

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL

Giltig från: 2026-03-17

Innehållsansvar: Macarena Zara Zara, (machi1), Sektionsledare

Giltig till: 2028-03-17

Godkänd av: Per-Åke Berggren, (peabe1), Vårdenhetschef

Arbetsrutin DT-lab. röntgensjuksköterskor – NÄL

Sammanfattning/syfte

Tydliggöra arbetsrutinerna för röntgensjuksköterskorna DT-lab. 8 och 9, NÄL.

Förändringar sedan föregående version

Inga förändringar.

Arbetsuppgifter

Personalstyrkan på DT-labben består av fyra röntgensjuksköterskor, alla hjälps åt med de aktuella uppgifterna. Röntgensjuksköterska 5 arbetar med tidsbokning mm.

Om inte nattpersonalen hunnit med

- Starta om DT-maskinerna på morgonen, en i taget.
- Ladda trycksprutorna med kontrast och Natriumklorid (NaCl 9 mg/ml).

Röntgensjuksköterska 1 och 2

Placering på respektive manöverrum och arbetar med bildtagning

- ID-kontroll
- Undersökningarna utförs korrekt (rätt protokoll, undersökningskort m.m.)
- Strålskydd, se kapitel 4.2 och 5.4 i [Strålskydd vid undersökningar och behandlingar med röntgenstrålning](#)
- Att rätt kontrast och mängd ges till patienten.

- Dokumentera i RIS:
 - ✓ ID-kontroll
 - ✓ Start- och stopptid av undersökning
 - ✓ Fylla i eventuell ansvarig läkare
 - ✓ Kontrastmedel, mängd och administrationssätt
 - ✓ Dokumentera information som kan vara av betydelse för patientens eventuella nästa besök
 - ✓ Beräkna GFR
 - ✓ Göra korrekta rekonstruktioner
 - ✓ Segmentera undersökningarna i PACS

Röntgensjuksköterska 3 och 4

Placering inne på respektive lab.

- Kontrastsprutan fylls på med rätt kontrastmedel samt Natriumklorid (NaCl 9 mg/ml).
- Placera patienten korrekt på undersökningsbordet.
- Sätta PVK då patienten ska ha intravenös kontrast.
- Kontrollera att PVK:er satta på avdelningen fungerar.
- Kontrollera om patienten har några kontraindikationer för att få kontrastmedel som diabetes, struma med mera.
- Koppla kontrastsprutan till patienten och efter injektion byta kontrastslang samt backventil.
- Buscopan 20 mg/ml ges enligt metodbeskrivning: DT Colon (848900)
- Vid DT Colon (848900) sätta pip och se till att insufflationen utförs korrekt.
- Vid DT Gynbuk (840901B) sätta pip och utföra undersökningen enligt metodbeskrivning.
- Fylla på kontrast, Natriumklorid (NaCl 9 mg/ml) och material till trycksprutan.
- Vid traumalarm tas draglakan och papper bort. Vid behov läggs det på ett skyddslakan. Ta fram dragbrädan som läggs in under traumabritsen för överflyttning.
- Städa utrymmen och tömma sopsäckar när undersköterska inte är placerad på DT-labbet.

Röntgensjuksköterska 5

- Tidsbokar dagens akuta och inläggande undersökningar för akutlabbet för DT.
- Kontrollerar P-kreatinin inför undersökningar med intravenös kontrast –
kontrollera provsvar i Melior.
- Räknar ut GFR och kontrastmängden som ska ges till patienten.
- Svarar i telefon.
- Vara behjälplig med att göra rekonstruktioner och segmentera i PACS.
- Vara behjälplig med att sätta PVK i förberedelserummet.
- Fylla på kontrast, Natriumklorid (NaCl 9 mg/ml), material till kontrastprutan samt övrigt material som saknas i ”närförråden”.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL

Innehållsansvar: Macarena Zara Zara, (machi1), Sektionsledare

Godkänd av: Per-Åke Berggren, (peabe1), Vårdenhetschef

Dokument-ID: NU10095-1819752655-59

Version: 6.0

Giltig från: 2026-03-17

Giltig till: 2028-03-17