

Bilaga 7: Handhavande IBC-NM

Hantering av IBC-NM:

1. Välj ”Lagerhantering”.
”Lagra” gamla beredningar och eluat, allt med aktivitet utom generator.
2. Välj ”Boka lager”. Mät in Perteknetatet. Printa ut etikett och fäst på blyburk.
3. Välj ”Kvalitetskontroll”. Genomför kontroll och godkänn.
4. Beredning: Välj ”Förbered Farmakon”. Lämplig aktivitet för HDP och Myoview är 1000MBq/patient samt ett tillägg på ca 1000MBq. Godkänn för visuell inspektion och skriv ut etikett. Fäst etiketten på blyglasburk.
5. Är ingen aktivitet bokad för patienten eller om tiden för injektion inte stämmer måste patienten ”Omschemaläggas”. Välj ”Patienter” och ”Listor” skriv in aktivitet och tid, konfirmera med OK två gånger eller slå ”Enter”.
6. För uppdragning av patientdos välj, ”Förbered dos med patientinformation”. Scanna av beredningens streckkod, mät spruta och skriv ut etikett.
7. Om patienten inte finns i ”Listan” eller om ny spruta skall dras måste patientdata föras in manuellt. Välj ”Patienter” och klicka på gula stjärnan, ny patient. Skriv in nummer = födelsenummer. Namn, efternamn följt av förnamn samt kön och OK. Välj ”Ny undersökning” och undersökning i lista, fyll i aktivitet (om sådan är given).
8. För Technegas lungventilation gäller följande: Då spruta till ventilation skall dras, välj ”Förbered dos utan pat.info.” Skriv ut etikett utan patientnamn.
9. Vid leverans av kit välj ”Boka lager”, välj leverantör skriv in partnr. = batchnr. Skriv in utgångstid och antal kit (volym). Kontrollera bipacksedel och konfirmera att beredningsanvisningarna inte är ändrade i fältet ”Kommentar”.
10. Om skriften på etiketten hamnar fel:
Gå in på Start (Windows) kontrollpanelen (dator).
Klicka på ”Skrivare och fax” och välj dymo labelwriter 450.
Välj skrivare ”Används som standardskrivare”.
Välj ”Utskriftsinställningar” och ”Avancerat”.
Välj pappersformat 11354 multi-purpose i listan. OK.

Rapporter IBC-606

Dagliga rapporter

Överblick daglig radiofarmaka;

Listar beredda och använda radiofarmaka och signatur, kan även listas över tidsperioder.

Överblick dagliga patienter;

Listar patientdata, undersökning, farmaka, given aktivitet och signatur, kan även listas över tidsperioder.

Farmakon lager

All farmaka (kortad lista)

Lagersaldot aktuell dag

Lagerinformation

Listar enskilda kit, data och patienter

Farmakon förberedelse

Listar förberedda farmaka per kit och tidsperiod

Farmakaanvändning

Listar använda radiofarmaka per kit, beredd, använd och restaktivitet

Levererad per leverantör

Listar levererade farmaka per företag under vald period

Avfallshantering Lagrad/borttagen radiofarmaka

Listar radiofarmaka överförda till avfallsbehållare

Patienter

Patientlista

Listar patienter på specifikt undersökningsdatum, födelsenummer, undersökning och ordinerad aktivitet

Patientinformation

Listar enskild patients utförda undersökningar, ordinerad och given aktivitet samt signatur

Dossummeringar

Sprutöversikt A

Listar antal undersökningar för olika typer och genomsnittlig aktivitet och volym

Sprutöversikt B

?

Dosförberedelser per farmakon

Antal beredda kit och använda bruksfärdiga farmaka

Isotopanvändning

Summering isotopanvändning

Listar totalt använd radionuklid (ex: Tc-99m)

Summering farmakaanvändning

Listar totalt använd mängd aktivitet för olika radiofarmaka (ex: Tc-99m DMSA)

Frågor

- ***Vad har en enskild patient utfört för undersökningar, ordinerad, uppdragen och administrerad aktivitet för respektive radiofarmaka?***

Patienter patientinformation (sökning födelsenr med bindestreck (kod) eller namn).

Kommentar: Rapporten motsvarar de gamla isotopkorten.

- ***Hur och av vem gjorde beredningen av patientens använda kit?***

Farmakon lager *Farmakon förberedelse*

Välj ett kit i 200-serien (komb. kit + Tc-99m) och välj ut undersökningsdag (tidsintervall).

Kommentar: Motsvarar bilaga 12a-23a i fysikmetoder nr 3B.

- ***Vilka patienter erhöll aktivitet från specifikt radiofarmaka och beredde radiofarmakat?***

Farmakon lager, Lagerinformation

Skriv in specifikt radiofarmakanummer/lager ID, eller sök på radiofarmaka.

- ***Vilka patienter erhöll aktivitet från specifikt radiofarmaka och vem tillredde sprutan?***

Dagliga rapporter

Överblick dagliga patienter.

Välj den dag som det specifika radiofarmakat bereddes.

- ***Hur många undersökningar, genomsnittlig aktivitet och volym har administrerats?***

Patienter *Dossummeringar Sprutöversikt A*

Och välj tidsperiod.