

## Complicaties

Het plaatsen van een PEG-sonde is een veilige procedure. Toch zijn er enkele complicaties mogelijk :

- Nabloeding
- Wondinfectie
- Longontsteking bij verslikken tijdens procedure
- Darmperforatie

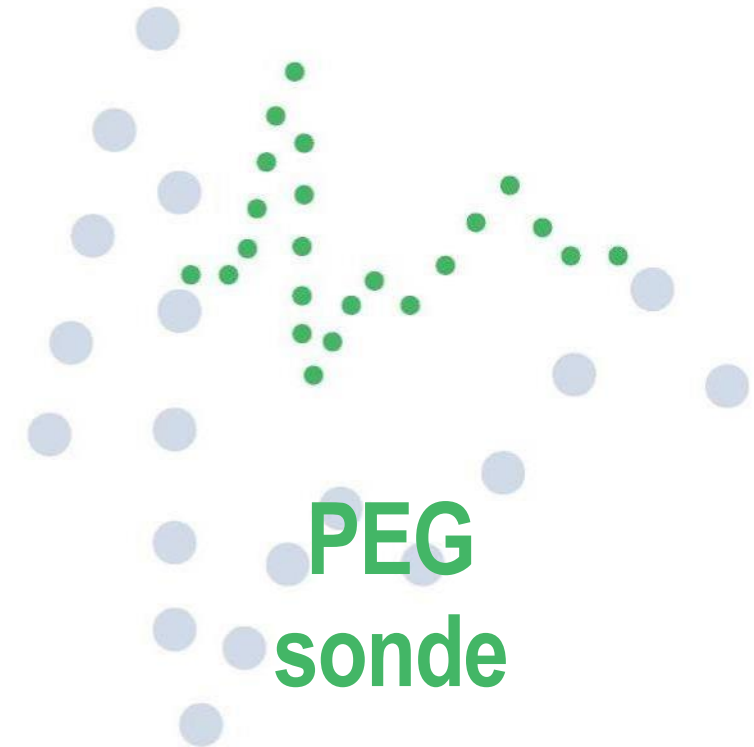
## Nazorg

Voor de richtlijnen omtrent gebruik van de sonde en nazorg verwijzen we naar de aparte brochure.



## Dienst Inwendige Geneeskunde

Secretariaat : Tel. 089 50 56 00



# PEG sonde

Ziekenhuis Maas en Kempen vzw •

Dierstersteenweg, 425 • 3680 Maaseik • tel. 089 50 50 [info@zmk.be](http://info.zmk.be)

Auteur : Dienst Inwendige Geneeskunde  
Versie : februari 2018

ZMKBr0162

ziekenhuis maas en kempen

## Wat is een PEG sonde

Een PEG-sonde (Percutane Endoscopische Gastrostomiesonde) is een voedingssonde die met behulp van een endoscopische procedure onder lokale verdoving door de buikwand rechtstreeks in de maag wordt geplaatst. De sonde blijft op zijn plaats door middel van een in- en uitwendig fixatieplaatje.

Via deze sonde kunnen dan sondevoeding en geneesmiddelen toegediend worden.

## Vorbereiding

- Voor het plaatsen van de sonde dient u nuchter te zijn.
- Een korte opname (enkele uren en eventueel ook een overnachting) is vereist voor de procedure.
- Om de procedure veilig uit te voeren dient bloedverdunnende medicatie eventueel op voorhand gestaakt te worden. Als patient dergelijke medicatie neemt, dient dit vooraf aan de uitvoerende arts gemeld te worden.

- Er zal een infuus geplaatst worden om medicatie/verdoving toe te dienen.
- Vóór de procedure zal antibiotische therapie toegediend worden om een wondinfectie te voorkomen. Allergiën voor bepaalde antibiotica dienen dan ook vermeld te worden.

## Verloop van de procedure

- Via het vooraf geplaatste infuus zal er verdovende, pijnstillende medicatie toegediend worden zodat u de procedure makkelijker zal verdragen.
- In linker zijligging zal er dan een flexibele buis (gastroscoop) via de mond ingebracht worden. Hiermee wordt de slokdarm, maag en het eerste gedeelte van de dunne darm onderzocht. Nadien zal in de maag de juiste positie van de sonde bepaald worden. Soms is dit niet mogelijk (vb. door een afwijkende ligging van de maag of een voorliggende darmlis) en dient de procedure gestaakt te worden.

- Als de positie in de maag bepaald is, zal u op de rug gelegd worden om de sonde te plaatsen. De buikwand wordt ontsmet en de huid wordt plaatselijk verdoofd. Op de plaats van de verdoving zal dan met een holle naald door de buikwand tot in de maag geprikt worden. Langs deze holle naald wordt een fijne draad opgevoerd die dan met de gastroscoop door de mond naar buiten getrokken wordt. Aan deze draad bevestigen we dan de PEG-sonde om die dan in omgekeerde volgorde door de mond, slokdarm en maag via de buikwand naar buiten te trekken.
- De volledige procedure duurt ongeveer 15 tot 20 minuten.

