

## 24 Uurs tonometrie

### Maag-, Darm- en Leverziekten

#### Inleiding

Een 24 uurs tonometrie is een onderzoek dat inzicht geeft in de bloedvoorziening en de werking van uw maag en dunne darm wanneer u eet, drinkt en rust. Deze folder geeft algemene informatie over een 24 uurs tonometrie.

#### Doel van het onderzoek

Bij het onderzoek wordt het koolzuurgehalte in uw maag en dunne darm 24 uur gemeten om te zien of uw klachten door onvoldoende doorbloeding veroorzaakt worden.

#### Vorbereiding

Voor het onderzoek wordt u opgenomen op een verpleegunit van ons ziekenhuis. Op de dag van het onderzoek moet u nuchter te zijn. Dit betekent dat u vanaf **0.00 uur** niets mag eten of drinken. Het kan zijn dat u de medicijnen die u tegen het zuur gebruikt drie dagen voor het onderzoek niet meer mag innemen. U hoort van tevoren voor welke medicijnen dit geldt. In plaats van dit medicijn gaat u dan drie dagen een vervangende maagzuurremmer gebruiken. Dit staat vermeld in uw afspraakbrief. Uw andere medicijnen kunt u gewoon doorgebruiken. Bij onduidelijkheden en twijfel kunt u contact met ons opnemen.

#### Het onderzoek

Het onderzoek wordt uitgevoerd op de afdeling Medische Beeldvorming door de radioloog. De verpleegkundige vertelt u wat er gaat gebeuren:

- in uw arm wordt een infuusnaald ingebracht (een dag van tevoren op de verpleegunit);
- om de betrouwbaarheid van het onderzoek te vergroten, krijgt u via het infuus een zuurremmer geneesmiddel toegediend (de ochtend van het onderzoek);
- bij de afdeling Medische Beeldvorming worden via uw neus twee slangetjes (twee tonometers) in de maag en dunne darm geschoven onder röntgendoorlichting. Dit duurt ongeveer een half uur. Het inbrengen van de slangetjes via de neus naar de maag en darm kan een onaangenaam gevoel geven en is soms wat pijnlijk. De neus wordt licht verdoofd met een gel;
- op de verpleegunit worden de tonometers op de meetapparatuur aangesloten. Tijdens het onderzoek noteert u in het dagboek wanneer en wat u eet, drinkt en of u eventueel pijnklachten heeft. Tijdens het onderzoek bent u aan bed gebonden. Dit houdt in dat u wel op een stoel naast het bed kunt zitten, maar verder beperkt bent in de mobiliteit.

Na 24 uur wordt de meetapparatuur afgesloten en de sondes en infuusnaald verwijderd.

#### De uitslag

De uitslag van het onderzoek krijgt u over het algemeen niet direct. U krijgt naar aanleiding van uw opname een telefonische afspraak, waarin onder andere de uitslag van dit onderzoek wordt besproken.

#### Als u ziek of verhinderd bent

Kunt u de gemaakte afspraak niet nakomen, geeft u dit dan tijdig telefonisch aan ons door. Wij kunnen dan iemand anders in uw plaats uitnodigen. U kunt desgewenst een nieuwe afspraak maken van maandag tot en met donderdag tussen **14.00 en 15.00 uur**, telefoon (053) 4 87 20 00, vraagt u naar grip 1626 van de Ischemie verpleegkundige (ischemie betekent onvoldoende doorbloeding).

#### Belangrijke contactgegevens

Onderstaande telefoonnummer is voor u van belang:

- Ischemie verpleegkundige, route D25, telefoon (053) 4 87 20 00 (vraagt u naar grip 1626).

#### Tenslotte

U heeft recht op juiste en volledige informatie. Pas als u voldoende inzicht heeft, kunt u weloverwogen toestemming geven voor een bepaalde behandeling of een bepaald onderzoek. Als iets u niet geheel duidelijk is, vraagt u de behandelend arts of verpleegkundige dan om nadere uitleg.