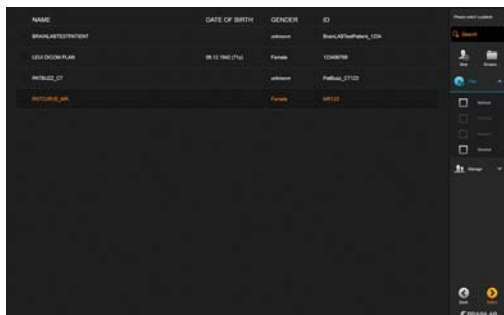


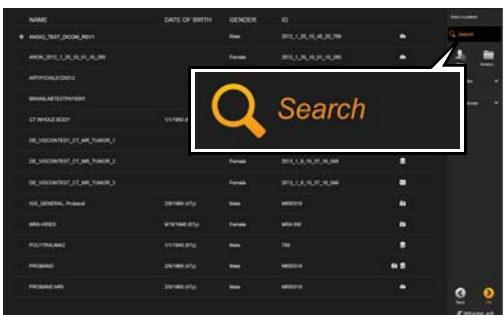
# OPERAZIONI PRELIMINARI

Versioni software: Content Manager 2.x, Patient Selection 4.x



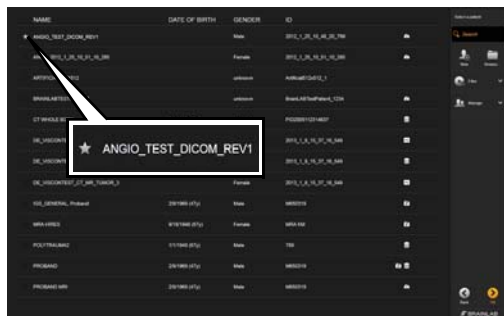
## AVVIO DEL SOFTWARE

- Accedere al sistema.  
Si apre l'elenco di pazienti.



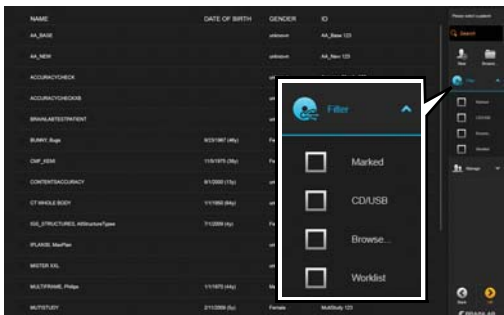
## RICERCA DI UN PAZIENTE

- Immettere il nome del paziente o i dati identificativi nel campo di ricerca.
- Possono essere visualizzate le icone che identificano la posizione di memorizzazione.



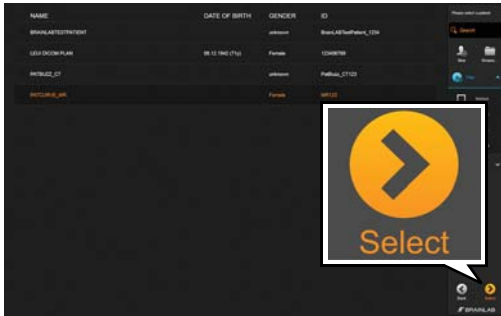
## PRECARICAMENTO DEI DATI DEL PAZIENTE

- Contrassegnare i pazienti con una stella per visualizzarli successivamente.  
I dati del paziente vengono quindi precaricati nel sistema.
- NOTA:** il paziente resta contrassegnato fino a quando la sessione non verrà chiusa.



