

Gäller för: Verksamhet Hybrid och intervention
Innehållsansvar: Per Carlson, (perca4), Överläkare
Godkänd av: Sophie Lindgren, (sopli2), Verksamhetschef

Giltig från: 2026-09-11

Giltig till: 2028-09-11

Percutan gastrostomi (PEG)

Syfte

Perkutan gastrostomi (PEG) läggs vid långtidsbehov av enteralt
nutritionstöd på patienter som har sväljproblematik.

Arbetsbeskrivning

Denna rutin gäller för Intervention 1

Allmänt

Innan steriltvätt görs en ultraljudsundersökning eller Dyna-CT för att se
möjligheten att lägga in PEG i magsäcken.

Undersökningen utförs sterilt.

Förberedelser

På avdelningen

- Omnipaque 300mgI/ml 200ml ges peroralt eller via sond kvällen
innan undersökningen (alt. 5 timmar innan undersökningen
samma dag)
- Preoperativ huddesinfektion med Descutan/Hibiscrub av
hudområde för punktion (från bröstvårtorna ner till ljumskarna,
framsida och baksida, 2 gång) utförs på operationsdagens morgon
alternativt kvällen innan. Se rutin: [Vårdhygien - Preoperativ
helkroppsdessinfektion och helkroppstvätt.pdf](#)
- Patienten skall ha renbäddad säng med draglakan och vara
operationsklädd
- Smycken skall inte medföljas (smycken förvaras på avdelningen)

- Id-band
- Venös infart
- Tunn sond
- Blödningsstatus & Elstatus (B-HB, S-krea, B-TPK, P-APTT, P-PK, S-K, S-CRP, S-Albumin) Blodgruppering och Bastest.
- Om patienten står på blodförtunnande läkemedel kontakta ansvarig läkare för eventuell utsättning.
- Fastande från 6 timmar innan undersökningen. Hänvisning till rutin: [Fasteregler inför Anestesi AOI omr 5 SU](#)
- Antibiotika Bactrim lösning 20ml skall skickas med patienten till undersökningen
- Vid tablettbehandlad diabetes hänvisning till rutin: [LM Njurfunktionsnedsättning, Diabetes, Hydrering och jodkontrastmedel](#)
- Vid kontrastmedelsallergi hänvisning till rutin: [LM Överkänslighetsreaktioner mot kontrastmedel, behandling, dokumentation och checklista](#)

På Intervention

- Identitetskontroll
- Hårvkortning vid behov
- Koppla handpump till sond
- Lokal tvätt med Hibiscrub/DesCutan
- Patienten steriltvättas och draperas

Strålskydd

Strålskydd för personal och patienten skall följas enligt rutinen:

[Strålskyddsåtgärder, Intervention 1](#)

Metod

Tarmmuskelrelaxerande läkemedel ges. Luft pumpas in i magsäcken via sonden, magsäcken punkteras på tre-fem ställen efter lokalbedövning i huden. Var efter gastrostomin läggs på plats och kuffas.

Eftervård

På Intervention

- Kontrollera insticksstället samt fixera gastrotuben innan patienten åker tillbaka till avdelningen
- Märk upp gastrotuben synligt.
- Dokumentera dränaget under fria aktiviteter i patientens journal (Melior)

På avdelningen

- Se röntgenutlåtande gällande ordinationer.
- Se patientjournal gällande peri-operativ omvårdnad

Ansvar

Ansvar för spridning och införande av rutinen har sektionschef/vårdenhetschef. Verksamhetschefen ansvarar för att rutinen finns och följer gällande författningar/lagar.

Uppföljning, utvärdering och revision

Uppföljning och revision av detta dokument ansvaras av rutinansvarig. Orsaker till avsteg från rutinen rapporteras i MedControlPRO.

Granskare/arbetsgrupp

Gun Cadeborn, leg röntgensjuksköterska, Intervention 1 Sahlgrenska

Anna Lundmark, leg röntgensjuksköterska, Intervention 1 Sahlgrenska

Olof Henrikson, Överläkare buk- och kärlintervention Sahlgrenska

Per Carlsson, VÖL Intervention 1, Sahlgrenska.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Hybrid och intervention

Innehållsansvar: Per Carlson, (perca4), Överläkare

Godkänd av: Sophie Lindgren, (sopli2), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9882-597462984-90

Version: 7.0

Giltig från: 2026-09-11

Giltig till: 2028-09-11