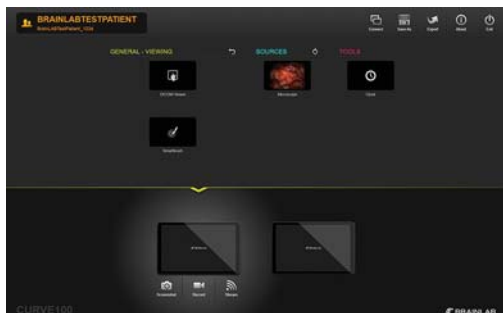


UVOD

Različice programske opreme: Content Manager 2.x, Patient Selection 4.x



ZAGON PROGRAMA

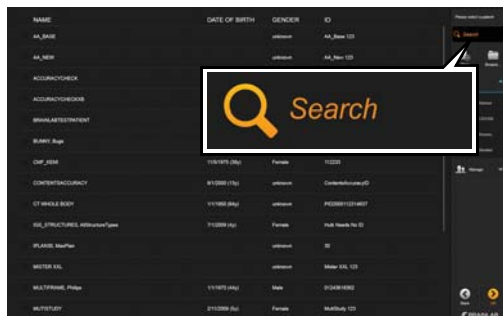
- Prijavite se v sistem.
- Izberite ikono aplikacije, ki jo želite zagnati.

OPOMBA. Če so nameščeni vnaprej konfigurirani poteki dela, se ob zagonu prikaže zaslon za izbiro.



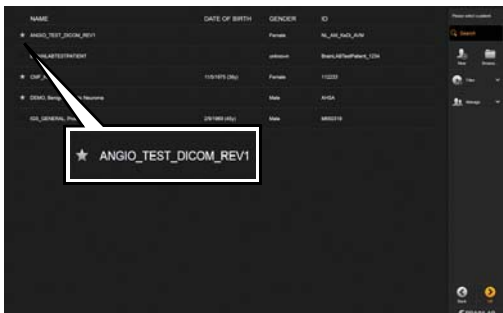
KORAK 1

- Na glavnem zaslonu **Content Manager** izberite **Select patient...**
Odpre se seznam z bolniki.



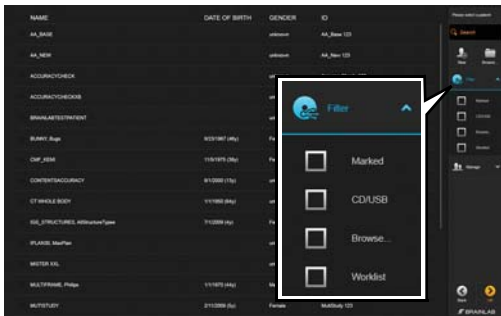
KORAK 2

- V iskalno polje vnesite ime bolnika ali identifikacijske podatke.



KORAK 3 (IZBIRNO)

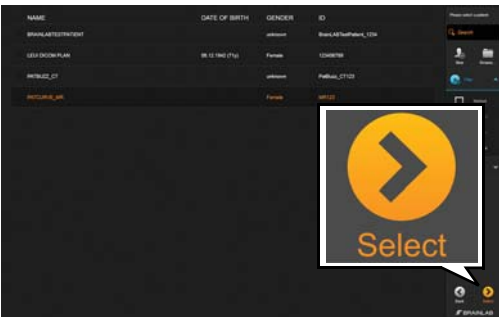
- Za poznejši ogled označite bolnika z zvezdico.
Podatki o bolniku so vnaprej naloženi v sistem.
Bolnik ostane označen, dokler se seja ne zapre.



KORAK 4 (IZBIRNO)

- Izberite potrditveno polje za možnosti shrambe, po katerih želite iskati:
 - **Marked:** predhodno označeni izbrani bolniki v trenutni seji.
 - **CD/USB:** podatki na vstavljenem mediju CD/USB.
 - **Browse...:** izberite podatke v datotečnem sistemu.
 - **Worklist:** samo bolniki s seznama dela naprave.

OPOMBA. Seznam filtrov se lahko spremeni, kar je odvisno od naprave in konfiguracije sistema.



KORAK 5

- S seznama bolnikov izberite zelenega bolnika. Bolnik je zdaj označen.
- Izberite **Select**. Podatki o bolniku se naložijo.



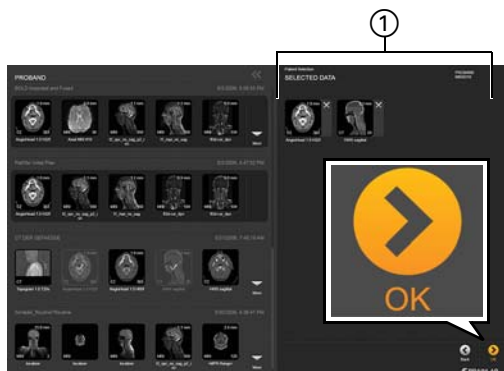
KORAK 6

Sistem vas bo morda pozval, da izberete razvrstitev bolezni, odvisno od poteka dela.

