



INFORMATIE OVER

Aorta-iliacaal en/of Femoraal-poplitaliaal echografie

Echografie is een onderzoek met geluidsgolven. Het is een manier om inwendige organen zichtbaar te maken. Een andere naam voor dit onderzoek is ultrageluidonderzoek. Ultrageluid is zo hoog dat het menselijk oor het geluid niet kan horen. De geluidsgolven dringen het lichaam binnen en inwendige organen kaatsen ze terug. Vervolgens vormen deze geluidsgolven een beeld, dat te zien is op de monitor. De laborant kan hier een opname van maken.

Het geluid kan worden gehinderd door lucht, gas en bot. Om een beter contact met de huid te krijgen, wordt er eerst gel op de huid aangebracht als geleidingsmiddel. Deze gel wordt vervolgens met een transducer (= soort microfoon) verspreid.

Zijn er voorbereidingen nodig?

Er zijn voor dit onderzoek geen voorbereidingen nodig.

Wat gebeurt er tijdens het onderzoek?

- U wordt gevraagd om op de onderzoekstafel te gaan liggen. De bovenkleding mag u aanhouden alleen de buik en/of benen worden bloot gemaakt.
- Er wordt gel op de buik en/of benen aangebracht. Met behulp van de transducer wordt het gebied gescand. Op deze manier worden de bloedvaten van de buik en/of benen zichtbaar gemaakt en afgebeeld.
- Het is belangrijk om tijdens het onderzoek stil te blijven liggen.
- Tijdens het maken van de afbeeldingen wordt er (soms) aan u gevraagd om de adem stil te houden.
- Nadat de echografie gemaakt is, wordt de buik en/of benen met een handdoek schoongemaakt. Mocht er wat gel op de kleding komen, de gel is uitwasbaar.

Is het onderzoek pijnlijk?

Het onderzoek zelf is niet belastend of pijnlijk.

Hoe lang duurt het onderzoek?

De duur van het onderzoek is ongeveer 30 - 60 minuten.

Wanneer en van wie krijg ik de uitslag?

U krijgt de uitslag van uw behandelende arts.

Zijn er risico's/ bijwerkingen?

Bij echografie zijn geen bijwerkingen. Echografie maakt gebruik van geluidsgolven in plaats van röntgenstraling. Hierdoor is het onderzoek onschadelijk.

Waarschuwing

Om de wachtlijsten voor diverse radiologie onderzoeken zo kort mogelijk te houden, hanteren wij in de agenda's een strakke planning. Het is dan ook raadzaam 5 tot 10 minuten voor de afspraaktijd aanwezig te zijn.

Opmerkingen, suggesties, klachten

Indien u suggesties heeft voor verbeteringen met betrekking tot het onderzoek horen wij dat graag. Indien u niet tevreden bent over de uitvoering van het onderzoek of onze medewerkers wordt u geadviseerd om zo mogelijk uw bezwaren direct kenbaar te maken aan de betrokken medewerker(s). Suggesties, opmerkingen en klachten kunt u sturen naar het secretariaat van de polikliniek radiologie BovenIJ ziekenhuis via radiologie@bovenij.nl.

Afdelingen

Radiologie polikliniek

Telefoonnummer	020-634 6166
E-mailadres	radiologie@bovenij.nl
Route	54



<https://www.bovenij.nl/aandoening-behandeling/radiologie-onderzoeken/aorta-iliacaal-en-of-femoraal-poplitiaal-echografie>

Deze download is gemaakt op 25-08-2026 om 19.36 uur.