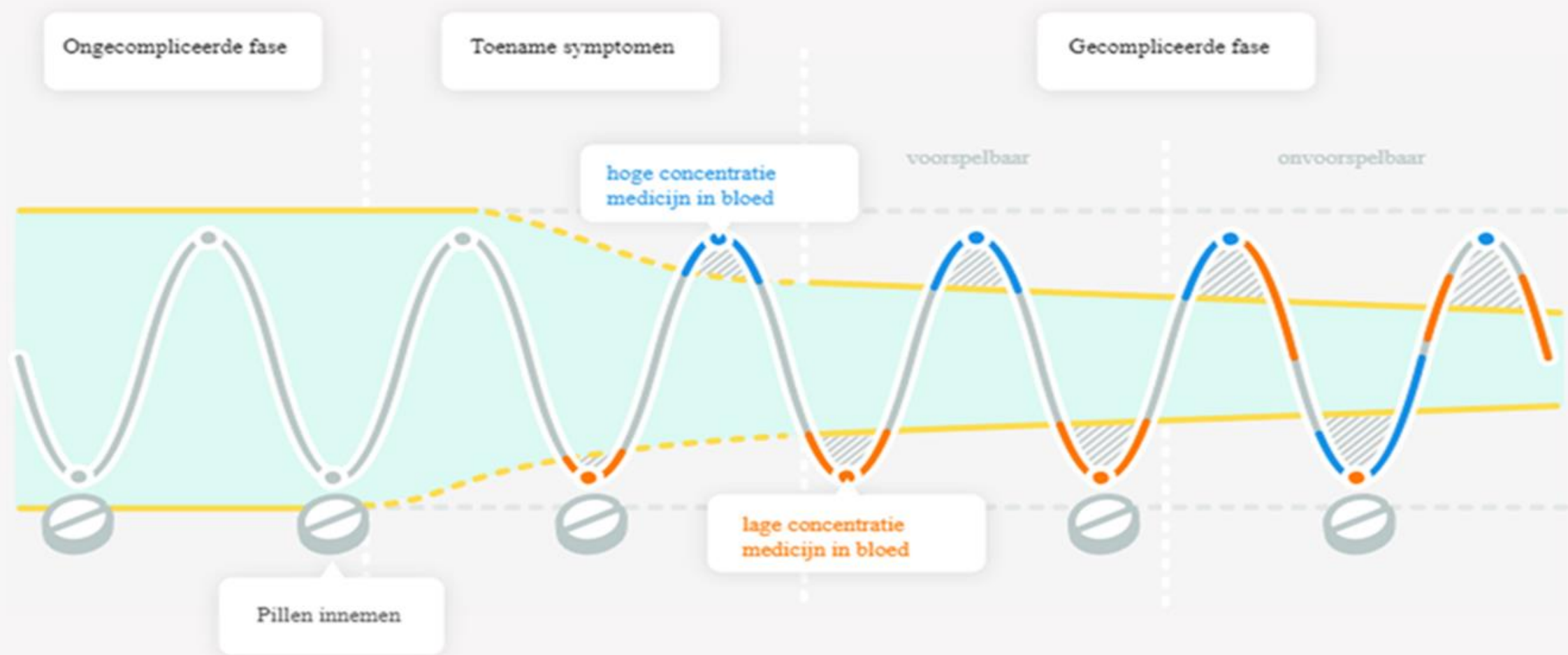


# ADVANCED THERAPIEËN

- LECIGON
- DUODOPA
- APOMORFINE

**WAT ALS ORALE  
MEDICATIE NIET MEER  
AFDOENDE IS?**

**OPTIES:  
ADVANCED THERAPIE  
5 X 5 REGEL**



Hoeveelheid

Medicatie innemen

On-fase

Grenzen dopamine buffer

Dyskinesie

Off-fase

WELKE  
OPTIES ZIJN  
ER DAN?

