

Nuovo mammografo IMS Giotto per Mammografia e Tomosintesi

L'eccellenza presso la casa di cura Madonna delle Grazie



La Casa di Cura Madonna delle Grazie è una moderna struttura sanitaria, sita nel comune di Velletri i cui servizi sono fruibili sia da utenti provenienti dall'area dei Castelli Romani che da tutto il territorio Regionale e Nazionale. La struttura è stata edificata tra il 1970 ed il 1972 a seguito dell'intuizione imprenditoriale del Prof. Marcello Ilardi che, insieme ad alcuni soci fondatori, ha voluto dare vita a questo ambizioso progetto per rispondere alla sempre crescente e specialistica domanda di salute della popolazione locale, con l'obiettivo di fornire servizi di diagnosi e cura qualitativamente eccellenti nel rispetto della vita e della dignità della persona.

Essa è stata oggetto di completa ristrutturazione nell'anno 2008 e, a partire dal 2012, ha ricevuto costanti lavori di ammodernamento strutturale e tecnologico, nell'ottica dell'adeguamento alle più recenti normative in materia di sicu-

rezza e nel continuo miglioramento della propria immagine ed offerta di servizi sul territorio. Notevoli e costanti sono gli investimenti effettuati in ambito formativo, in cui gli operatori sono stimolati a contribuire attivamente al miglioramento



della qualità complessiva dei servizi offerti dalla struttura, le cui performance sono costantemente misurate in termini di grado di soddisfazione dell'utente.

La struttura dispone di 66 stanze di degenza con 100 posti letto, 69 dei quali convenzionati con il Servizio Sanitario Nazionale.

E' stata sede di una prestigiosa scuola infermieri che ha diplomato, in circa 25 anni di attività, 443 infermieri professionali e 371 Capo Sala.

La Casa di Cura Madonna delle Grazie di Velletri, da sempre all'avanguardia nel campo della radiologia e della diagnostica per immagini grazie al costante investimento nelle attrezzature e tecnologie di ultima generazione, presenta il nuovissimo mammografo IMS Giotto digitale diretto, per l'esecuzione di Mammografia e Tomosintesi. Un apparecchio che permette un'indagine diagnostica senologica di elevatissima accu-

ratezza e precisione e consente allo specialista di approfondire l'esame diminuendo notevolmente il disagio per la paziente.

La Tomosintesi è una mammografia tridimensionale ad alta definizione, che riduce drasticamente l'effetto di sovrapposizione dei tessuti tipica della

tecnica 2D. Le immagini vengono acquisite da diverse angolazioni della mammella, e successivamente vengono ricostruite, per ogni singolo strato, ad altissima risoluzione in un film. Il vantaggio di questa tecnica risiede nel fatto che consente di individuare, a livello visivo e tridimensionale, anche le lesioni più nascoste consentendo quindi una diagnosi estremamente precisa.

Rispondiamo alle domande più frequenti sull'argomento e vediamo nel dettaglio, di cosa stiamo parlando.



D. A COSA SERVE LA TOMOSINTESI?

R. È stata pensata per "vedere di più e meglio". Grazie all'eliminazione dei tessuti sovrapposti (c.d. rumore anatomico) presente soprattutto nelle mammelle ricche di tessuto fibrogliandolare (dense-ACR IV) è possibile l'individuazione visiva e tridimensionale delle lesioni più nascoste. Il ruolo della

prevenzione in questo tipo di patologie è infatti fondamentale.

D. IN COSA CONSISTE E QUANTO DURA LA MAMMOGRAFIA TRIDIMENSIONALE?

R. La mammella viene compressa per essere bloccata come nella metodica convenzionale digitale 2D, mentre il tubo dei raggi X ruota all'interno di un campo angolare delimitato, eseguendo una serie di esposizioni a bassa dose, rapide, una per ogni grado, creando una serie di immagini digitali. L'angolo di rotazione effettua esposizioni intervallate nello spessore di 1 mm ottenendo immagini di mammella corrispondenti ai vari angoli con un tempo di esecuzione pari a circa 4 secondi. La durata dell'esame è breve ed ha pertanto uno scarto di pochi secondi rispetto alla mammografia digitale 2D.



D. LA TOMOSINTESI È UN ESAME PERICOLOSO OPPURE DOLOROSO?

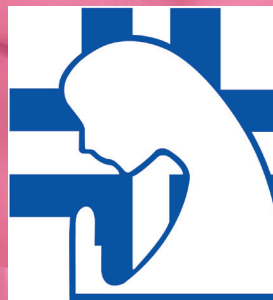
R. Non è assolutamente un esame pericoloso. Una paziente



con normale ciclo mestruale dovrà sottoporsi all'esame entro il 15esimo giorno del ciclo per evitare di eseguire l'esame nel caso di eventuali gravidanze. Non è nemmeno un esame doloroso. Viene eseguito tramite compressione della mammella che può essere fastidiosa a seconda della sensibilità dell'organo della paziente, ma dato che la metodica a strati su vari angoli ha l'obiettivo di ridurre proprio la confusione dei tessuti sovrapposti tipici della metodica bidimensionale che comprimeva appositamente la mammella per ridurli più possibile, ecco che la Tomosintesi tra i suoi potenziali obiettivi ha anche quello di "schiacciare" meno!.

D. CHI PUÒ SOTTOPORSI A QUESTO TIPO DI ESAME?

R. Tutte le donne in età da controllo mammografico. Dai 35 anni in poi con fattori di rischio legati alla densità strutturale con familiarità diretta per carcinoma mammario. Dai 40 anni con fattori di rischio legati alla densità strutturale senza familiarità diretta per carcinoma mammario.



Servizio diagnostico – clinico di Senologia

NUOVA TOMOSINTESI MAMMARIA

Il servizio diagnostico-clinico di senologia presso la **Casa di Cura Madonna delle Grazie di Velletri** consente di effettuare un esame accurato con tecnologie di ultima generazione.

Può essere prenotato telefonicamente

al CUP al n. 06.9644.16.55

o inviando un messaggio WhatsApp al n. 331.19.45.659



ORARIO VISITE PAZIENTI:

Lunedì • Sabato

08:00 • 09:00 | 12:00 • 15:00 | 18:00 • 21:00

Domenica:

09:00 • 14:00 | 18.00 • 21:00

DOVE SIAMO

Via Salvo d'Acquisto, 67

00049 Velletri (Roma)

CUP CENTRO UNICO PRENOTAZIONI

Tel.: 0696441655

WhatsApp: 3311945659

Email: prenotazioni@clinicamdg.com

ACCETTAZIONE RICOVERI

Tel.: 0696441652

Email: accettazione@clinicamdg.com

DAY HOSPITAL

Tel.: 0696441244

Email: onedayservice@clinicamdg.com

FISIOKINESITERAPIA

Tel.: 0696441624

Email: fkt@clinicamdg.com