

# Enteral nutritionspump under sjukhusvistelsen

## Revideringar i denna version

Förtydligande av arbetsbeskrivning

## Syfte

Rutinen syftar till att skapa gemensamma riktlinjer för handhavande av enterala nutritionspumpar på Barnhjärtcentrum avdelning.

## Arbetsbeskrivning

Sondmatningspump används för att säkerhetsställa att sondnäring matas fram långsamt och kontinuerligt vilket kan minska risken för illamående, kräkningar och diarréer.

Nutritionspumpar hämtas ut i det gemensamma nutritionsförrådet på plan 0 i den gamla byggnaden. Information om rekvisering och återlämning av nutritionspumpar via hjälpmedelscentralen finns i ”matpumpspärmen” på avdelningen och i rutinen ”Nutritionsförråd för Drottning Silvias barnsjukhus”.

## Matningsaggregat

Matningsaggregaten är engångsmaterial och ska kasseras efter varje mätningstillfälle. Vid kontinuerlig tillförsel av icke steril produkt byts aggregat och näringslösning var 4:e timme.

## Sondsprutor

Endast sprutor som är avsedda för enteral nutrition ska användas. Detta för att undvika att sondnäring eller läkemedel felaktigt ges i intravenös infart eller epiduralkateter. Alla sprutor är engångs då de används på avdelningen. Dock kan 60 ml sprutor återanvändas i 1 dygn.

## Kopplingar

Kopplingarna är patientbundna. De kokas innan ny användning och det kontrolleras att de är rena efter kokning. Kopplingarna återanvänds i 1 dygn.

## Hygien föreskrifter

- Aseptisk teknik krävs för att förhindra bakteriekontamination av näringslösningen.
- Tvätta och sprita händerna före iordningställandet av maten.
- Sondmaten ska beredas och iordningsställas i köket.
- Sprutor till sondmat slängs efter varje måltid.
- Sondmat som blandats till på avdelningen eller sterila produkter som hålls över i annan förpackning, får hänga i 4 timmar. Därefter blandas ny mat och nytt aggregat kopplas.
- Sondmatningsaggregat som kopplats till steril förpackning, dvs. fabrikstillverkade lösningar i sin ursprungförpackning, kan hänga i 24 timmar vid kontinuerligt matdropp.
- Sondmaten ska vara rumstempererad
- Skölj sonden med 3–5 ml vatten efter avslutad matning

## Ansvar

Verksamhetschef har det övergripande ansvaret. Vårdenhetschef och avdelningsöverläkare ansvarar för att rutinen är känd och följs på enheten. Vårdpersonalen har egenansvar att följa rutin.

## Uppföljning, utvärdering och revision

Ansvarig läkare och sjuksköterska ansvarar för att rutinen följs. Medvetet avsteg från rutinen dokumenteras av läkare i Melior om rutinen är kopplad till patient. Övriga orsaker till avsteg från rutinen rapporteras i MedControlPro.

## Granskare/arbetsgrupp

Nutritionsgruppen, Barnhjärtcentrum