

Galzuur resorptie test

(SeHCAT)

U bent naar de afdeling Nucleaire geneeskunde van Zuyderland Medisch Centrum verwezen om een galzuur resorptie (SeHCAT) test te laten doen. Door middel van deze folder informeren wij u over het onderzoek en de gang van zaken.

Doel van het onderzoek

Een SeHCAT-test is een onderzoek waarbij informatie wordt verkregen over de galzuurstofwisseling in het lichaam. Hierbij wordt een kleine hoeveelheid radioactieve stof gekoppeld aan galzuren. Deze radioactieve stof zendt korte tijd zwakke straling uit. Zo kan de hoeveelheid galzuur in het lichaam worden gemeten en bepaald of er een toegenomen galzuurverlies is met de ontlasting.

Radioactieve straling

De toegediende radioactieve stof is niet gevaarlijk. De hoeveelheid straling is zeer gering en geeft geen bijwerkingen of reacties. De straling die door uw lichaam wordt uitgezonden is zo klein dat deze geen risico's heeft voor de mensen in uw omgeving. De stof vervalt vanzelf in uw lichaam en zendt dan dus geen radioactieve straling meer uit. Een gedeelte scheidt u ook uit via de ontlasting.

Vorbereiding

Voor de inname van de capsule op dag 1 is het de bedoeling dat u nuchter bent vanaf 22:00 uur de dag ervoor. Tussen de inname van de capsule en de eerste meting mag u ook nog niets eten. Pas na de eerste meting mag u eten. Voor alle daaropvolgende metingen hoeft u niet nuchter te zijn.

Het onderzoek

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Nucleaire geneeskunde (Oost -1) van Zuyderland Medisch Centrum. Op de eerste dag van het onderzoek moet u een capsule met radioactieve stof innemen. Van deze stof zult u niets merken. 2 Uur na inname van de capsule vindt de eerste meting plaats. Hierna mag u naar huis en krijgt u de afspraak voor dag 2 mee. Vanaf dan zal er iedere dag (met uitzondering van het weekend) een meting plaatsvinden tot maximaal 7 dagen na inname van de capsule. Iedere meting zal ongeveer 5 minuten duren.

Na het onderzoek

Na het onderzoek kunt u de afdeling verlaten en uw dagelijkse bezigheden hervatten. Van de toegediende vloeistof merkt u helemaal niets. Elke dag krijgt u de afspraak mee voor de dag daarna.

De uitslag

Het resultaat van het onderzoek verneemt u bij uw volgende bezoek aan uw behandelend specialist.

Belangrijk

- Als u zwanger bent, het vermoeden hebt dit te zijn of als u borstvoeding geeft, wordt u dringend verzocht dit te melden voordat de radioactieve stof wordt toegediend. Meestal wordt het onderzoek in deze situatie uitgesteld.
- Indien u nog vragen heeft over het onderzoek, kunt u contact opnemen met de afdeling Nucleaire geneeskunde. Het telefoonnummer vindt u op de achterkant van deze folder.

Nucleaire geneeskunde

Meldpunt Oost -1

Telefoonnummer 088 – 459 7723

Internet

www.zuyderland.nl