



Aanvullende informatie echo-onderzoek van de buik

Bij een echografie onderzoek worden inwendige organen en weefsels zichtbaar gemaakt met behulp van geluidsgolven, de geluidsgolven zijn niet hoorbaar voor de mens. Met een transducer (zender en ontvanger van geluidsgolven) wordt het geluid, dat weerkaatst wordt door de verschillende weefsels, omgezet in een beeld.

Hoe verloopt het onderzoek?

- U wordt uit de wachtruimte opgehaald door een laborant.
- In een kleedkamer wordt u gevraagd om het te onderzoeken lichaamsdeel te ontbloten. Dit is nodig om het onderzoek te verrichten en om te voorkomen dat uw kleding vuil wordt. Dit is nodig om het onderzoek te verrichten en om te voorkomen dat uw kleding vuil wordt.
- Voor het onderzoek gaat u vervolgens op een tafel zitten of liggen.
- Daarna wordt uw huid ingesmeerd met een niet-vette gel. De gel voorkomt dat er lucht tussen uw huid en de zender komt (geluidsgolven worden gehinderd door lucht).
- Met de zender gaan we nu de huid aftasten en de organen en weefsels worden op het beeldscherm weergegeven.
- Het onderzoek duurt ongeveer 20 minuten.

Vorbereiding op het onderzoek

- Als voorbereiding op het onderzoek is het belangrijk dat uw blaas goed vol is en dat u nuchter bent. Daarom mag u vanaf 24.00 uur (middernacht) voor het onderzoek niet meer eten, drinken of roken. Indien u een afspraak in de middag heeft mag u vanaf 6 uur van tevoren niet meer eten, drinken of roken.
- Vanaf twee uur voor het onderzoek mag u ook niet meer naar het toilet gaan.
- Indien u bijvoorbeeld een blaasoperatie heeft ondergaan of bij kleine kinderen kunt u deze voorbereiding naar eigen inzicht aanpassen.
- Gebruikt u medicijnen die u 's ochtends moet innemen, wilt u ons dit vertellen als u de afspraak maakt?

Bent u diabetespatiënt?

Bent u diabetes patiënt en gebruikt u daarvoor:

- Tabletten: graag uw tabletten innemen na het onderzoek, samen met een maaltijd.
- Insuline: direct na het onderzoek de ochtendinjectie zoals gebruikelijk spuiten, samen met een maaltijd.

Meteen na het onderzoek kunt u weer gewoon eten. U kunt hiervoor eventueel eten



van huis meenemen.

Uitslag van het onderzoek

De afdeling Radiologie zorgt dat de uitslag van het onderzoek naar uw behandelend arts gestuurd wordt. U spreekt met uw specialist af wanneer hij/zij de uitslag met u zal bespreken.

Begeleiding

Hoewel de radiologen en radiologisch laborant begrip hebben voor het feit dat uw eventuele begeleider/-ster een grote steun voor u betekent bij een ziekenhuisbezoek, wordt hen gevraagd de onderzoekkamer tijdens het onderzoek te verlaten en te wachten in het kleedkamertje of in de wachtkamer. Het verrichten van een onderzoek vergt uiterste concentratie van de onderzoeker.

Wij vragen uw begrip voor deze gang van zaken. In overleg met de laborant kan hiervan worden afgeweken, bijvoorbeeld als u meekomt als begeleider van een kind.