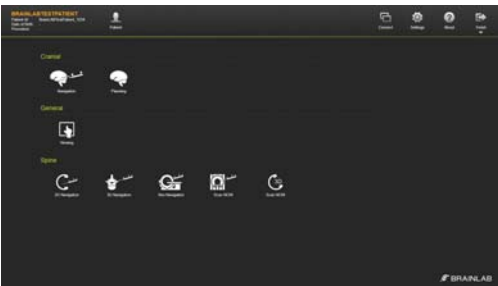
## FILTRO DELLE SEDI DI ARCHIVIAZIONE

- Selezionare una casella di controllo per cercare le opzioni di memorizzazione disponibili:
    - **Marked:** i pazienti contrassegnati selezionati in precedenza nella sessione in corso.
    - **CD/USB:** i dati presenti sul supporto CD/USB inserito.
    - **Browse...:** selezionare i dati dal file system.
    - **Worklist:** solo i pazienti dalla worklist del dispositivo.
- NOTA:** l'elenco di filtri potrebbe cambiare a seconda della configurazione del dispositivo e del sistema.



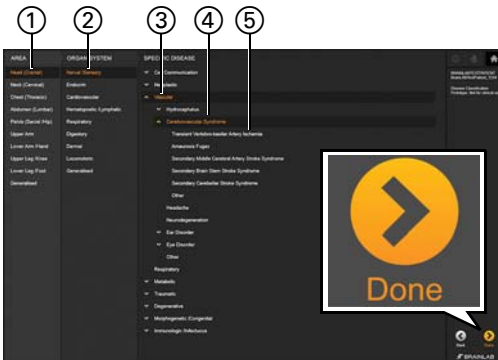
## SELEZIONE DEL PAZIENTE

- Selezionare il paziente desiderato dall'elenco di pazienti. Il paziente viene evidenziato.
- Scegliere **Select**. I dati del paziente vengono caricati.



## SELEZIONE DI UNA PROCEDURA

- Selezionare un'icona di procedura.
  - Se sono installate delle procedure preconfigurate, si aprirà una schermata di selezione.
  - Se è disponibile una sola procedura, essa viene selezionata automaticamente.



## SELEZIONE DELLA CLASSIFICAZIONE DELLA PATOLOGIA

A seconda della procedura, può essere richiesto di selezionare una classificazione della malattia.

- Selezionare l'area del corpo ①.
- Selezionare il sistema di organi ②.
- Selezionare il tipo di malattia specifica ③.
- Selezionare la categoria della specifica malattia ④.
- Opzionale: selezionare la specifica malattia ⑤.
- Selezionare **Done**.

# SELEZIONE DEI DATI DEL PAZIENTE

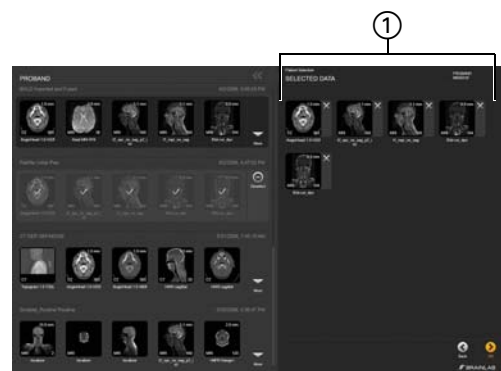
Versioni software: Content Manager 2.x, Patient Selection 4.x



## CARICAMENTO DI UNO STUDIO DA VISUALIZZARE

Uno studio (singole immagini con bordo grigi chiaro) contiene dati DICOM provenienti da sorgenti di imaging.

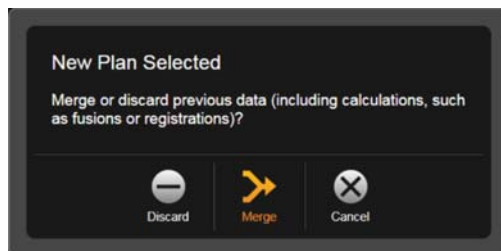
- Selezionare le singole immagini a sinistra. Le immagini sono visualizzate in **Selected Data** ①.
- Selezionare **OK**.



## CARICAMENTO DI UN PIANO DA VISUALIZZARE

Un piano (contornato in grigio scuro) contiene dati di immagini preparati o pianificati usando il software Brainlab.

- Selezionare un'immagine qualsiasi contornata in grigio scuro a sinistra. Tutte le immagini del piano sono visualizzate in **Selected Data** ①.
- Selezionare **OK**.



