

Echo-endoscopie

The logo for Ijsselland ziekenhuis features the name 'ijsselland' in a white, lowercase, sans-serif font, with a small white house icon above the 'l'. Below it, the word 'ziekenhuis' is written in a smaller, white, lowercase, sans-serif font. The logo is set against a green arrow-shaped background pointing to the right.

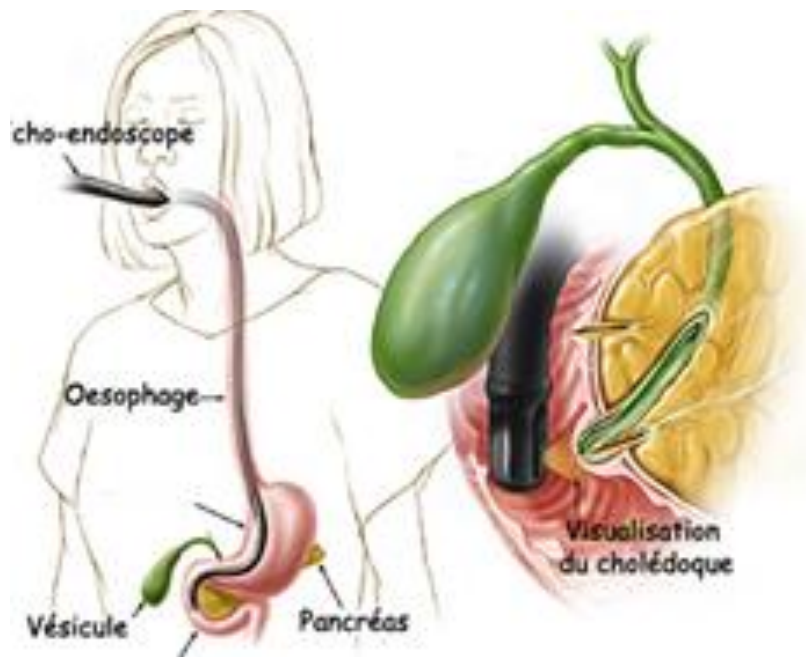
ijsselland
ziekenhuis

Hier gaat het om u.

www.ysl.nl

Patiënteninformatie

Wat is een echo-endoscopie



Bij een endoscopie brengt de arts een bestuurbare slang (de endoscoop) via uw mond in uw lichaam. Hierdoor kan hij de binnenkant van slokdarm, maag of darmen inspecteren.

Bij een echo-endoscopie is op het uiteinde van de endoscoop een echoapparaatje geplaatst. Dit apparaatje zendt onhoorbare geluidsgolven uit. De echo's van deze geluidsgolven weerkaatsen in het lichaam. Na weerkaatsing worden de echo's van de geluidsgolven opgevangen en omgezet in zichtbaar beeld op een monitor.

Doordat de geluidsgolven diep in het weefsel doordringen, is het mogelijk informatie te krijgen over diepere lagen van de slokdarm, de maag, de darm en de organen erom heen zoals de alvleesklier en de lever.

Via de endoscoop kan de arts kleine instrumenten besturen waarmee ingrepen kunnen worden verricht. Er kan bijvoorbeeld met behulp van een dunne, holle naald een biopsie of een punctie (weghalen van weefsel of vocht voor onderzoek) worden verricht.

Belangrijk

- Als u **suikerziekte** heeft, moet u dit ruimschoots **vóór** de ingreep kenbaar maken bij de aanvragend arts of de intake-verpleegkundige. We plannen uw afspraak dan bij voorkeur in de ochtend. Let daar zelf ook op als uw afspraak wordt gemaakt!
- Indien u **bloedverdunners** gebruikt dan dient u dit altijd **vóór** de ingreep door te geven aan de aanvragend arts of de intake-verpleegkundige.

Vorbereiding op het onderzoek

Om ervoor te zorgen dat u zo weinig mogelijk hinder van de ingreep ondervindt, krijgt u - via een infuusnaaldje in uw hand of arm - een pijnstiller én een medicijn toegediend dat het bewustzijn verlaagt. U bent **NIET** onder narcose.

Nuchter zijn

De sedatieprocedure kan alleen plaatsvinden als u **nuchter** bent! Dit betekent dat u niet mag eten en niet mag drinken!

Als u niet nuchter bent, kan tijdens het onderzoek maaginhoud in uw longen terechtkomen. Dit kan leiden tot een levensbedreigende longontsteking. Het is daarom van het grootste belang dat u de instructies precies opvolgt.

Als u zich niet aan deze voorschriften houdt, kan het voor uw veiligheid nodig zijn om het onderzoek uit te stellen.

Vorbereidingsschema

Echo-endoscopie in de OCHTEND (tot 13.00 uur)	Echo-endoscopie in de MIDDAG (na 13.00 uur)
<p>De avond vóór het onderzoek mag u</p> <p>Tot 20.00 uur normaal eten</p> <p>Vanaf 20.00 uur niets meer eten</p> <p>Vanaf 24.00 uur</p> <ul style="list-style-type: none">- ook niets meer drinken- GEEN medicatie meer innemen (ook niet die u gewend bent in te nemen)- GEEN insuline spuiten	<p>Tot 06.00 uur mag u uw gebruikelijke medicatie innemen (indien van toepassing) GEEN insuline spuiten</p> <p>Tot 08.00 in de ochtend mag u nog een beschuitje met beleg naar keuze en een kopje thee</p> <p>Vanaf 8.00 uur niets meer eten en drinken</p>

Waar meldt u zich op de dag van het onderzoek

Is met u afgesproken dat eerst bloed geprikt moet worden?

