



INFORMAZIONI PER IL PAZIENTE

DENSITOMETRIA OSSEA CON TECNICA DI ASSORBIMENTO

A RAGGI X :

88.99.2 LOMBARE – FEMORALE
- ULTRADISTALE

88.99.3 WHOLE BODY

Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina

Che cosa è la densitometria ossea ?

E' una indagine diagnostica che utilizza un fascio di raggi X che, attraversando il segmento osseo da esaminare, viene ridotto di intensità e permette di avere informazioni sulla sua densità.

Di norma, fino ai 65 anni di età si misura la densità della colonna lombare, dopo i 65 anni del femore e/o del radio. In alcune situazioni cliniche è utile la misura di tutti e tre i segmenti. La tecnica di scansione "total body" non è di norma utilizzata per misurare la densità ossea, ma per studiare la composizione corporea (massa ossea, massa muscolare e massa grassa) in varie condizioni cliniche.

L'esame va differito di qualche giorno in caso di recente esecuzione di esame scintigrafico o radiologico con mezzo di contrasto baritato (la valutazione in merito è di competenza dello specialista Medico Nucleare).

Il Medico Nucleare valuta preventivamente, a tutela del Paziente, congruità ed appropriatezza della richiesta, in relazione ai dati clinici ed al quesito diagnostico proposto (d.lgs. D.Lgs. 101/20).

In che cosa consiste l'esame ?

Come prima cosa, sarà accompagnata/o nel locale in cui è sistemato il densitometro osseo ed invitata/o a togliere dal campo di esplorazione indumenti con parti metalliche od oggetti metallici (es. monete, cinghie, orologio ecc.)

Nel caso di misurazioni sulla colonna lombare o sul femore (o di scansione "total body"), sarà invitata/o a distendersi in posizione supina sul lettino annesso allo strumento, ed il rivelatore sarà posto sulla regione da esaminare.

Il tempo necessario per l'indagine è di circa 15 minuti.

Dopo l'esame potrà riprendere tutte le comuni occupazioni, salvo diversa prescrizione.

Redatto da Comunicazione, Relazioni esterne aziendali, Ufficio stampa, URP ASUGI
su testo fornito dalla Struttura Complessa Medicina Nucleare

Struttura Complessa di MEDICINA NUCLEARE

Direttore: dott.ssa Franca Dore

Strada di Fiume 447 – 34 149 Trieste

Segreteria appuntamenti PET/TC: tel: 040 – 399 3380

Segreteria appuntamenti Scintigrafie: tel: 040 – 399 3379

Fax: 040 – 399 3382

e-mail: franca.dore@asugi.sanita.fvg.it

Coordinatore Tecnico: Marzia Zennaro

Tel: 040 – 399 3370 Fax: 040 – 399 3382

e-mail: marzia.zennaro@asugi.sanita.fvg.it

Revisione 03 – maggio 2022