

# Żywnienie dojelitowe krok po kroku

W przypadku żywienia dojelitowego dietę można podawać:

1

metodą bolusa

2

metodą grawitacyjną

3

przy pomocy pompy perystaltycznej



## Karmienie metodą bolusa

- Podawanie dużej ilości w krótkim czasie z zachowaniem odpowiednich odstępów.
- Wprowadzanie pokarmu pompą lub strzykawką.



## Karmienie metodą wlewu ciągłego

- Powolna, wielogodzinna podaż pokarmu przy pomocy pompy lub metodą grawitacyjną.
- Karmienie nocne - odbywa się ze stałą szybkością, podczas gdy dziecko śpi.

Co stosuje się najczęściej?

## 2 sposoby karmienia metodą wlewu ciągłego:



Pojemnik z mieszanką żywieniową powieszony nad dzieckiem



Przemieszczanie się pokarmu do żołądka dzięki sile grawitacji



Kontrola szybkości podaży za pomocą zacisku przepływu

### Metoda grawitacyjna



Zaprogramowanie odpowiedniej ilości oraz szybkości podaży diety = większa kontrola



Wskazówki dotyczące obsługi pompy przekazywane przez lekarza lub wykwalifikowany personel

### Pompa

Karmienie przez zgłębnik wymaga zaopatrzenia się w niezbędny sprzęt.



ZGŁĘBNIK



ZESTAW DO PODAŻY



STRZYKAWKA



POMPA

Pacjenci objęci procedurą żywienia domowego otrzymują sprzęt od ośrodka medycznego, który się nimi opiekuje.

## Rodzaje zgłębników

1

### Zgłębnik gastrostomijny

- Wprowadzany do żołądka przez otwór (tzw. gastrostomię).
- Stosowany najczęściej, gdy zachodzi konieczność karmienia przez zgłębnik (dłużej niż dwa miesiące).

2

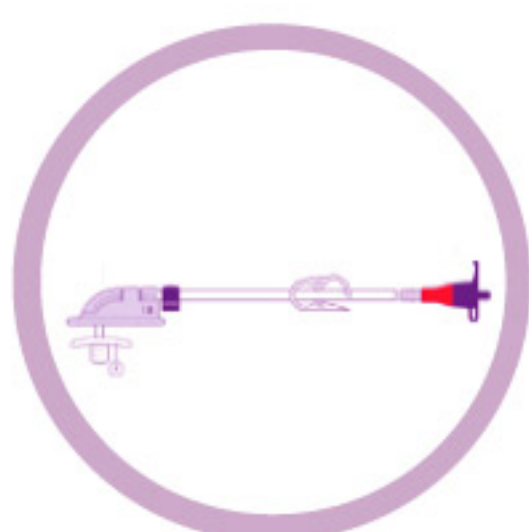
### Zgłębnik PEG

- Zgłębnik gastrostomijny, zakładany metodą endoskopową.
- Po zagojeniu się kanału stomijnego można go wymienić na zgłębnik z balonikiem G-Tube.

3

### Zgłębnik żołądkowy

- Zgłębnik żołądkowy zakładany przez nos lub przez usta, stosowany jako rozwiązanie tymczasowe.
- Wymienia się go co 6 do 8 tygodni.
- Po dwóch miesiącach karmienia przez zgłębnik żołądkowy powinna zostać założona gastrostomia odżywcza PEG.



Zgłębnik pierwszorazowy do wytworzenia gastrostomii (zgłębnik PEG)



Zestaw wymienny – zgłębnik gastrostomijny z balonikiem



Zgłębnik nosowo-żołądkowy (zgłębnik NG)

## ZALETY



ściśle określony, znany skład



dobra przyswajalność wszystkich składników



większa gęstość kaloryczna niż w zwykłej diecie kuchennej

### Gotowe preparaty odżywcze

specjalnie przygotowane preparaty zapewniające pełne pokrycie potrzeb organizmu na białko, węglowodany, tłuszcze, makro i mikroelementy.



możliwość dobrania diety odpowiedniej pod względem składu

## Rodzaje diet

### Dieta kuchenna (mix kuchenny)

domowe lub szpitalne jedzenie o płynnej konsystencji.



trudna do zbilansowania



niestabilna mikrobiologicznie



może zatykać dren gastrostomii

## WADY