



Scintigrafia per la Ricerca del Linfonodo Sentinella nel Tumore della Mammella

L'indagine viene effettuata generalmente nei tumori di piccole dimensioni (T1 o T2) con esclusione dei tumori multifocali

Si inietta un piccolo volume (0.2 ml) di un radiocomposto (Nanocolloidi di albumina umana radiomarcata) in sede sub-dermica nella proiezione della lesione nodulare o in regione peri-tumorale. Si segue con gammacamera la progressione del tracciante radioattivo attraverso le vie linfatiche sino all'individuazione del/i primo/i linfonodo/i, definito/i linfonodo/i sentinella.

Il chirurgo, a distanza di 6-24 ore, procederà all'individuazione con sonda per chirurgia radioguidata ed all'asportazione del/i linfonodo/i sentinella e quindi ad un esame istologico su sezioni molto sottili per accertare l'eventuale presenza di cellule tumorali.

Principali indicazioni:

- individuazione del/i linfonodo/i drenanti dalla sede di neoplasia.