

Gäller för: Verksamhet Specialistmedicin, Lungdiagnostisk mottagning Sahlgrenska

Giltig från: 2026-03-05

Innehållsansvar: Mia Johansson, (miajo2), Sektionsledare

Giltig till: 2028-03-05

Granskad av: Marie Roth, (marro50), Vårdenhetschef

Godkänd av: Björn Lindkvist, (bjoli6), Verksamhetschef

DIAGN – Tru-Close® thoraxdränage – omvårdnadsrutin

Förändringar sedan föregående version

Ändring gjord i texten under Material där punkt lagts till, ändring under Utförande punkt 5 samt under Instrumentvård punkt 1.

Bakgrund och syfte

Beskrivning för att Tru-Close® läggs in på ett säkert sätt.

Förutsättningar

Sjuksköterskor inom Lungdiagnostisk mottagning, verksamhet Specialistmedicin, Område 6, Sahlgrenska Universitetssjukhuset ansvarar för att utföra arbetet enligt gällande rutin.

Vårdenhetschefen ansvarar för att rutinen är känd och följs.

Verksamhetschefen ansvarar för att rutinen finns och följer gällande författningar/lagar.

Avgränsningar

Indikation

Pneumothorax.

Kontraindikation

- Pleuravätska
- Annan lungsjukdom
- Kraftigt överviktiga patienter.

Förberedelser

Informera patienten om ingreppet.

Sätt PVK.

- Förbered ultraljudsapparaten
- Patienten ska ligga på rygg
- Basala hygienrutiner tillämpas.

Material

- Tru-Close set
- Tvättset
- Steril hålduk, tvådelad
- 1 st 10 ml spruta
- 1 st 5 ml spruta
- 2 st svarta kanyler, 0,7 X 50 mm
- 1 st rosa kanyl, 1,2 X 50 mm
- 1 st peang
- Sterila handskar
- Klorhexidinsprit färgad 5 mg/ml
- Inj. Xylocain Adrenalin 10 mg + 5 mikrogram/ml
- Descutansvamp.

Utförande

Tillvägagångssätt

- Läkaren markerar insticksstället.
- Patientansvarig sjuksköterska tvättar med Descutansvamp på och runt det markerade instickstället.
- Basala hygienrutiner tillämpas. Ingreppet utförs sterilt.
- Assisterande personal tvättar med klorhexidinsprit på och runt det markerade insticksstället.
- Lokalbedövning iordningställs av sjuksköterska/läkare
- Bedövning läggs och därefter görs ett hudsnitt
- Dränet förs in, dränets funktion kontrolleras (det röda membranet ska röra sig), därefter fixeras dränet med de förberedda klisterytorna
- Ev exsufflera via medföljande kopplingsstycke och spruta
- Vid utebliven effekt har Tru-Close medföljande sugslang för koppling till el-sug.

Efter ingreppet

- Horisontalläge och observation i 1 timma.
- Vid hemgång: informera om att det går bra att duscha samt att ej använda tajta kläder på överkroppen.

Rtg-kontroll

- Genomlysning eller röntgen enligt läkarordination, ej rutinmässigt, efter ingreppet.

Uppföljning/eftervård efter drändragning

- Poliklinisk kontroll efter 2–3 dygn med röntgen pulm.
- Dränet dras efter cirka 5–7 dygn i expirationsfas. Röntgen utförs ej rutinmässigt.
- Tvätta med Descutan samt sätt suturtejp över insticksstället.
- Sängläge/vila i cirka 30 minuter efter drändragning.

Komplikationer

- Blödning
- Smärta.

Instrumentvård

- *Ultraljudsapparaten*: torka av och rengör proben med desinfektionsduk avsedd för ändamålet.
- Engångsmaterial slängs
- Ev flergångsmaterial diskas i diskdesinfektorn och skickas därefter för sterilisering.

Avsteg från rutin

Medvetet avsteg från rutinen dokumenteras i Melior om rutinen är kopplad till patient. Övriga orsaker till avsteg från rutinen rapporteras i MedControlPRO, där aktuell linjefe chef ansvarar för utredning, åtgärd och uppföljning.

Uppföljning

Uppföljning, utvärdering och revidering av rutindokumentet ska ske vid behov, dock senast två år efter godkännande. Ansvar för revidering har vårdenhetschefen eller av denne utsedd person.

Relaterad information

Rutin DIAGN instrumentvård.

Arbetsgrupp

Framtagen av: Jeanette Sundberg, sjuksköterska och Eva Erriahi,
undersköterska, Lungdiagnostisk mottagning

Denna version reviderad av Mia Johansson, sjuksköterska.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Specialistmedicin, Lungdiagnostisk mottagning Sahlgrenska

Innehållsansvar: Mia Johansson, (miajo2), Sektionsledare

Granskad av: Marie Roth, (marro50), Vårdenhetschef

Godkänd av: Björn Lindkvist, (bjoli6), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9788-135611145-157

Version: 10.0

Giltig från: 2026-03-05

Giltig till: 2028-03-05