- Izberite območje telesa ①.
- Izberite sistem organov ②.
- Izberite vrsto določene bolezni ③.
- Izberite kategorijo določene bolezni ④.
- Izbirno: Izberite določeno bolezen ⑤.
- Izberite **Done**.

IZBIRA PODATKOV O BOLNIKU

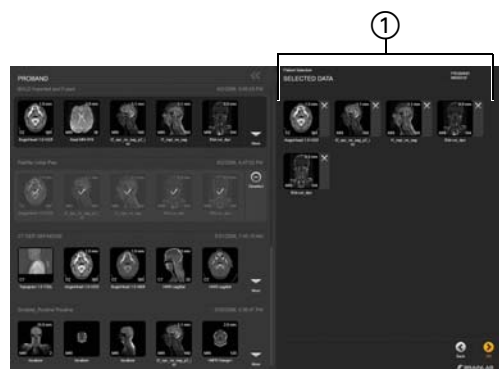
Različice programske opreme: Content Manager 2.x, Patient Selection 4.x



NALAGANJE ŠTUDIJE ZA OGLED

Študija (posamezni posnetki s svetlosivo obrobo) vsebujejo podatke DICOM iz slikovnih virov.

- Na levi strani izberite posamezne slike. Slike so prikazane pod možnostjo **Selected Data** ①.
- Pritisnite **OK**.



NALAGANJE NAČRTA ZA PRIKAZ

Načrt (s temnosivo obrobo) vsebuje slikovne podatke, ki so bili pripravljeni ali načrtovani s programsko opremo Brainlab.

- Na levo strani izberite kateri koli posnetek s temnosivo obrobo. Vsi posnetki so prikazani pod možnostjo **Selected Data** ①.
- Pritisnite **OK**.



PREKLIC IZBIRE POSNETKOV

- Izbrane posnetke lahko iz načrta odstranite tako, da izberete **Deselect**.
- Lahko pa tudi odstranite posamezne posnetke, tako da poleg posameznega posnetka kliknete **X**.

Odstranjeni posnetki niso več na voljo za aplikacije programske opreme.

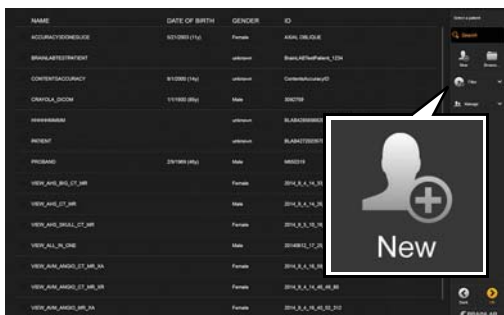
DODAJANJE NOVIH BOLNIKOV

Različice programske opreme: Content Manager 2.x, Patient Selection 4.x



KORAK 1

- Na glavnem zaslonu **Content Manager** izberite **Select patient...**
Odpre se seznam z bolniki.



KORAK 2

- V meniju izberite **New**.



KORAK 3

- Vnesite ime bolnika, datum rojstva, spol in identifikacijsko številko.
- Izberite **Done**.
Novi bolnik je shranjen in izbran.

SHRANJEVANJE, IZVAŽANJE IN IZHOD

Različice programske opreme: Content Manager 2.x, Patient Selection 4.x



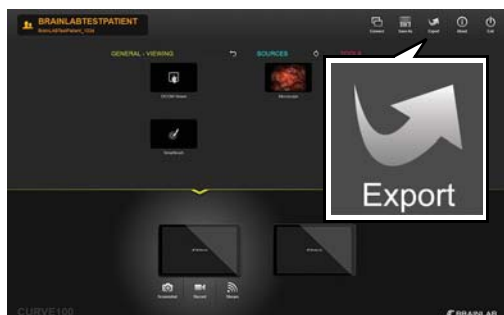
SHRANJEVANJE NAČRTA A

- Ko spremenite podatke o bolniku, na glavnem zaslonu programa **Content Manager** pritisnite **Save** ali **Save as**.

Odpre se pogovorno okno **Save as Plan** ①.

- Če želite, izberite ime načrta za urejanje ②.
- Izberite **Save** ③.

OPOMBA. Možnost shranjevanja je odvisna od poteka dela.



