

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL

Giltig från: 2025-11-07

Innehållsansvar: Tony Fredriksson, (tonax1), Teamledare

Giltig till: 2027-11-07

Godkänd av: Malena Simonsson, (malla15), Överläkare

DT-ledd intervention, dräninläggning Canon

Sammanfattning/syfte

Metodbeskrivning för DT-ledd dräninläggning på Canon datortomograf.

Utförs

NÄL.

Strålskydd

Kvinnor mellan 15–50 år ska tillfrågas om eventuell graviditet. För övriga strålskyddsregler, [Strålskydd vid undersökningar och behandlingar med röntgenstrålning](#)

Förberedelser på avdelningen

- Blödningsprover och utsättande av antikoagulantia enligt PM: [Koagulationsstatus vid perkutana interventioner, handläggning](#)
- PVK
- Premedicinering; vid behov via avdelningen.

Förberedelser på röntgen

- Tala med ansvarig radiolog hur patienten ska ligga (ev. se remissanteckningar.)
- Sprittorka gantryt.
- Sätt på monitorn i undersökningsrummet.
- Bädda DT-britsen med tempurmadrass utifrån hur patienten ska ligga.
- Kontrollera provsvar för blödningsproverna. Om ej inom referensvärden meddela ansvarig radiolog.
- Välj rätt patient i modalitet.
- Kontrollera att patientens PVK fungerar.
- Ansvarig radiolog pratar och informerar patienten om ingreppet innan denne placeras på DT-britsen.

Material

- Punktionsset Sahlgrenska
- Stor huva (∅140) till mobil manöverpanel.
- Uppsamlingspåse
- Sterilhandskar
- Trocarnål, fråga radiolog om storlek
- Bedövningsspruta 10 ml, två stycken
- Uppdragningskanyl till bedövning
- Kanyl till bedövningsspruta
- Kanyl till NaCl
- Tom Luer-lock spruta 20 ml
- Klorhexadinsprit 5%
- NaCl 9mg/ml, 500 ml påse
- Dränagekateter, fråga radiolog vilken sort
- Amplatzledare
- Tuschpenna
- SeeGrid; "stege"
- Dränkopplingslang
- Kateterpåse
- SkaterFix
- FlexiTrak
- Dilatator, vid behov

Läkemedel

- Lidokain 10 mg/ml *alternativt* Xylocain 10 mg/ml
- Oxycodone 10 mg/ml (spädes till 1 mg/ml), vid behov
- Midazolam 5 mg/ml, vid behov

Metod

- Lägg upp patienten och centrera. Nolla när patienten är centrerad.
- Genomlysningsprotokollen finns på aktuellt område i arbetsstationen.
- Tänk på att vända gubben rätt innan bildtagning.
- Ta 2 scouter, en frontal och lateral och kör en serie över aktuellt område. Tänk på att välja stort DFOV så att hudkostymen kommer med.
- Välj Quit Exam **OBS! Låt alla bilder gå över först.**
- Välj protokoll "Genomlysning"
- Ansvarig radiolog tar fram aktuellt snitt på arbetsstationen.
- Radiolog markerar punktionsstället med tuschpenna.
- Röntgensjuksköterskan steriltvättar och klär patienten med sterila, självhäftande dukar kring punktionsstället.
- Dränkateter finns i olika storlekar och ansvarig radiolog tillfrågas om vilken som ska användas.

Dokumentation i PACS

- Skriv in aktuella läkemedel
- Se till att rätt undersökningskort är valt.
- Häng bilderna i bildmatrisen. (Genomlysningsbilderna grupperas)
- Vid begäran av radiolog görs rekonstruktioner i 3 plan.
- Stoppa undersökningen.

Efterarbete

Skriv ut omvårdnadsdokument. Ansvarig radiolog fyller i omvårdnadsdokumentet som skickas med patienten, samt provtagning, till avdelningen.

Märk provtagningen med patientens ID.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL

Innehållsansvar: Tony Fredriksson, (tonax1), Teamledare

Godkänd av: Malena Simonsson, (malla15), Överläkare

Dokument-ID: NU10095-1537046713-608

Version: 6.0

Giltig från: 2025-11-07

Giltig till: 2027-11-07