## FINESTRA DI DIALOGO DELLA FUSIONE DEL PIANO

La finestra di dialogo si apre se i dati (es.: oggetti o fusioni) sono selezionati e quindi viene selezionato un piano.

- Selezionare **Merge** per sovrascrivere e aggiungere il contenuto mancante.
- Selezionare **Discard** per procedere solo con il contenuto all'interno del piano.
- Selezionare **Cancel** per mantenere i dati selezionati e non aggiungere il piano appena selezionato.



## DESELEZIONE DI IMMAGINI

- Deselezionare tutte le immagini di un piano scegliendo **Deselect**.
- In alternativa, deselezionare le singole immagini scegliendo la **X** accanto all'immagine.

Le immagini deselezionate non sono più disponibili per le applicazioni software.



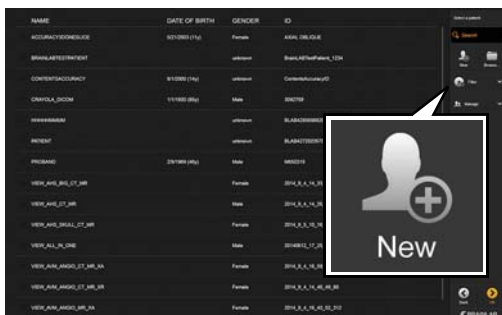
# AGGIUNTA DI NUOVI PAZIENTI

Versioni software: Content Manager 2.x, Patient Selection 4.x



## APERTURA DELL'ELENCO DI PAZIENTI

- Selezionare **Patient** nella schermata principale **Content Manager** oppure nella pagina di selezione della procedura.  
Si apre l'elenco di pazienti.



## AGGIUNTA DEL PAZIENTE

- Selezionare **New** dal menu.



## SALVATAGGIO DEL PAZIENTE

- Immettere il nome del paziente, la data di nascita, il sesso e l'ID.
- Selezionare **Done**.  
Il nuovo paziente viene salvato e selezionato.



# SALVATAGGIO, ESPORTAZIONE E USCITA

Versioni software: Content Manager 2.x, Patient Selection 4.x



## SALVATAGGIO DI UN PIANO

- Dopo aver apportato le modifiche ai dati del paziente, selezionare **Save** o **Save as** nella schermata principale di **Content Manager**.  
Si apre la finestra di dialogo **Save as Plan** ①.
- Se si desidera, selezionare il nome del piano per modificarlo ②.
- Selezionare **Save As** ③.

**NOTA:** la possibilità di salvare o meno dipende dalla procedura.



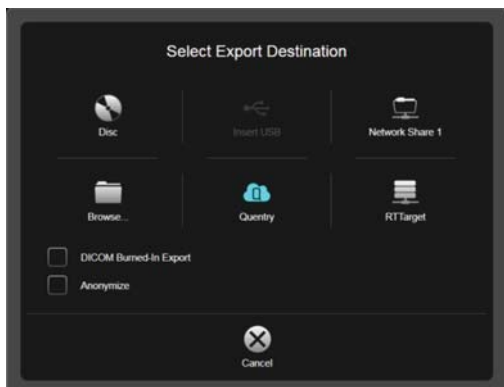
## ESPORTAZIONE DI DATI - PASSAGGIO 1

- Selezionare **Export** nella schermata principale.



## ESPORTAZIONE DI DATI - PASSAGGIO 2

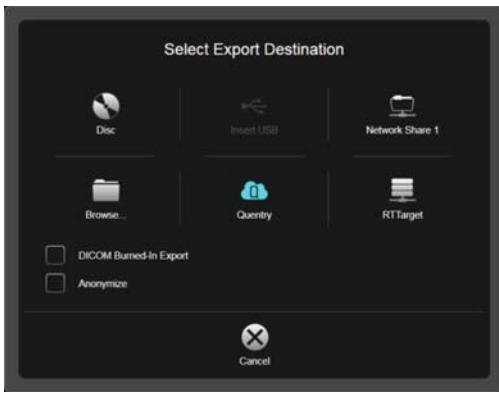
- Selezionare i dati da esportare.  
Verranno esportati solo i set di dati racchiusi da una cornice arancione.
- Selezionare **Export** nella parte inferiore dello schermo.