DBS via het LUMC en HAGA

Duodopa 2009 1<sup>e</sup> patiënt Alrijne

Lecigon , sinds okt 22 beschikbaar

apomorfine

HOE KOM JE  
ER ACHTER  
WAT KAN

ROUTING IN  
ALRIJNE

Consult bij Parkinson neuroloog

Informatie gesprek bij Parkinson  
verpleegkundige

Mono therapie of niet

Afhankelijk van keuze verwijzen

# A P O M O R F I N E

Optie pen

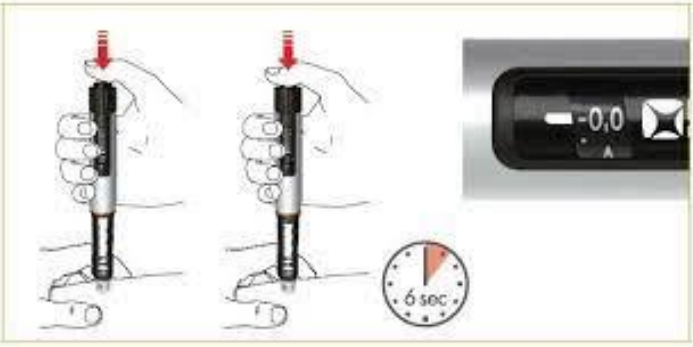
Optie pomp

2 mogelijkheden voor opstart

Challenge

Mogelijke bijwerkingen

Routing bij pomp



# LECIGON OF DUODOPA

Afhankelijk van orale medicatie keuze pomp

MDL verwijzing

Eerst neussonde later PEG –J plaatsing

Testperiode in Wijckerslooth

Bij Peg J plaatsing één dag en nacht opname op MDL afdeling



ONDERSTEUNING

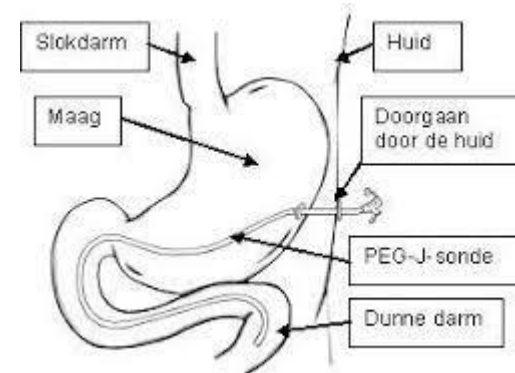
Eurosept of Alcura

24 uurs bereikbaar

Bezoeken aan huis of telefonisch

Rol PEG verpleegkundige

# HOE ZIEN ZE ER UIT



VERSCHILLEN  
OVEREENKOMSTEN

Dag pomp → 16 uur actief

Nachtpomp mogelijk

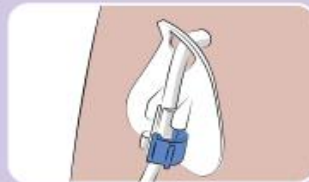
OD ( 30 min ), CD, ED

Verschillende standen

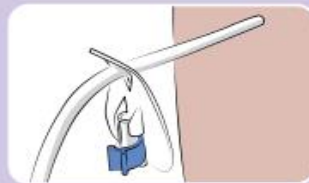
Aan en af koppelen

Dompelen

# DOMPELEN



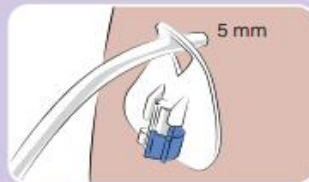
1. Open de clip op het uitwendige fixatieplaatje en maak de PEG-sonde los.



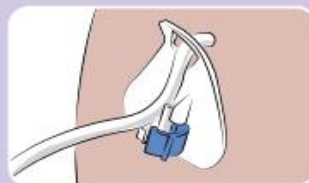
2. Haal het uitwendige fixatieplaatje los van het stoma. Reinig het stoma, het fixatieplaatje en de PEG-sonde.



3. Schuif de PEG-sonde voorzichtig en loodrecht 3-4 cm het stoma in (niet draaien) en weer uit. Maak de slang droog.



4. Leg het fixatieplaatje onder lichte spanning weer aan. Let er daarbij op dat de afstand tussen de huid en het fixatieplaatje niet meer dan 5-10 mm is.

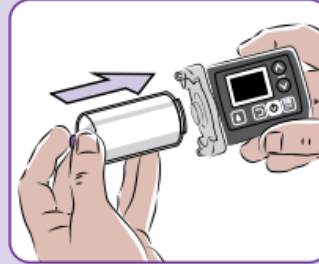


5. Leg de PEG-slang in de groef en sluit de clip om de slang te fixeren.



6. Controleer nogmaals de spanning.

# LECIGON



**1.** Plaats de patroon recht op de Crono LECIG-pomp.



**2.** Draai de patroon om deze aan de Crono LECIG-pomp vast te koppelen.



**3.** Verwijder het plastic afsluitdopje.

# LECIGON

## 3. Starten van de pomp en toedienen van de ochtenddosering (OD)



1. Druk op een willekeurige toets van de Crono LECIG-pomp om het scherm in te schakelen.



2. Druk op de **AAN/UIT**-toets en houd deze ingedrukt om de Crono LECIG-pomp op te starten.



3. Druk op de **DRUPPEL**-toets en houd deze ingedrukt.



4. Gebruik de onderste **PIJL**-toets om in het menu "Ochtenddosering" te selecteren. Druk vervolgens op de **DRUPPEL**-toets en houd deze ingedrukt. De Crono LECIG-pomp dient nu de ochtenddosering toe.