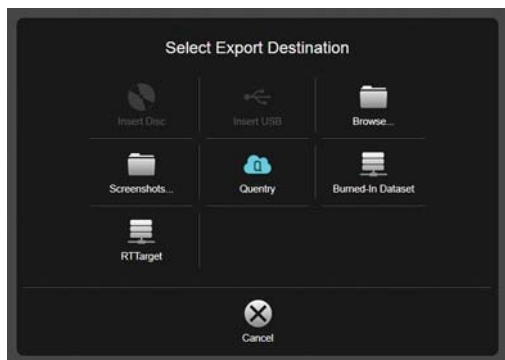
IZVAŽANJE PODATKOV – KORAK 1

- Na glavnem zaslonu izberite **Export**.



IZVAŽANJE PODATKOV – KORAK 2

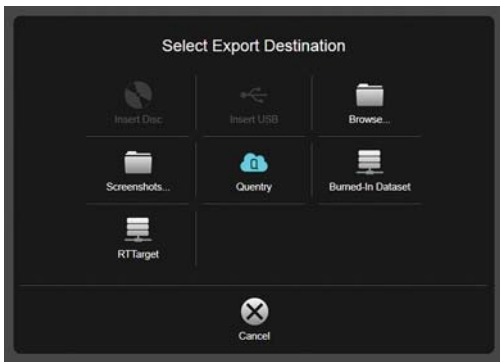
- Izberite podatke, ki jih želite izvoziti. Izvoženi bodo samo nizi podatkov, obrobljeni z oranžno barvo.
- Na dnu zaslona izberite **Export**.



MOŽNOSTI MESTA ZA IZVOZ

- Izvoz na **CD/DVD**
- Izvoz v pomnilnik **USB**
- Vnaprej konfigurirana omrežna mesta
- **Browse...:** v orodju Windows Explorer (Raziskovalec) izberite mapo
- Nalaganje v račun **Quentry**
- Nize podatkov DICOM **Burned-In** shranite v lokalni pogon
- Omrežna shramba DICOM RT

OPOMBA. Na voljo so lahko tudi druge ciljne lokacije, odvisno od konfiguracije sistema.



IZVOZ NAČRTOVANE VSEBINE

Vsebina, ustvarjena s programsko opremo za načrtovanje Brainlab, se ob izvozu samodejno pretvori v napredno obliko datoteke Brainlab, da je omogočeno nadaljnje načrtovanje s programsko opremo iPlan.

OPOMBA. Objekti, izbrani za izvoz, ločljivost spremenijo na izvorno, uporabi pa se tudi usmerjenost izvornega niza slik, ki se uporabi za obris struktur. Izvožene strukture podrobno preglejte, saj se lahko obseg in/ali oblika spremeni.



IZVOZ NIZOV PODATKOV »BURNED-IN«

- Za trajno integracijo obrisov segmentiranega predmeta v slikovni niz DICOM MR izberite izvoz DICOM **Burned-In**.

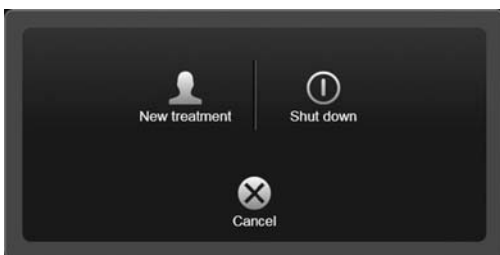
OPOMBA. Do struktur pod obrisom **Burned-In** pozneje ne boste mogli dostopati. Zato niz slik **Burned-In** uporabljajte samo v povezavi z izvirnimi nizi slik MR.



IZHOD IZ PROGRAMA

- Na glavnem zaslonu izberite **Exit**.
- Odvisno od sistema: če izberete možnost **Exit**:
 - boste zaprli programsko opremo ali
 - odprli možnosti **Exit**.

OPOMBA. Če v postaji za načrtovanje ali sistemih drugih proizvajalcev izberete možnost **Exit**, se programska oprema zapre brez pogovornega okna.



MOŽNOSTI IZHODA

- **New treatment:** odjavi trenutnega uporabnika in odpre novo zdravljenje.
- **Shut down:** zaustavi sistem.
- **Cancel:** se vrne v trenutno zdravljenje.

OPOMBA. Sistemi **Buzz** tu vsebujejo možnost za vnovični zagon sistema.



AVTORSKE PRAVICE:

Ta navodila vsebujejo lastniške podatke, ki so zaščiteni z avtorskimi pravicami. Brez izrecnega pisnega dovoljenja podjetja Brainlab ni dovoljeno reproducirati ali prevajati katerega koli dela teh navodil.

ODGOVORNOST:

Ta priročnik se lahko spremeni brez obvestila in ne predstavlja obveznosti za podjetje Brainlab.

Za nadaljnje informacije glejte razdelek »Omejitve odgovornosti« v standardnih pogojih in določilih prodaje podjetja Brainlab.