## OPZIONI PER LA DESTINAZIONE DI ESPORTAZIONE

- Memorizzazione **CD/DVD**.
- Memorizzazione **USB**.
- Percorso di rete preconfigurato.
- **Browse...**: selezionare una cartella in Windows Explorer (Esplora risorse).
- Caricamento su account **Qentry**.
- Salvare il set di dati **Burned-In** (incorporati) DICOM sull'unità locale.
- Spazio di archiviazione di rete DICOM RT.

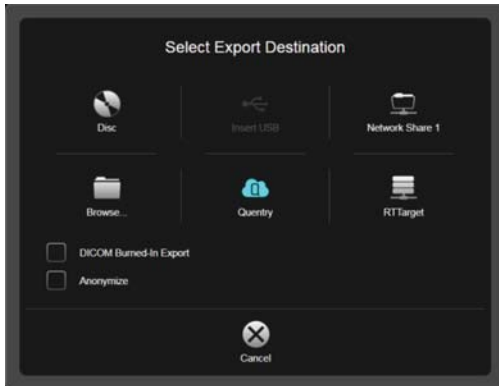
**NOTA:** potrebbero essere disponibili altre destinazioni, a seconda della configurazione del sistema.



## ESPORTAZIONE DI CONTENUTI PIANIFICATI

Il contenuto creato mediante il software di pianificazione Brainlab mantiene il suo formato originale al momento dell'esportazione. Ad esempio, i dati DICOM restano DICOM e di dati Brainlab Advanced File restano Brainlab Advanced File.

**NOTA:** per cambiare le impostazioni predefinite in modo tale che il contenuto venga convertito in un formato diverso al momento dell'esportazione, contattare l'assistenza Brainlab.



## CASELLE DI CONTROLLO DI ESPORTAZIONE

- **DICOM Burned-In Export:** consente di integrare in maniera permanente i contorni di un oggetto segmentato in una serie di immagini RMN DICOM.

**NOTA:** in seguito non è possibile accedere alle strutture al di sotto del contorno **Burned-In**. Utilizzare la serie di immagini **Burned-In** solo insieme alla serie di immagini originale RMN.

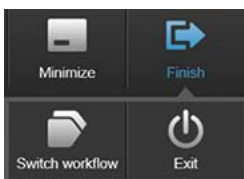
- Selezionare **Anonymize** per rendere anonimi i dati esportati.

**NOTA:** i dati sul sistema locale restano invariati.



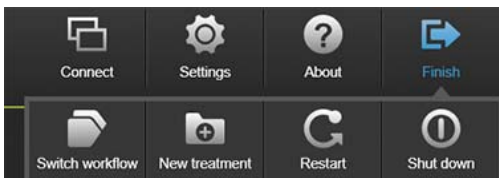
## USCITA DAL SOFTWARE

- Selezionare **Finish** nella schermata principale.
- Premendo **Finish** si apre un menu a tendina che consente di:
  - Commutare la procedura, oppure
  - Aprire le opzioni **Finish** (dipendenti dal sistema).



## OPZIONI FINISH

- **New treatment:** disconnette l'utente corrente e apre un nuovo trattamento.
- **Restart:** riavvia il sistema.
- **Shut down:** spegne il sistema.
- **Exit:** chiude **Content Manager**.



### DIRITTI D'AUTORE:

Questo manuale contiene informazioni esclusive protette dalla legge sui diritti d'autore. Ne sono vietate la riproduzione o traduzione, del tutto o in parte, senza un'espressa autorizzazione scritta da parte di Brainlab.

Revisione del documento: 1.4

Numero di articolo: 60918-03IT

### OBBLIGHI:

Il presente manuale è soggetto a modifiche senza preavviso e non costituisce un impegno da parte di Brainlab.

Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione "Limitazioni di responsabilità" dei Termini e condizioni generali di vendita Brainlab.

