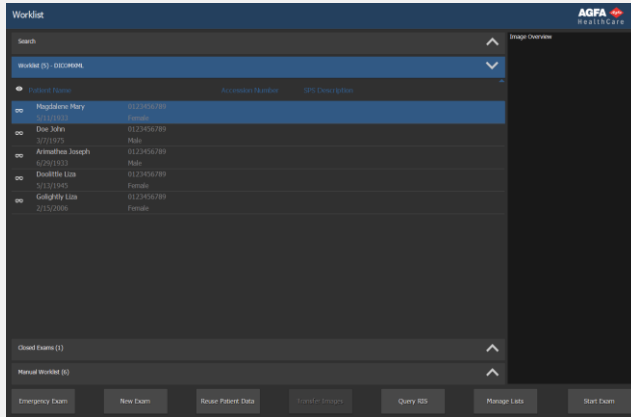


1 Paciento informacijos gavimas



Darbų sąrašas

Tyrimas

Redagavimas

■ Gaukite paciento informaciją iš RIS (pasirinkite pacientą ir spustelėkite Pradėti tyrimą).

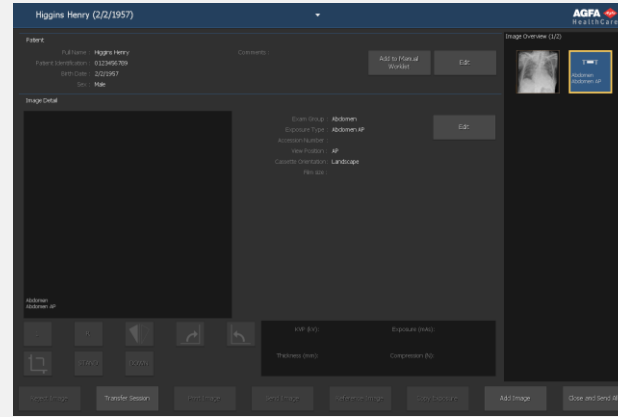
Pradėti tyrimą

ARBA

■ Spustelėkite Naujas tyrimas ir įveskite paciento duomenis rankiniu būdu (pvz., jei RIS nėra).

Naujas tyrimas

2 Tyrimų pasirinkimas



Darbų sąrašas

Tyrimas

Redagavimas

■ Reikalingus tyrimus pasirinkite naudodamiesi Pridėti vaizdą. Jei jūsų sistema sukonfigūruota interpretuoti protokolų kodus, vaizdai gali būti jau pažymėti.

Pridėti vaizdą

3 Nuotraukos paruošimas

■ Pasirinkite nuotraukos miniatiūrą

Suaktyvinamas pasirinktas DR detektorius.

Numatytieji pasirinkto tyrimo arba nuotraukos parametrai rentgeno nuotraukai daryti išsiunčiami į modalumą.

■ Patikrinkite ekspozicijos parametrus.

4 Nuotraukos darymas

■ Nustatykite pacientą į reikiamą padėtį ir padarykite nuotrauką.

vaizdas gaunamas iš DR detektoriaus ir pateikiamas miniatiūroje.

Nesirinkite kitos miniatiūros, kol aktyvioje miniatiūroje netaps matomas peržiūros vaizdas. Gautas vaizdas gali būti susietas su ne ta nuotrauka.

Jei taikoma vamzdžio kolimacija, vaizdas automatiškai nukarpomas ties kolimavimo kraštais.

5 Kokybės kontrolės atlikimas

■ Gali prireikti uždaryti langą Pridėti vaizdą.

■ Įvertinkite vaizdo kokybę ir paruoškite vaizdus diagnozei (pvz., naudodami kairės / dešinės žymiklius arba apversdami arba pasukdami vaizdus).

■ Jei visi vaizdai geri, galite juos Uždaryti ir išsiųsti.

Uždaryti ir išsiųsti

■ Priklausomai nuo konfigūracijos, vaizdai bus išsiųsti į spausdintuvą arba PACS (vaizdų archyvavimo ir ryšių sistemą).

6 Apie išplėstines Redagavimo galimybes



Darbų sąrašas Tyrimas Redagavimas

■ Skirtuke Redagavimas yra platus anotacijų, vaizdo apdorojimo (langas, lygis) ir spausdinimo priemonių asortimentas.

Pagrindiniai mygtukai

Darbų sąrašas Tyrimas Redagavimas

Skubus tyrimas

Atidaryti skubų tyrimą be išsamių paciento duomenų.

Užklausti RIS

Užklausti RIS (atnaujinti RIS darbų sąrašus) prieš pradėdant rinktis pacientus.

Vėl naudoti paciento

Vėl naudoti paciento duomenis naujam tyrimui.

Darbų sąrašas Tyrimas Redagavimas



Pasukti ir apversti vaizdus.



Rodyti / paslėpti juodą rėmelį



Įterpti vaizde kairės arba dešinės pusės žymą.

Atmesti vaizdą

Atmesti vaizdą, jei vaizdo kokybė nepatenkinama.

Darbų sąrašas Tyrimas Redagavimas



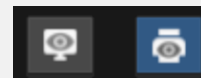
Rankiniu būdu reguliuoti bendrąjį vaizdo kontrastą ir šaistį (Langas (Lygis)).



Invertuoti įsodrintas vaizdo dalis, t. y., baltas sritis vaizduoti juodas ir atvirkščiai (Įrašyti).

