakt de arts een verslag. dat verslag wordt doorgezonden naar de arts die u behandelt. Hij/ zij zal u het resultaat van het onderzoek meedelen en indien nodig de gepaste therapie starten.

Uw foto's zijn digitaal beschikbaar op PACSonWEB via <http://rx.azdelta.be>. Om deze te bekijken vraagt u het best het referentienummer aan de verpleegkundige.

4 Veiligheid en straling

- Het is niet aan te raden om een SeHCAT-test uit te voeren tijdens de zwangerschap! Laat dus zeker vooraf weten aan de verpleegkundige als u zwanger bent of zou kunnen zijn.

- Verwittig ons zeker als u borstvoeding geeft. Enkele maatregelen zijn belangrijk om bestraling bij de pasgeborene te beperken. Vooraf afkolven en de baby gedurende 24 uur na het onderzoek niet aanleggen kan een oplossing zijn. De melk dient te worden vernietigd. De verpleegkundige geeft u zeker bijkomende informatie.
- De gebruikte activiteit wordt steeds zo laag mogelijk gehouden zodat het risico op eventuele neveneffecten verwaarloosbaar is, en niet opweegt t.o.v. de diagnostische informatie die het onderzoek oplevert. De stof zendt slechts een korte tijd straling uit en is na één dag praktisch volledig uit het lichaam verdwenen. Daarom is het beter om de eerste 24 uur na het onderzoek langdurig nauw contact met baby's, jonge kinderen en zwangere vrouwen te vermijden. De gewone verzorging mag uiteraard wel.

Uw afspraak voor de SeHCAT-test:

- Op / / om uur voor de capsule
- Op / / om uur voor de 1ste scan
- Op / / om uur voor de 2de scan

Contact

Dienst nucleaire geneeskunde

t 051 23 77 43

Artsen

Dr. Kristien Casier

Dr. Liesbet De Ceuninck

Dr. Nele Lips

Dr. Evelyn Vranken

www.azdelta.be