Meldt u zich **dán** eerst bij balie Bloedafname. Lever daar het aanvraagformulier in dat u van de verpleegkundige heeft ontvangen of aan u is toegestuurd.

Na het bloedprikken meldt u zich met uw identiteitsbewijs bij de aanmeldzuil van het Maag-, Darm- en Levercentrum (MDL-centrum), route 99. Nadat u de stappen van aanmelden heeft doorlopen, krijgt u een afspraakticket waarop de tijd van uw afspraak staat vermeld. Nadat u zich hier heeft gemeld, kunt u plaatsnemen in de wachtkamer.



Daar wordt u door een verpleegkundige opgehaald.



Het onderzoek

Tijdens een echo-endoscopie ligt u op uw linkerzij op bed. De endoscoop wordt via uw mond en keel in uw slokdarm gebracht. Om de endoscoop te beschermen krijgt u een ring tussen uw kaken geplaatst.

Door deze ring gaat de endoscoop uw keel in. Er is nog voldoende ruimte in uw keel om te ademen. Omdat u de flexibele slang als het ware inslikt, komt deze gemakkelijk in uw slokdarm terecht. Vanaf dit punt bestuurt de arts de endoscoop verder.

Aan het einde van de endoscoop zit een klein ballonnetje dat we vullen met water zodat het resultaat van de scopie optimaal is. Water geleidt geluidsgolven namelijk goed.



Een echo-endoscopieonderzoek duurt normaal gesproken 30 tot 45 minuten.

Als een biopsie of punctie nodig is, kan de duur van het onderzoek oplopen tot maximaal 1 uur.

Risico's van het onderzoek

Complicaties van het onderzoek zelf komen eigenlijk zelden tot nooit voor.

- ✓ Bij 1 à 2 op de 1000 mensen die een echo-endoscopie ondergaan, ontstaan problemen. Sommigen verslikken zich in de maaginhoud, waardoor een luchtweginfectie of longontsteking kan ontstaan. Dit gebeurt vaker bij mensen die een bewustzijnsverlagend middel hebben gekregen.
- ✓ Als de endoscoop heel moeilijk door de keel gaat of als er vernauwingen zijn, komt er soms een scheurtje in de slokdarm of nog zeldzamer een scheurtje in de maag.

- ✓ Als de arts een punctie of biopsie moet doen om wat weefsel of vocht te onderzoeken, bestaat een zeer kleine kans op nabloedingen.

Hoe meer ingrepen (moeten) worden gedaan, hoe groter de kans op complicaties. Maar ook dan komt het slechts zelden voor dat er iets mis gaat.

Na het onderzoek

Na het onderzoek wordt u naar de uitslaapkamer van het MDL-centrum gebracht om weer volledig wakker te worden. U krijgt hier iets te eten geserveerd.

Informatie voor de begeleider

Tijdens de voorbereiding van het onderzoek, het onderzoek zelf en de nazorg is het niet toegestaan dat uw begeleider aanwezig is. Hij of zij kan eventueel wachten in de wachtruimte van het MDL-centrum.

Wanneer kunt u worden opgehaald

Na afloop van het onderzoek bellen wij uw begeleider om door te geven wanneer u bij het MDL-centrum kunt worden opgehaald. Uw begeleider kan zich melden bij de balie.

Let op

Het is wettelijk niet toegestaan om zonder begeleiding het ziekenhuis te verlaten omdat uw reactie- en denkvermogen tijdelijk minder is.

De rest van de dag van uw onderzoek mag u ook niet alleen deelnemen aan het verkeer. U mag niet autorijden of fietsen.

De uitslag

Voordat u het MDL-centrum verlaat, hoort u in het kort de uitslag van het onderzoek. De consequenties van de uitslag en

eventuele behandeling bespreekt u op een later tijdstip met uw behandelend arts.

Wanneer contact opnemen?

Neem **DIRECT** contact op met het ziekenhuis als u last krijgt van

- acute, ernstige buikpijn.
- bloed spugen of bloed verliezen met de ontlasting.
- koorts, hoger dan 38,5 °C, en/of koude rillingen.
- benauwdheid of pijn op de borst.

Bel het MDL-centrum: **010 - 258 5180 / 5181, kies optie 2**

Na 16.00 uur en in het weekend

Centrale Receptie IJsselland Ziekenhuis

010 – 258 5000, vraag naar het avond-/nacht-/weekendhoofd.

Als u vragen heeft, kunt u natuurlijk ook contact met ons opnemen via bovenstaande telefoonnummers.

Verder nog van belang

Deze folder ondersteunt de mondelinge informatie die u krijgt. Stel vragen als u meer wilt weten over onderzoek, operatie, gevolgen, risico's of andere behandelmogelijkheden.

Ontdek Mijn IJsselland

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

Persoonlijke gezondheidsomgeving (PGO)

Website/app (gratis) waarop u al uw gezondheidsgegevens kunt bundelen en raadplegen [PGO](#)

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](#)