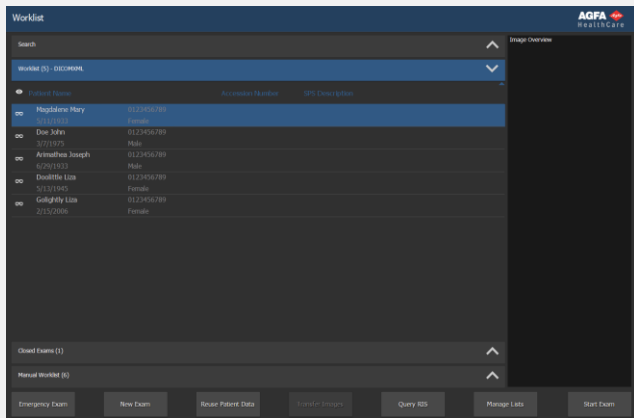


1 Patsienditeabe allalaadimine



Tööloend

Uuring

Redigeerimine

■ Laadige alla patsienditeave RIS-ist (valige patsient ja klõpsake suvandit Alusta uuringut).

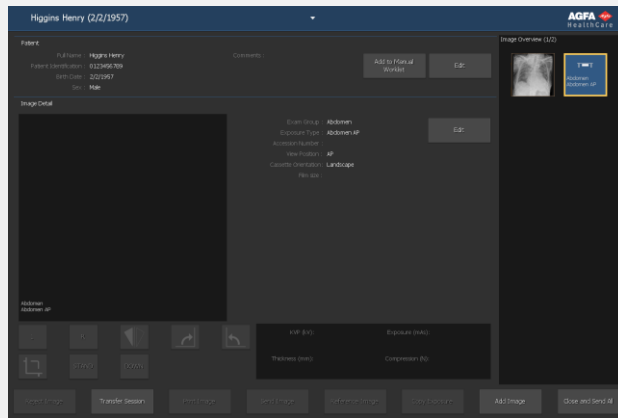
Alusta uuringut

Või

■ Klõpsake suvandit Uus uuring ja sisestage patsiendiandmed käsitsi (näiteks kui RIS ei ole kättesaadav).

Uus uuring

2 Uuringute valimine



Tööloend

Uuring

Redigeerimine

■ Uuringu jaoks uuringute valimiseks kasutage nuppu Lisa kujutis. Kui teie süsteem on konfigureeritud protokollikoode interpreteerimiseks, võivad uuringud olla eelvalitud.

Lisa kujutis

3 Kiiritamiseks valmistumine

■ Valige pisipilt kiiritamiseks

Valitud DR detektor aktiveeritakse.

Valitud uuringu või röntgenkiirituse vaikeparameetrid saadetakse modaalsusele.

■ Kontrollige kiirituse sätteid.

4 Kiiritamine

■ Positioneerige patsient ja tehke kiiritus.

DR detektorist saadakse kujutis ja kuvatakse pisipildil.

Ärge valige teist pisipilti, enne kui eelvaate kujutis on aktiivsel pisipildil nähtav. Võimalik, et hõivatud kujutis on lingitud vale kiiritusega.

Torukollimatsiooni rakendamisel kärbitakse kujutis automaatselt kollimeerimisääriste juurest.

5 Kvaliteedikontrolli tegemine

■ Võimalik, et peate sulgema akna Lisa kujutis.

■ Hinnake kujutise kvaliteeti ja valmistage kujutised diagnoosimiseks ette (nt kasutades L/R markereid või kujutiste peegeldamist või pööramist).

■ Kui kõik kujutised on korras, võite klõpsata käsku Sule ja saada.

Sule ja saada

■ Sõltuvalt konfiguratsioonist saadetakse kujutised püsikoopia tegemiseks printerisse või PACS-i (Picture Archiving and Communication System – pildi arhiveerimise ja kommunikatsiooni süsteem).

6 Ulatuslikumatest redigeerimise võimalustest



Tööloend

Uuring

Redigeerimine

■ Vahekaardil Redigeerimine saate kasutada paljusid annoteerimise, kujutise töötlemise (aken/tase) ja printimise funktsioone.

Põhinupud

Tööloend

Uuring

Redigeerimine

Hädaolukorra uuring

Avab hädaolukorra uuringu patsiendi üksikasjadeta.

Päring RIS-ile

Päring RIS-ile (RIS-i tööloendite värskendamine) enne patsientide valimise alustamist.

Patsiendiandmete korduvkasutus.

Patsiendiandmete korduvkasutus uue uuringu jaoks.

Tööloend

Uuring

Redigeerimine



Pöörab ja peegeldab kujutisi.



Musta ääri kuvamine/peitmine.



Lisab kujutisele vasaku või parema markeri.

Keeldu kujutisest

Keeldub kujutisest, kui kujutise kvaliteet on ebapiisav.

Tööloend

Uuring

Redigeerimine



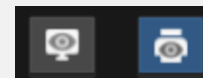
Kujutise globaalse kontrasti ja intensiivsuse (Aken/Tase) käsitsi reguleerimine.



Kujutise küllastatud osade ümberpööramine, st valge kuvatakse mustana ja vastupidi (põletus).

