

## Wat is een ERCP?

Een ERCP is een gecombineerd radiografisch en endoscopisch onderzoek van de galwegen en de alveesklier, dat uitgevoerd wordt voor het opsporen en behandelen van galstenen en vernauwingen.

Een buisvormig toestel met op de top een kleine camera wordt ingebracht in via de mond naar de slokdarm en maag tot aan de twaalfvingerige darm. Daar wordt de papil (= uitmonding van het galkanaal en alveesklierkanaal) opgezocht. In de papil wordt een fijn instrument geschoven en contraststof ingespoten. Dit laat toe foto's te maken van het galkanaal en het pancreas. Op deze foto's kunnen galstenen of vernauwingen vastgesteld worden.

Als er stenen aanwezig zijn, wordt de papilopening verbreed door een katheter met elektrische stroom (= papillotoom). Nadien worden de galstenen verwijderd door een ballonkatheter of gegrepen in een netje. Indien er een vernauwing is, kan er een kunststofbuisje (= stent) geplaatst worden.

Dit onderzoek wordt enkel uitgevoerd indien er voldoende gegronde argumenten zijn op basis van je klachten, het klinisch onderzoek, bloedonderzoek, echografie en eventueel NMR- of CT-scan.

Gezien je tijdens het onderzoek verdoofd bent, kan je uitdrukkelijke toestemming om een galsteen te verwijderen, niet gevraagd worden. Wij nemen dan de meest aangewezen beslissing, rekening houdend met al de gegevens die bekend zijn over je gezondheidstoestand.

## Vorbereiding

- Je mag minstens zes uur vóór het onderzoek niets eten of drinken.
- Vraag specifieke richtlijnen in geval van diabetes, epilepsie, chronische hartziekten, long- of nierziekten.
- Stop bloedverdunnende medicatie minstens zeven dagen op voorhand, met controle van de stolling vóór het onderzoek.
- Meld overgevoeligheid voor contraststof, als dat het geval is.
- Meld zeker een eventuele zwangerschap. (radiologisch onderzoek!)
- Het onderzoek gebeurt meestal onder algemene verdoving met Diprivan® onder toezicht van een anesthesist.
- Je blijft overnachten na het onderzoek.

## Risico's

Alle endoscopen worden gedesinfecteerd om overdracht van infecties te voorkomen. Sommige katheters zijn voor éénmalig gebruik. Herbruikbare instrumenten worden gesteriliseerd in de centrale sterilisatie.

Na het onderzoek kan je kortstondig lichte ongemakken hebben zoals keelirritatie, maaglast, winderigheid, een opgeblazen buik, sufheid en draaiingen. Deze verdwijnen meestal spontaan.

Uiterst zeldzaam is de perforatie (scheur) van de maag of slokdarm. In dit geval moet je met spoed geopereerd worden.

Bij het verbreden van de papilopening kan uitzonderlijk een nabloeding of perforatie optreden. Dit kan meestal zonder operatie opgelost worden.

Uitzonderlijk kan een ontsteking van het pancreas (= pancreatitis) optreden. Dit vergt een verlengd ziekenhuisverblijf met infuus, pijnstillers en zo nodig intensieve verzorging.

Ter hoogte van de insteekplaats van het infuus kan een ontsteking (flebitis) optreden.

## Aandachtspunten

Graag verwittigen bij:

- allergie, overgevoeligheid of intolerantie (latex, Xylocaine, antibiotica, contrastof ...)
- inname van bloedverdunders (Marevan, Marcoumer, Sintrom, Ticlid, Plavix, Aspirine, Eliquis, Xarelto, Pradaxa, Lixiana ...);
- stollingsproblemen;
- zwangerschap;
- noodzaak voor antibioticatoediening bij kunstklep of prothese;
- andere chronische aandoeningen (nieren, hart, longen, suikerziekte ...).

Verwijder uitneembare tandprothesen voor het onderzoek. Beschadiging van tanden kan uitzonderlijk voorkomen (meer kans bij slecht gebit).

Neem na het onderzoek telefonisch contact op in geval van:

- aanhoudende hevige pijn;
- koorts;
- bloedverlies (rood bloed of zwarte stoelgang);
- elke verontrustende klacht.

## Afspraak

Het onderzoek wordt gepland op

.....

Je meldt je bij de opnamedienst aan voor een opname van minstens een nacht.

## Tot slot

Deze folder kan niet alle uiterst zeldzame verwikkelingen of toevallig samenlopende omstandigheden vermelden.

Als je na het lezen van deze folder nog vragen hebt, kan je contact opnemen met je behandelende arts of met de verpleegkundige van de afdeling.

Nuttige telefoonnummers:

- Receptie: 09 387 71 11
- Spoedopname: 09 387 70 01
- Secretariaat digestief centrum:  
09 387 70 58



# ERCP