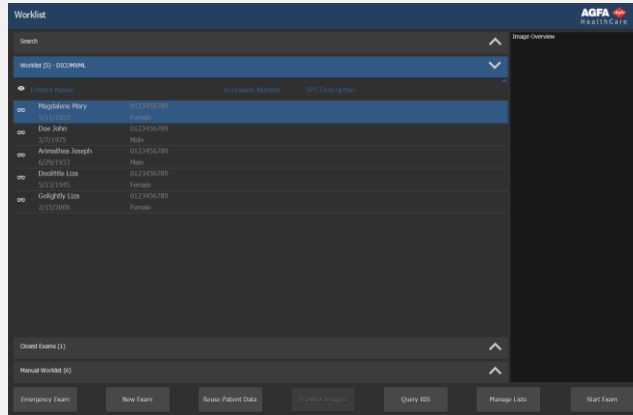


Rankiniu būdu vaizde nurodyti kolimacijos rėmelį ir duoti komandą NX atitinkamai apdoroti vaizdą iš naujo (rankinė kolimacija).



Perjungti Elektroninės kopijos arba Spausdinio režimą.

1 Paciento informacijos gavimas



Darbų sąrašas

Tyrimas

Redagavimas

■ Gaukite paciento informaciją iš RIS (pasirinkite pacientą ir spustelėkite Pradėti tyrimą).

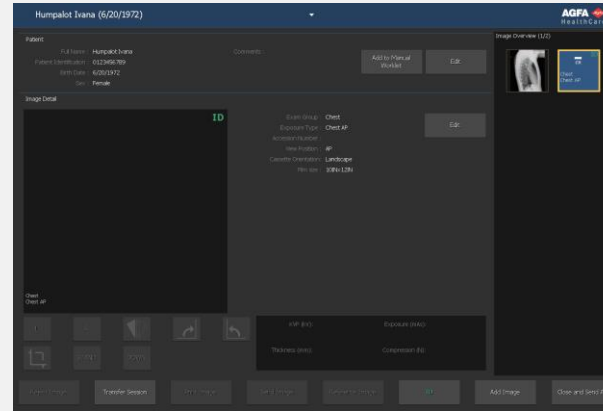
Pradėti tyrimą

ARBA

■ Spustelėkite Naujas tyrimas ir įveskite paciento duomenis rankiniu būdu (pvz., jei RIS nėra).

Naujas tyrimas

2 Tyrimų pasirinkimas



Darbų sąrašas

Tyrimas

Redagavimas

■ Reikalingus tyrimus pasirinkite naudodamiesi Pridėti vaizdą. Jei jūsų sistema sukonfigūruota interpretuoti protokolų kodus, vaizdai gali būti jau pažymėti.

Pridėti vaizdą

3 Kasečių identifikavimas

- Pasirinkite vaizdą ir spustelėkite ID.
- Vaizduose bus atvaizduota ID piktograma.
- Rentgeno nuotrauką galima padaryti prieš identifikavimą arba po jo.

ID

4 Vaizdų skaitmenizavimas

- Įdėkite kasetę į skaitmeninį keitiklį.
- Vaizdas bus parodytas NX darbo stoties vaizdų apžvalgos srityje.

5 Kokybės kontrolės atlikimas

- Gali prireikti uždaryti langą Pridėti vaizdą.
- Įvertinkite vaizdo kokybę ir paruoškite vaizdus diagnozei (pvz., naudodami kairės / dešinės žymiklius arba apversdami arba pasukdami vaizdus).
- Jei visi vaizdai geri, galite juos Uždaryti ir siųsti.
- Priklausomai nuo konfigūracijos, vaizdai bus išsiųsti į spausdintuvą arba PACS (vaizdų archyvavimo ir ryšių sistemą).

Uždaryti ir siųsti

6 Apie išplėstines Redagavimo galimybes



Darbu sąrašas Tyrimas Redagavimas

■ Skirtuke Redagavimas yra platus anotacijų, vaizdo apdorojimo (langas, lygis) ir spausdinimo priemonių asortimentas.

Pagrindiniai mygtukai

Darbu sąrašas Tyrimas Redagavimas

Skubus tyrimas

Atidaryti skubų tyrimą be išsamių paciento duomenų.

Užklausti RIS

Užklausti RIS (atnaujinti RIS darbu sąrašus) prieš pradėdant rinktis pacientus.

Vėl naudoti paciento

Vėl naudoti paciento duomenis naujam tyrimui.

Darbu sąrašas Tyrimas Redagavimas



Pasukti ir apversti vaizdus.



Rodyti / paslėpti juodą rėmelį



Įterpti vaizde kairės arba dešinės pusės žymą.

Atmesti vaizdą

Atmesti vaizdą, jei vaizdo kokybė nepatenkinama.

Darbu sąrašas Tyrimas Redagavimas



Rankiniu būdu reguliuoti bendrąjį vaizdo kontrastą ir skaidrį (Langas (Lygis)).



Invertuoti įsodrintas vaizdo dalis, t. y., baltas sritis vaizduoti juodas ir atvirkščiai (Įrašyti).



Rankiniu būdu vaizde nurodyti kolimacijos rėmelį ir duoti komandą NX atitinkamai apdoroti vaizdą iš naujo (rankinė kolimacija).



Perjungti Elektroninės kopijos arba Spausdinio režimą.