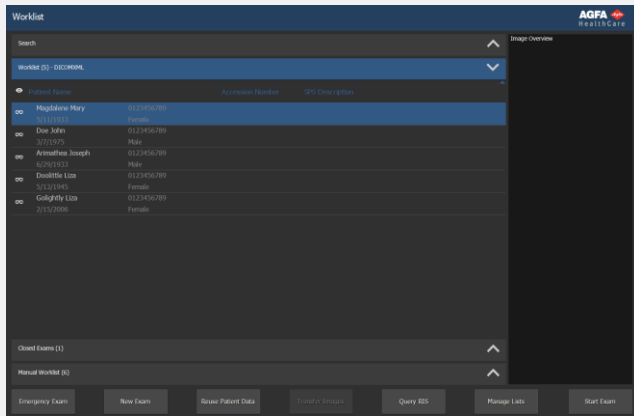


Kujutise kollimeerimisääriste käsitsi näitamine ja käsk NX-ile kujutise uuesti vastavalt töötlemiseks (käsitsi kollimeerimine).



Ümberlülitumine hetkkoopia- ja püsikoopiaarežiimi vahel.

1 Patsienditeabe allalaadimine



Tööloend

Uuring

Redigeerimine

■ Laadige alla patsienditeave RIS-ist (valige patsient ja klõpsake suvandit Alusta uuringut).

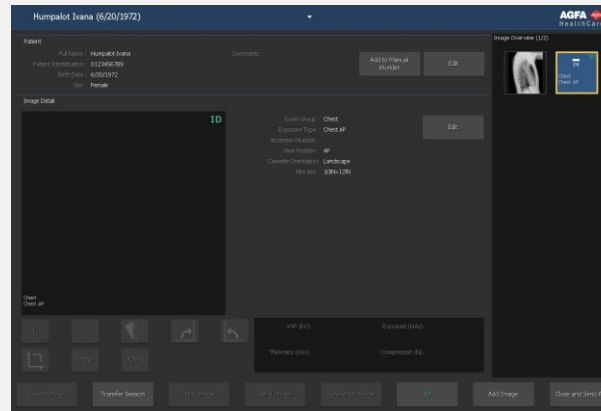
Alusta uuringut

VÕI

■ Klõpsake suvandit Uus uuring ja sisestage patsiendiandmed käsitsi (näiteks kui RIS ei ole kättesaadav).

Uus uuring

2 Uuringute valimine



Tööloend

Uuring

Redigeerimine

■ Uuringu jaoks uuringute valimiseks kasutage nuppu Lisa kujutis. Kui teie süsteem on konfigureeritud protokollikoodide interpreteerimiseks, võivad uuringud olla eelvalitud.

Lisa kujutis

3 Kassettide identifitseerimine

■ Valige kujutis ja klõpsake suvandit ID.

ID

■ Kujutistele ilmub ID ikoon.

■ Röntgenkiirituse võite teha enne või pärast identifitseerimist.

4 Kujutiste digiteerimine

■ Sisestage kassett digitaatorisse.

■ Kujutis ilmub NX-i tööjaama kujutise ülevaatesse.

5 Kvaliteedikontrolli tegemine

■ Võimalik, et peate sulgema akna Lisa kujutis.

■ Hinnake kujutise kvaliteeti ja valmistage kujutised diagnoosimiseks ette (nt kasutades L/R markereid või kujutiste peegeldamist või pööramist).

■ Kui kõik kujutised on korras, võite klõpsata käsku Sule ja saada.

Sule ja saada

■ Sõltuvalt konfiguratsioonist saadetakse kujutised püsikoopia tegemiseks printerisse või PACS-i (Picture Archiving and Communication System – pildi arhiveerimise ja kommunikatsiooni süsteem).

6 Ulatuslikumatest redigeerimise võimalustest



Tööloend Uuring Redigeerimine

■ Vahekaardil Redigeerimine saate kasutada paljusid annoteerimise, kujutise töötlemise (aken/tase) ja printimise funktsioone.

Põhinupud

Tööloend Uuring Redigeerimine

Hädaolukorra uuring

Avab hädaolukorra uuringu patsiendi üksikasjadeta.

Päring RIS-ile

Päring RIS-ile (RIS-i tööloendite värskendamine) enne patsientide valimise alustamist.

Patsiendiandmete korduvkasutus.

Patsiendiandmete korduvkasutus uue uuringu jaoks.

Tööloend Uuring Redigeerimine



Pöörab ja peegeldab kujutisi.



Musta ääri kuvamine/peitmine.



Lisab kujutisele vasaku või parema markeri.

Keeldu kujutisest

Keeldub kujutisest, kui kujutise kvaliteet on ebapiisav.

Tööloend Uuring Redigeerimine



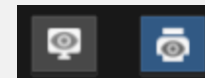
Kujutise globaalse kontrasti ja intensiivsuse (Aken/Tase) käsitsi reguleerimine.



Kujutise küllastatud osade ümberpööramine, st valge kuvatakse mustana ja vastupidi (põletus).



Kujutise kollimeerimisääriste käsitsi näitamine ja käsk NX-ile kujutise uuesti vastavalt töötlemiseks (käsitsi kollimeerimine).



Ümberlülitumine hetkkoopia- ja püsikoopiaarežiimi vahel.