



danutips for Enteral Care



Maximera livslängden för en ballong-gastrostomitub

Livslängden för en ballongbaserad gastrostomitub beror på flera kritiska faktorer, inklusive materialnedbrytning, mekanisk belastning och korrekt underhåll. Här är de viktigaste faktorerna som påverkar livslängden och bästa praxis för att förlänga den:



Gastrisk miljö & ballongens integritet

Högt gastriskt pH samt bakteriell eller svampkolonisering av tuben kan försvaga ballongmaterialet, vilket potentiellt kan leda till läckage eller bristningar. Patienter med hög gastrisk sekretion kan uppleva snabbare nedbrytning av ballongen och behöva tätare byten.



Aktivitetsnivå & mekanisk belastning

Mycket aktiva patienter kan drabbas av fler oavsiktliga dislokationer eller mekaniskt slitage. Överdragen eller spänning på tuben kan försvaga ballongen och leda till för tidigt fel.

- ✓ Korrekt fixering av tuben hjälper till att minska mekanisk belastning.
- ✓ För lågprofiltuber (Buttons) hjälper stomimätning och korrekt storlek på tuben till att säkerställa en korrekt och säker passform, vilket förhindrar läckage eller komplikationer vid stomat.





Ballonginflation och underhåll

Med tiden kan vatten långsamt avdunsta eller läcka från fixeringsballongen, vilket orsakar deflation och dislokation. Att bibehålla rätt ballonginflation är avgörande för tubens stabilitet, placering och passform.

- ✓ Veckovis kontroll av ballongens vattenvolym är nödvändig.
- ✓ Använd rekommenderad mängd sterilt vatten för inflation. Undvik både över- och underinflation. Sterilt vatten är bäst för inflation – använd ALDRIG saltlösning, luft eller sura vätskor. Undvik även kokt kranvatten.



Tubvård & hantering

Korrekt vård och hantering av tuben är avgörande för att bibehålla dess livslängd.

- ✓ Regelbunden spolning med vatten förhindrar blockeringar och förlänger tubens livslängd.
- ✓ Användning av förlängningsset med Buttons vid administrering av näring, vatten och medicin är viktigt för att säkerställa tubens hållbarhet.
- ✓ Koppla aldrig en enteral spruta direkt till Button-matningsporten, eftersom det kan skada Buttonens antirefluxventil.
- ✓ Följ alltid tillverkarens riktlinjer för hantering och underhåll av tuben.
- ✓ Regelbunden rengöring och hygien hjälper till att förebygga infektioner och komplikationer vid stomat.



Följ riktlinjer & instruktioner

Följ alltid instruktionerna, rekommendationerna och riktlinjerna från din vårdgivare och tillverkaren av din gastrostomitub. Tillverkare rekommenderar vanligtvis byte av tuben var tredje månad, men livslängden på en ballong-gastrostomitub kan förlängas med rätt skötsel, inklusive regelbunden övervakning, spolning och varsam hantering.



Återförsäljare:

MEDI PLAST

Medioplast AB
 Box 1004, 212 10 Malmö
 T 020-78 80 35
 info.se@mediplast.com
 www.mediplast.com

Besök vår nya danumed-webbplats på www.danumed.com eller skanna QR-koden.

Ansvarsfraskrivelse: Disse oplysninger erstatter ikke professionel lægehjælp. I tilfælde af problemer, komplikationer eller spørgsmål skal du altid kontakte din læge.

Referencer:

Best Carolyn: Selection and management of commonly used enteral feeding tubes. *Nursing Times* (online); 115: 3, 43-47. 2019.

Feil Michelle, MSN, RN, CPPS: Patient Safety Advisory - Dislodged Gastrointestinal Tubes: Preventing a potentially fatal complication. *Pa Patient Saf Advis* 2017 Mar; 14(1): 9-16 https://patientsafety.pa.gov/ADVISORIES/Pages/201703_dislodgedGI.aspx

Kent Community Health NHS Foundation Trust, published 29/04/2024. <https://www.kentcht.nhs.uk/leaflet/balloon-gastrostomy-tube-bgt/>

Boullata Joseph I. et. al.: ASPEN Safe Practices for Enteral Nutrition Therapy, *Journal of Parenteral and Enteral Nutrition*: Volume 41, Issue 1, 15-103, November 2016.

Löser Christian, G. Schura: Pflegerichtlinien für die Langzeitbetreuung von Patienten mit enteralem Sondensystemen; *Praxis der enteralen Ernährung* S. 221-233; 2001.