

Echografie algemeen

Hals, schouder, ledematen (extremiteiten),
borst (mamma) of balzak (scrotum)

The logo for Ijsselland ziekenhuis features a stylized house icon above the text 'ijsselland' in a lowercase, sans-serif font, with 'ziekenhuis' in a smaller font below it.

ijsselland
ziekenhuis

Hier gaat het om u.

www.ysl.nl

Patiënteninformatie

*Binnenkort ondergaat u een echo-onderzoek op de afdeling Radiologie. In deze folder leggen wij uit hoe het onderzoek in zijn werk gaat en aan welke voorschriften u zich moet houden om een zo goed mogelijk resultaat te bereiken.
Wilt u deze folder zorgvuldig doornemen?*

Wat houdt een echografisch onderzoek in?

Een echografisch onderzoek, ook wel “echo” genoemd, is een onderzoek waarbij met behulp van geluidsgolven het te onderzoeken lichaamsdeel zichtbaar wordt gemaakt. Het meest bekende voorbeeld van echo-onderzoek is de “zwangerschapsecho”. Echo-onderzoek wordt gedaan om de mogelijke oorzaak van uw klacht op te sporen of ter aanvulling van een ander onderzoek. Het voordeel van deze manier van onderzoek is dat er geen röntgenstralen worden gebruikt. Nadelige effecten zijn niet bekend.

Vorbereidingen

Er zijn geen voorbereidingen noodzakelijk. U kunt uw medicijnen volgens voorschrift innemen.

Waar melden?

U meldt zich op de dag van uw afspraak met uw identiteitsbewijs (ID-kaart, paspoort of rijbewijs) bij een aanmeldzuil in onze centrale hal.

Als u zich heeft aangemeld, krijgt u een ticket waarop u ziet op welk routenummer u moet zijn.

Het onderzoek

Wanneer uw naam wordt afgeroepen gaat u met de laborant(e) mee naar het kleedkamertje. De laborant(e) zal u vragen om het te onderzoeken lichaamsdeel te ontkleden.

Door middel van een zender (*transducer*) in het echo apparaat worden geluidsgolven uitgezonden. Deze worden ook weer opgevangen en vervolgens omgezet in beelden op een monitor.

Voordat het onderzoek begint, smeert de laborant(e) gel op het te onderzoeken lichaamsdeel. Op de plaats van de gel houdt de laborant(e) of de radioloog de transducer tegen de huid. Door de gel neemt de transducer de geluidsgolven nauwkeuriger waar.

Om het te onderzoeken lichaamsdeel goed te kunnen bekijken, moet de laborant(e) of de radioloog de transducer bewegen en wordt er soms licht op geduwd.

Als de laborant(e) het onderzoek uitvoert, komt de radioloog soms kijken. Bijvoorbeeld als de laborant(e) wil afstemmen of de beelden voldoende bruikbaar en volledig zijn.

Het onderzoek is in principe pijnloos.

Hoe lang duurt het onderzoek?

Het onderzoek duurt ongeveer 10 tot 20 minuten.

De uitslag

De uitslag van het onderzoek is na ongeveer een week bekend en wordt door uw behandelend arts toegelicht tijdens uw volgende afspraak.

Tot slot

Wij doen ons best om u zoveel mogelijk op tijd te helpen.
Wilt u zo vriendelijk zijn om **10 minuten voor het onderzoek aanwezig** te zijn?

Als u verhinderd bent voor het onderzoek, wilt u dit dan zo spoedig mogelijk laten weten? Deze tijd kan dan voor een andere patiënt worden gebruikt.

Heeft u nog vragen?

Neem dan op werkdagen tussen 08.30 en 16.30 uur contact op met de afdeling Radiologie: tel. **010 – 258 5975**.

Verder nog van belang

Deze folder ondersteunt de mondelinge informatie die u van arts of verpleegkundige krijgt.
Vraag het hen als u meer wilt weten over onderzoek, operatie, gevolgen, risico's of andere behandel mogelijkheden.

Ontdek Mijn IJsselland

De toegang tot uw eigen gegevens, dossier, afspraken en vragenlijsten [mijn-ijsselland](#)

Aanbevolen websites

Betrouwbare medische informatie, aanbevolen door onze zorgverleners [aanbevolen-websites](#)

IJsselland Folders

Al onze patiëntenfolders kunt u opzoeken en lezen in onze Folder Web App [folder app](#)