

Mits de katheter goed gebruikt en verzorgd wordt, en afhankelijk van het soort materiaal waarvan de katheter is gemaakt, gaat de PEG-katheter langere tijd mee. Over het algemeen blijft de PEG-katheter drie maanden tot een jaar zitten. Een polyurethaankatheter kan soms wel twee jaar blijven zitten.

Tijdelijke PEG-katheter

Soms is een PEG-katheter tijdelijk nodig en kan de katheter, zodra het onderliggende probleem is opgelost, worden verwijderd. Het fistelkanaal groeit snel dicht.

PEG-katheter verwijderen en vervangen

De PEG-katheter kan worden vervangen door bijvoorbeeld een gastrostomiekatheter, een laagprofiel voedingskatheter (MIC-KEY) of een jejunale voedingskatheters. Al deze katheters zijn overigens ook direct te plaatsen via de Kimberly-Clark introductiekit, die het initieel plaatsen van een PEG-katheter overbodig maakt.

Verwijderen in het ziekenhuis

99 procent van de PEG-katheters wordt in het ziekenhuis verwijderd door middel van een scopie. Sommige PEG-katheters kunnen verwijderd worden middels de zogenaamde PULL-methode. De PEG wordt dan door de buikwand naar buiten getrokken. Het voordeel is dat er geen gastroscoop nodig is om de PEG te verwijderen. Bovendien is er geen narcose nodig.

Vervangen door een gastrostomiekatheter

De PEG-katheter kan na drie maanden, als het fistelkanaal gevormd is, worden vervangen door een gastrostomiekatheter. Deze wordt geplaatst door het reeds gevormde kanaal. De katheter blijft met behulp van ballonfixatie stevig in de maag zitten. Gastrostomiekatheters hebben, net als een PEG-katheter, ook een externe fixatiedisk en een uitwendige slang.

Vervangen door een MIC-KEY

Om praktische redenen wordt de PEG-katheter vaak na drie maanden vervangen door een laag profiel katheter, zoals bijvoorbeeld de MIC-KEY van Kimberly-Clark. De dikte van de MIC-KEY moet gelijk zijn aan de dikte van de PEG-katheter.

Het product is bijzonder geschikt voor mensen met een sociaal en actief leven, voor verstandelijk gehandicapten en voor kinderen.

De voordelen van een MIC-KEY zijn:

- Pijnloze plaatsing: de gebruiker kan de MIC-KEY eenvoudig zelf verwisselen;
- De gebruiker heeft geen last van uitwendige slangen: alleen voor het toedienen van voeding en medicatie moet er een verlengslang aan de MIC-KEY gekoppeld worden;
- De MIC-KEY is gemaakt van veredelde siliconen: de kans op huidirritatie is minimaal;
- De gebruiker heeft ongekende (bewegings-)vrijheid doordat de MIC-KEY onzichtbaar is onder de kleding;

Een MIC-KEY is niet geschikt voor personen:

- Die sterke gewichtsschommelingen vertonen. Omdat een MIC-KEY wordt aangemeten met behulp van een meetkatheter, is een stabiel gewicht een voorwaarde. De geplaatste MIC-KEY heeft de lengte van het fistelkanaal;
- Met een dikkere buikwand: de maximale lengte van de MIC-KEY is vijf centimeter.

Wij adviseren om de MIC-KEY om de drie maanden te vervangen.

Vervangen door een jejunale of transgastrische jejunale voedingskatheter

De MIC-Jejunale voedingskatheters zijn ontwikkeld om enterale voeding toe te dienen op de dunne darm. De katheters zijn verkrijgbaar met een laag profiel, zoals de MIC-KEY, en als conventioneel systeem. Er zijn jejunumkatheters met een enkel lumen en een dubbel lumen. Met de laatste is het hevelen van de maag mogelijk.

De MIC- en MIC-KEY jejunale katheters kunnen met de PR/EG introductieset ook direct op de dunne darm worden geplaatst.