

IL TUMORE ALLA MAMMELLA: OTTIMI RISULTATI DI GUARIGIONE GRAZIE ALLA DIAGNOSI PRECOCE

D.ssa A. Cilotti, radiologo c/o CDC San Rossore, Pisa.

Da quanto tempo si occupa di prevenzione della mammella?

Mi occupo di Senologia clinica dal 1990. Ho iniziato il mio percorso alla Rx Univ.di Pisa dove ho svolto attività dedicata all' ambito senologico acquisendo negli anni competenze in tutte le tecniche senologiche. Ho quindi determinato la nascita della senologia diagnostica presso l'AOUP e preparato la maggior parte degli specialisti dedicati alla senologia diagnostica che operano nella Regione Toscana.

Con quali strumenti può essere fatta prevenzione?

Le donne dispongono di strumenti molto efficaci per la diagnosi precoce /prevenzione, primo tra tutti la mammografia, affiancata da ecografia e risonanza magnetica; la scelta dell'iter è fondamentale ed è compito del medico specialista. La periodicità dei controlli come pure l'età di inizio dell'imaging strumentale varia in relazione alla fascia di rischio della donna ovvero esistono situazioni di rischio familiare accertato o meno dalla

presenza di mutazione genetica e situazioni di anamnesi personale per patologia pregressa o complessità del quadro senologico che richiedono un'anticipazione dell'età di inizio dei controlli e una loro maggior frequenza

Che cos'è la mammografia con tomosintesi e come si esegue?

La **mammografia con tomosintesi** è una tecnica 3D innovativa approvata dall'agenzia americana "Food and Drug Administration"; permette di ottenere immagini in 3D e di ricostruire figure volumetriche. La mammella viene scomposta in tante immagini che poi vengono sovrapposte fino a ricostruire la figura completa, si riduce quindi il fenomeno detto "mascheramento di lesioni" (masse, microcalcificazioni, distorsioni, ecc.) causato dalla sovrapposizione di strutture normali. Situazione che più spesso si verifica in pazienti giovani con

seno radiologicamente denso. La tomosintesi consente inoltre una riduzione della compressione con un maggior confort per la paziente.

Che cos'è la biopsia stereotassica e Tomosintesi pro-na?

La **biopsia stereotassica in tomosintesi** è una tecnica

che permette prelievi rx guidati di reperti non raggiungibili con altre tecniche. La innovazione presente nella nostra Clinica consiste proprio nella posizione della paziente durante l'esame e il prelievo bioptico. Infatti rispetto ai vecchi sistemi esistenti la paziente si trova in posizione prona con riduzione del discomfort.

Per la Risonanza magnetica al seno servono apparecchiature particolari?

Per la risonanza magnetica al seno è indicata una apparecchiatura di ultimissima generazione con magnete da 1,5 tesla con bobina dedicata.

Per richiedere un esame cosa bisogna fare?

Presso la **Casa di Cura di San Rossore** (per prenotazioni tel. 050-586111), trattandosi di struttura privata, non è necessaria l'impegnativa del medico curante. La paziente con problema senologico o la paziente asintomatica che si rivolge al centro per prevenzione viene ascoltata da un call-center di personale esperto che dialoga direttamente con il medico specialista relativamente alla urgenza o meno del controllo. Solo dopo aver parlato con la paziente e informati su quanto già eseguito altrove la paziente viene sottoposta agli esami strumentali necessari costantemente accompagnati da valutazione clinica.



Dr. A. Cilotti