

Kom godt i gang med MUSICA Acquisition Workstation - Udførelse af en DR-eksponering

1 Hentning af patientoplysninger

Worklist							AGFA 🍲
					^	Image Overview	
 Patient Name 							
6/20/1033							
Doolittle Liza							
5/13/1945							
Golightly Liza							
					^		
Emergency Diam	New Dam	Reuse Patient Data	Transfer Images	Query RIS	Manage	Lists	Start Diam
Arheid	leliste	Und	ercanel	6 0	Re	aniha	rina

Hent patientoplysninger fra RIS (vælg en patient og klik på Start undersøgelse).

ELLER

Kik på Ny undersøgelse og indtast patientdataene manuelt (f.eks. hvis RIS ikke er til rådighed).



Ny

undersøgelse

2 Valg af undersøgelserne



Brug Tilføj billede til at vælge delundersøgelserne for undersøgelsen. Hvis systemet er konfigureret til at fortolke protokolkoder, kan undersøgelserne forvælges.

Tilføj billede

3 Forberedelse af eksponeringen

Vælg thumbnail til eksponeringen

Den valgte DR-detektor aktiveres.

Standardrøntgeneksponeringsparametrene for den valgte undersøgelse eller eksponering sendes til modaliteten.

Kontrollér eksponeringsindstillingerne

Udførelse af eksponeringen

Positionér patienten og udføre eksponeringen.

Billedet akkvireres fra DR-detektoren og vises i thumbnailen.

Vælg ikke en anden thumbnail, indtil previewbilledet er synligt i den aktive thumbnail. Det rekvirerede billede kan være forbundet til den forkerte eksponering.

Hvis rørkollimering anvendes, beskæres billedet automatisk ved kollimeringskanterne.

Udførelse af kvalitetskontrol

Det er måske nødvendigt at lukke vinduet Tilføj billede.

Vurdér billedkvaliteten og forbered billederne til diagnose (f.eks. ved hjælp af V/H-markører eller ved at spejlvende eller dreje billeder).

Hvis alle billeder er OK, kan du bruge Luk og send.

Luk og send

Afhængigt af konfigurationen sendes billederne til en hardcopyprinter eller PACS (billedarkivering og -kommunikationssystem).





6 Om udvidede redigeringsmuligheder



På fanen Redigering er der en lang række funktioner til kommentarer, billedbehandling (vindue/niveau) og udskrivning.

Primære knapper





Drej og vend billeder.

Vis/skjul sort kant.





Afvis billede

Tilføj en venstre eller højre markør på et billede.



dsliste	Undersøgelse	Redigering
	Foretag manuel jus billedes globale ko lysstyrke (vindue/r	stering af et ontrast og niveau).
	Invertér mættede o d.v.s. hvid vises so	dele af billedet, m sort og

omvendt (brænd).



Arbej

. D

•

Angiv kollimeringskanterne på billedet manuelt og få NX til at genbehandle billedet tilsvarende (manuel kollimering).



Skift mellem softcopy- og hardcopytilstand.

4417F DA 20170620



Kom godt i gang med MUSICA Acquisition Workstation - Udførelse af en CR-eksponering

1 Hentning af patientoplysninger

Vorklist						AGFA 💠 HealthCare
					~	mage Overview
 Patient Name 						
oo Magdalene Mary						
5/11/1933 Dee John						
3/7/1975						
Arimathea Joseph						
Doolittle Liza						
Goliobthy Liza						
2/15/2006						
					^	
Manual Worklist (6)					^	
Emergency Exam	New Exam	Reuse Patient Data	Transfer Images	Query RIS	Nanage I	ists Start Diam
Arbeidsliste		Linc	lersøgel	50	Re	diaerina

Hent patientoplysninger fra RIS (vælg en patient og klik på Start undersøgelse).

ELLER

 Kik på Ny undersøgelse og indtast patientdataene manuelt (f.eks. hvis RIS ikke er til rådighed).



Ny

undersøgelse

2 Valg af undersøgelserne



Brug Tilføj billede til at vælge delundersøgelserne for undersøgelsen. Hvis systemet er konfigureret til at fortolke protokolkoder, kan undersøgelserne forvælges. Tilføj billede

3 identifikation af kassetterne

- Vælg billedet og klik på ID.
- I billederne vises der et ID-ikon.

Du kan frit foretage røntgeneksponeringer før eller efter identifikationen.

4 Digitalisering af billeder

Sæt kassetten ind i digitizer.

Billedet vises i billedoversigten på NX-arbejdsstationen.

5 Udførelse af kvalitetskontrol

Det er måske nødvendigt at lukke vinduet Tilføj billede.

■ Vurdér billedkvaliteten og forbered billederne til diagnose (f.eks. ved hjælp af V/H-markører eller ved at spejlvende eller dreje billeder).

Hvis alle billeder er OK, kan du bruge Luk og send.

Luk og send

ID

Afhængigt af konfigurationen sendes billederne til en hardcopyprinter eller PACS (billedarkivering og -kommunikationssystem).

n

4417F DA 20170620



6 Om udvidede redigeringsmuligheder



På fanen Redigering er der en lang række funktioner til kommentarer, billedbehandling (vindue/niveau) og udskrivning.

Primære knapper

Arbejdsliste	Undersøgelse	Redigering			
	_				
Nødundersøgelse	Åbn en nødundersøgelse uden patientoplysninger.				
Spørg i RIS:	Spørg RIS (opdatér RIS- arbejdslisterne), inden valg af patienter påbegyndes.				
Genbrug patientdata	Genanvend patientdata for en ny undersøgelse.				
Arbejdsliste	Undersøgelse	Redigering			



Drej og vend billeder.



Vis/skjul sort kant.



Afvis billede

Tilføj en venstre eller højre markør på et billede.



Undersøgelse	Redigering
Foretag manuel ju billedes globale ko lysstyrke (vindue/	stering af et ontrast og niveau).
Invertér mættede d.v.s. hvid vises so omvendt (brænd).	dele af billedet, m sort og
Angiv kollimerings billedet manuelt o genbehandle bille (manuel kollimerir	skanterne på 1g få NX til at det tilsvarende 1g).
	Undersøgelse Foretag manuel ju billedes globale ko lysstyrke (vindue/ Invertér mættede d.v.s. hvid vises so omvendt (brænd). Angiv kollimeringe billedet manuelt o genbehandle bille (manuel kollimerin



Skift mellem softcopy- og hardcopy-

