

MAMMOGRAFIA INFORMAZIONI

COS'E'

E' un'indagine che utilizza radiazioni ionizzanti (Raggi X), a basso dosaggio, per la diagnosi della patologia mammaria.

Poiché si tratta di un esame che espone a radiazioni ionizzanti se ne deve evitare l'utilizzo in assenza di indicazione clinica specifica; nelle donne in età fertile si deve escludere una gravidanza in corso.

A COSA SERVE

E' l'indagine di riferimento, nelle donne sopra i 40 anni, per la diagnosi precoce del cancro della mammella, anche di piccole dimensioni, ancora non palpabile (asintomatico). E' utilizzata raramente anche negli uomini, in caso di sospetto di patologia della mammella maschile.

COME SI EFFETTUA

L'esame viene eseguito da un Tecnico Sanitario di Radiologia Medica (TSRM) appositamente formato; comporta una lenta e progressiva compressione del seno, **talvolta** può essere **fastidioso, raramente doloroso**.

Si acquisiscono, generalmente, due radiografie con proiezioni differenti per ciascun lato.

COMPLICANZE IMMEDIATE E RISCHI

Non esistono complicanze immediate legate all'esecuzione dell'esame. Tuttavia le radiazioni ionizzanti hanno un minimo rischio oncologico potenziale e sono dannose per il feto; la dose di esposizione alle radiazioni varia in base al tipo di esame ed alla struttura delle mammelle, ma generalmente è limitata ed il beneficio nell'ottenere una diagnosi è superiore al rischio oncologico.

E' assolutamente necessario che le pazienti portatrici di protesi mammarie avvisino il personale sanitario prima di iniziare l'esame: esiste il rischio di rottura, solitamente dovuto più allo stato compromesso delle protesi che alla compressione esercitata per la mammografia.

E' necessario anche che le pazienti portatrici di pace-maker cardiaco avvisino il personale sanitario prima di iniziare l'indagine, affinché vengano evitate manovre che potrebbero guastare il dispositivo.

PREPARAZIONE NECESSARIA-RACCOMANDAZIONI

L'indagine non richiede alcuna preparazione e viene eseguita anche in presenza di protesi mammarie estetiche con opportuni accorgimenti; proprio per questo occorre informare il TSRM che esegue l'esame.

Occorre evitare di spalmarsi creme o borotalco il giorno dell'esame perché potrebbero creare artefatti sulle immagini.

Si raccomanda di portare sempre le mammografie ed eventuali altri esami senologici precedentemente eseguiti.

La prima mammografia è indicata intorno ai 40 anni (eventualmente prima in caso d'indicazione clinica), successivamente va ripetuta con periodicità suggerita dal Medico Radiologo.

L'ecografia viene frequentemente utilizzata a completamento dell'indagine mammografica, a discrezione del Medico Radiologo.

LIMITAZIONI

La mammografia non è sempre sufficiente ad individuare patologie benigne o maligne, in particolare in mammelle ad elevata radio-opacità (mastopatia, mammelle giovanili). Non tutti i tipi di tumore al seno possono essere identificati con la mammografia ed è anche possibile che alcune alterazioni evidenziate inducano a diagnosi falsamente positive. Ove le mammelle risultino intensamente radioopache o vi siano rilievi meritevoli di approfondimenti, il Medico Radiologo può raccomandare integrazioni con altri esami (Ecografia, Risonanza Magnetica e Agobiopsia).

Si sottolinea che le protesi mammarie possono ostacolare l'adeguata lettura della mammografia: infatti il silicone non è trasparente ai Raggi X e può impedire la visione del tessuto ghiandolare, che nelle proiezioni risulti sovrapposto all'immagine della protesi.

Preso atto delle informazioni fornite nel modulo di consenso, la/ il paziente può richiedere ulteriori spiegazioni* al Medico Radiologo.

ESPRESSIONE ED ACQUISIZIONE DEL CONSENSO INFORMATO per MAMMOGRAFIA

Il/la sottoscritto/a _____ nato/a a _____ il _____

residente in _____ Via _____

in qualità di esercente la potestà sul minore.....

in qualità di tutore del paziente.....

- Consapevole

- dell'importanza del contributo che la mammografia reca nella formulazione di una corretta diagnosi e dei benefici che a ciò conseguono,
- della possibilità che l'indagine, una volta avviata, possa essere interrotta a mia richiesta, senza pregiudicare l'attività assistenziale, ma senza ottenere l'informazione ricercata con questo esame,
- dei rischi relativi di eventuali danni per la salute (temporanei e permanenti) e per la vita,
- della possibilità di richiedere ulteriori spiegazioni al Medico Radiologo in ogni momento

- Presa visione delle informazioni relative all'indagine/procedura in oggetto

- Valutate le informazioni ricevute ed i chiarimenti* che mi sono stati forniti, avendo compreso quanto sopra sinteticamente riportato:

ACCONSENTO

NON ACCONSENTO

ad essere sottoposto/a all'indagine proposta.

Data _____

Firma paziente _____ ✓

Donne in eta' fertile: DICHIARAZIONE di STATO DI GRAVIDANZA CERTA O PRESUNTA

SI

NO

Data _____ Firma paziente _____ ✓

Ove richiesti dal paziente ulteriori chiarimenti*:

Firma del Medico Radiologo.....

Firma eventuale interprete.....

POSSO CAMBIARE LA MIA DECISIONE RIGUARDO ALL'EFFETTUAZIONE DELL'ESAME?

Lei non è assolutamente obbligata/o ad effettuare l'esame; alternativamente il Medico utilizzerà altre procedure che sono attualmente disponibili per l'effettuazione delle quali verrà comunque richiesto il Suo consenso.

Tutte le informazioni raccolte, ed in particolare le informazioni personali, sono tutelate dal D. Lgs 196/2003 concernente la "Tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali".

La ringraziamo per l'attenzione avuta nel leggere queste note e La preghiamo di datare e firmare il presente modulo per presa visione.

Data _____

Firma paziente _____ ✓

DOSE DI ESPOSIZIONE e note

Spazio riservato ai TSRM

