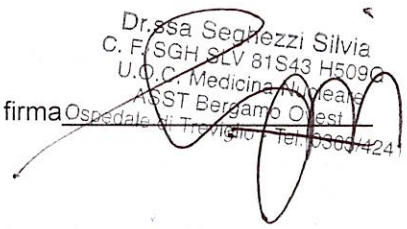
MINERALOMETRIA OSSEA SEGMENTARIA E TOTAL-BODY DENSITOMETRIA DEXA M.O.C.

data__/__/___ Firma del paziente per ricevuta _____

Validata dal Direttore/Responsabile: data 22-12-23 firma



ASST Bergamo Ovest
SC Medicina Nucleare – Treviglio

Copia della presente informativa sottoscritta dal paziente deve essere allegata al consenso informato

Questa breve informativa ha lo scopo di facilitare la comprensione in merito al trattamento proposto e di rendere più agevole il colloquio clinico con il personale sanitario. Tale documento non potrà sicuramente essere esaustivo in tutti i particolari, per cui se si ritengono necessari ulteriori approfondimenti riguardo all'atto sanitario previsto, è opportuno porre tutti i quesiti del caso.
Dal momento che ogni atto medico richiede l'assenso dell'interessata/o dopo adeguata informazione, è importante leggere questo documento, a testimonianza del momento informativo intercorso, e, solo dopo averlo compreso, decidere di sottoscrivere coscientemente il Consenso.
Questa informativa sottoscritta, unitamente al consenso informato, è parte integrante della documentazione sanitaria.

***

Informazioni sull'esame
La Densitometria DEXA (M.O.C.) è un'indagine di diagnostica per immagini non invasiva utilizzata per misurare la densità minerale ossea ed eventualmente la composizione corporea. E' basata sulla tecnologia DEXA (Dual-Energy X-ray Absorptiometry) e consiste nell'esporre una parte del corpo a una ridottissima dose di radiazioni ionizzanti per produrre immagini dell'osso non diagnostiche, calcolare la densità del calcio e, quando necessario, analizzare la composizione corporea.
La densitometria DEXA (M.O.C.) è una procedura semplice e rapida. Permette di scoprire se una persona è affetta da osteoporosi e stabilirne il livello di gravità; può inoltre quantificare il rischio futuro di eventuali microfratture vertebrali o fratture femorali ed aiuta a valutare l'efficacia delle terapie intraprese. Analizza inoltre la forma delle vertebre dorsali nel sospetto di cedimenti dei corpi vertebrali da osteoporosi. E' utile per lo studio dell'accrescimento osseo nei bambini o per l'analisi della composizione corporea (massa ossea – massa grassa – massa muscolare) negli adulti. Viene generalmente eseguita sulla colonna vertebrale lombare e a livello femorale.

Esecuzione dell'esame
La persona assistita viene fatta stendere sul lettino dell'apparecchiatura.
I segmenti scheletrici studiati dalla densitometria ossea variano in base all'età del paziente; solitamente viene valutato il tratto lombare della colonna vertebrale nelle donne di età inferiore a 65 anni, mentre nelle donne di età > 65 anni o nei casi con patologia della colonna vertebrale viene esaminato il collo del femore. In alcune situazioni cliniche e nei soggetti di sesso maschile a rischio di fratture, l'esame può essere condotto su entrambi i segmenti.
Per lo studio dell'accrescimento osseo (nei bambini) viene effettuata la scansione del corpo intero.

Preparazione all'esame
Non è necessario il digiuno.
E' necessario informare il Medico se avete eseguito un esame radiologico con bario o se vi è stato iniettato di recente un mezzo di contrasto per una Tomografia Computerizzata.

Rischi
La quantità di radiazione utilizzata corrisponde a meno di un giorno di esposizione alla quotidiana radiazione naturale.
E' necessario che le donne in età fertile informino il personale del Reparto del possibile stato di gravidanza.

Per ulteriori informazioni ed in caso di necessità contattare la SC Medicina Nucleare
tel. 0363/424337 dalle 11:00 alle 15:30
e-mail: segreteria_nucleare@asst-bgovest.it