

Echografie algemeen

U bent door uw behandelend specialist of huisarts verwezen naar de afdeling Radiologie voor een echografie. Bij een echografie worden beelden gemaakt van weefsels en organen met behulp van geluidsgolven. De frequentie van deze geluidsgolven is dermate hoog dat ze niet hoorbaar zijn voor het menselijk oor. Door de weerkaatsing van geluidsgolven te meten, kunnen weefsels en organen worden afgebeeld op een monitor. Een echografie is niet schadelijk voor het lichaam.

Uw afspraak

U wordt verwacht voor het onderzoek op:

Dag: _____ **Datum:** _____ **Tijd:** _____

In de centrale hal kunt u een nummer trekken voor de afdeling Radiologie.

Vervolgens kunt u plaats nemen bij de banken. Vanaf hier kunt u op de schermen aan de muur zien wanneer uw nummer aan de beurt is en bij welke balie u zich kunt melden. De baliemedewerkster meldt u aan voor het onderzoek en verwijst u naar de juiste ontvangstruimte.

Als u nog niet bent ingeschreven bij het Flevoziekenhuis, vragen wij u zich wat eerder dan de afgesproken tijd te melden.

Het is verplicht om u te legitimeren. Houd uw geldig legitimatiebewijs bij de hand.

Wij verzoeken u om 15 minuten vóór de afspraak aanwezig te zijn. Indien u te laat komt, loopt u het risico dat het onderzoek niet door kan gaan en u een nieuwe afspraak moet maken.

Verhinderig

Als u een gemaakte afspraak niet na kunt komen, wilt u dit dan tijdig doorgeven aan de afdeling Radiologie, ☎ (036) 868 8743. Op uw afspraaktijd kunnen wij dan een andere patiënt onderzoeken.

Vorbereiding

Voor dit onderzoek is geen voorbereiding nodig. Eten, drinken en het innemen van medicijnen is geen belemmering voor het onderzoek en is dus toegestaan.

Het onderzoek

Tijdens het onderzoek ligt u op een onderzoekstafel. De echolaborant vraagt u het betreffende lichaamsdeel van kleding te ontdoen. De echolaborant brengt gel aan op de huid, dit kan koud aanvoelen.

Een apparaatje dat geluidsgolven uitzendt (transducer of echokop), wordt over de huid bewogen. De door de organen en weefsels teruggekaatste geluidsgolven worden door de

transducer opgevangen en zichtbaar gemaakt op een beeldscherm. Deze beelden kunnen worden vastgelegd.

Als het onderzoek klaar is, bekijkt de echolaborant of er voldoende afbeeldingen zijn gemaakt. Soms komt de radioloog ook nog bij u en maakt enkele aanvullende opnames. Hierna is het onderzoek afgerond.

Duur van het onderzoek

Het onderzoek duurt ongeveer 20 minuten.

De uitslag

De radioloog beoordeelt de beelden na afloop van het onderzoek en maakt hiervan een verslag dat doorgestuurd wordt naar de arts die het onderzoek voor u heeft aangevraagd. De laborant die het onderzoek uitvoert, kan en mag u de uitslag niet geven. De uitslag wordt met u besproken bij uw behandelend arts.

Tot slot

Wij begrijpen dat u het prettig zou vinden om iemand bij u te hebben tijdens het onderzoek. De onderzoekskamer is echter uitsluitend toegankelijk voor patiënt en medewerker(s). Het uitvoeren van een echografie vergt namelijk uiterste concentratie en de aanwezigheid van een begeleider kan voor onnodige onrust of afleiding zorgen. Ouders van kinderen en begeleiders van hulpbehoevenden mogen wel bij het onderzoek zijn.

Als u na het lezen van deze folder nog vragen heeft, dan kunt u contact opnemen met de afdeling Radiologie, ☎ **(036) 868 8743** op werkdagen tussen 08.30 en 16.30 uur.