## 1. Uitschakelen van de pomp en doorspoelen van de PEG/J-sonde



1. Druk op een willekeurige toets om het scherm in te schakelen.. Druk op de AAN/UIT-toets en houd deze ingedrukt.  
Op het scherm verschijnt de melding "STOP".
2. Druk op OK om de infusie te stoppen.



3. Schroef de cassette van de intestinale poort af en sluit de sonde af met het paarse dopje (niet de PEG/J-sonde draaien).

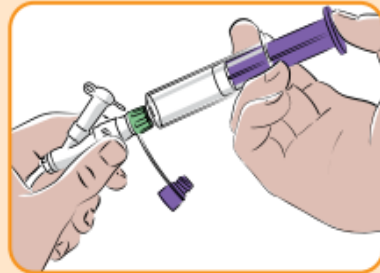


4. Druk op een willekeurige toets om het scherm in te schakelen. Druk op de OK-toets en houd deze ingedrukt. Op het scherm verschijnt het hoofdmenu.
5. Druk op de onderste pijltoets om "END" te selecteren. Druk op OK om te bevestigen.

# LECIGON



6. Na 10 seconden wordt de zuiger ingetrokken. Dit proces duurt ongeveer 6 minuten.
7. In de wachttijd totdat de zuiger volledig is ingetrokken, voert u de volgende stappen uit.



8. Vul twee ENFIT-spuiten van 20 ml met drinkwater en leg de adapter voor de gastrale poort klaar.
9. Open de (intestinale) medicatiepoort, plaats de ENFIT-spuit en druk de zuiger met constante, matige druk naar beneden om de slang door te spoelen. Sluit daarna de intestinale poort weer af.



# DUODOPA

Aikoppelen cassette



# DUODOPA

## Avond

1. Stop de pomp door op de **STOP/START**-toets te drukken en hem ingedrukt te houden totdat de drie streepjes verschijnen (4 seconden).



2. Druk op de **AAN/UIT**-toets en houd hem ingedrukt totdat de drie streepjes op het scherm verschijnen (4 seconden).



3. Maak de pomp los van de PEG-J sonde.

4. Spuit de binnensonde met 2x 10 ml lauw kraanwater door om verstopping te voorkomen.



# DUODOPA

## Bediening van de pomp

### Ochtend

Spuit de PEG-J sonde door met 2x 10 ml lauw kraanwater om verstopping van de sonde te voorkomen. Controleer of de rode dop van de cassette is verwijderd, of er geen dop op de PEG-J sonde zit en of de sondeklem openstaat. Zet de pomp aan, start hem en dien de ochtenddosering toe.

1. Druk op de **AAN/UIT**-toets en houd hem 4 seconden ingedrukt. De pomp doorloopt het programma en toont de ingestelde waarden. Dit duurt ongeveer 30 seconden. De tekst **STOP** verschijnt op het scherm. Dit betekent dat de pomp aanstaat, maar geen medicatie toedient.



2. Druk op de **STOP/START**-toets en houd hem 4 seconden ingedrukt, totdat de drie streepjes op het scherm verdwijnen. De pomp doorloopt opnieuw de ingestelde waarden. Dit duurt ongeveer 15 seconden. De tekst 'LOOPT' verschijnt op het scherm. Dit betekent dat de pomp loopt en de continuedosering toedient.



3. Druk één keer op de toets **OCHTENDDOSIS**. De ingestelde ochtenddosering verschijnt op het scherm.



4. Druk nog een keer op de toets **OCHTENDDOSIS**. De pomp dient nu de ingestelde ochtenddosering toe en gaat na enkele minuten automatisch over op de continuedosering (check of de pomp aftelt).



Indien de tekst 'LLO' op het scherm verschijnt als u op de **OCHTENDDOSIS**-toets drukt, betekent dit dat de pomp niet loopt en de ochtenddosering dus niet wordt toegediend.

**Actie:** druk op de **VOLGENDE**-toets en ga terug naar stap 2.  
**Let op:** de sonde bevat ongeveer 3 ml. Bij toediening ochtenddosering is 3 ml nodig om de sonde te vullen. Dit is al bij de ochtenddosering opgeteld.



**EXTRA**

**Batterij vervangen**

**Zwarte vlekken**

**Mogelijke complicaties / problemen**

- Wild vlees
- Ontsteking rondom insteek gat
- Harde schijf
- Binnen-sonde eruit of deels eruit
- Buiten-sonde eruit

# ERVARING

- Korte lijnen met MDL en zorgprogramma's

**VRAGEN**

