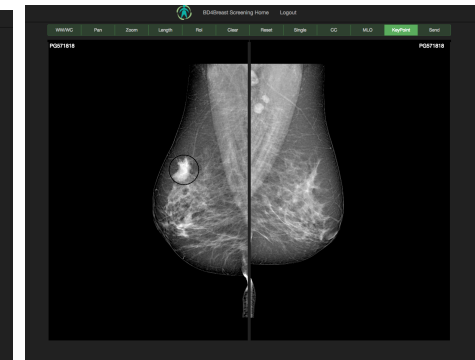
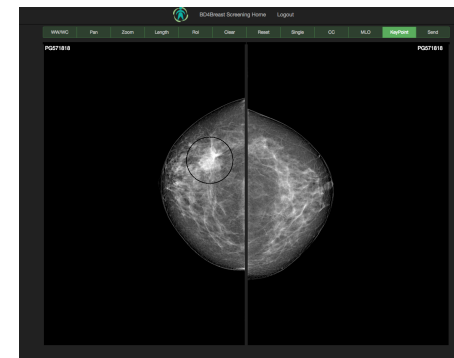
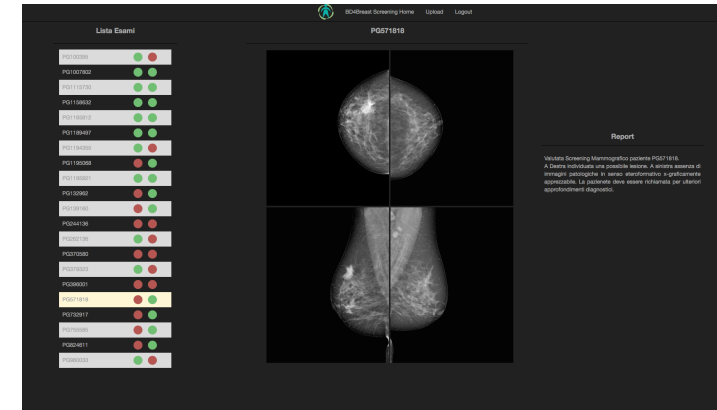


# BD4BREAST WEB SCREENING

BD4BREAST Web Screening è uno strumento intelligente per lo **screening mammografico**. L'applicazione web offre all'utente un'interfaccia semplice, intuitiva e chiara. Dopo la selezione di una proiezione è possibile elaborare l'immagine tramite gli strumenti seguenti:

- *CC, MLO, Single*: permette di visualizzare le immagini di una mammografia singolarmente oppure a gruppi;
- *Brightness e Contrast*: specifici *slider* consentono di variare, simultaneamente, luminosità e contrasto dell'immagine;
- *Zoom*: permette di ingrandire una particolare regione dell'immagine;
- *Measurements*: è uno strumento che consente di calcolare le dimensioni di una regione;
- *KeyPoints*: funzionalità che permette di evidenziare automaticamente le regioni d'interesse individuate da specifici algoritmi non supervisionati;
- *ROI*: permette di disegnare manualmente una o più regioni d'interesse.

Dopo l'individuazione delle eventuali zone di interesse, viene mostrata una finestra che permette di specificare se la paziente deve essere richiamata per un approfondimento diagnostico o meno. Le informazioni verranno quindi sovrapposte alle mammografie nella schermata principale, etichettando sia i casi meritevoli di approfondimento sia i casi negativi.



**ATTENZIONE**

STAI PER SALVARE CON LA SEGUENTE VALUTAZIONE

PG571818

MAMMELLA DESTRA	MAMMELLA SINISTRA
<input type="button" value="RICHIAMATA"/>	<input type="button" value="NEGATIVA"/>