

Socio BIOSISTEMA s.c.r.l.
BIONETWORK

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



I.R.M.A.[®]
ISTITUTO RICERCA MEDICA E AMBIENTALE



ISTITUTO ISCRITTO ALL'ALBO NAZIONALE DEI LABORATORI DI RICERCA – Decreto MIUR n°1417 GU n°160 del 12/07/05
Progetto "Bionetwork" realizzato con il cofinanziamento dell'Unione Europea e dello Stato Italiano [decreto n°1765/ric. del 19/22/2007 – Fondo per lo Sviluppo Regionale (FESR), Fondo Sociale Europeo (FSE) e Fondo di Rotazione (FDR)],
POLIAMBULATORIO: ALLERGOLOGIA, ANGIOLOGIA, ENDOCRINOLOGIA, DIABETOLOGIA, EMATOLOGIA, GINECOLOGIA, GENETICA, NEUROLOGIA, TRATTAMENTO OBESITA' ED ENTEROPATIE, ECOGRAFIE.

14^{agg. 28.10.09} - Osteoporosi: diagnosi senza raggi X



L'osteoporosi costituisce un problema sociale che si va sempre più accentuando a causa dell'allungamento della vita media della popolazione e della scarsa prevenzione primaria e secondaria dovuta soprattutto alla notoria carenza di risorse economiche che hanno imposto in Sanità i budget di spesa.

Poiché oggi esistono efficaci terapie che bloccano la perdita della massa ossea, occorre una corretta diagnosi ed una efficace terapia. Ciò è importante perché se lo scheletro diventa osteoporotico non sarà più possibile ripristinarne l'originaria

integrità bensì solo bloccarne l'evoluzione.

La donna rispetto all'uomo ne è più affetta, infatti, nella menopausa l'incidenza di fratture vertebrali nella popolazione femminile è sei volte maggiore rispetto al sesso maschile, tuttavia l'osteoporosi involutiva senile colpisce entrambi i sessi con un'incidenza pressoché uguale.

Recentemente, lo studio NORA, eseguito su un campione di oltre 200.000 donne in postmenopausa, ha dimostrato che l'esame del tessuto osseo falangeo è o utile per la predizione del rischio di frattura da osteoporosi del collo del femore,

NOTA 79 - La prescrizione a carico del SSN è limitata alle seguenti condizioni di rischio:

- Soggetti di età superiore a 50 anni in cui sia previsto un trattamento > 3 mesi con dosi > 5 mg/die di prednisone o dosi equivalenti di altri corticosteroidi

Principi attivi: acido alendronico, acido risedronico

- Soggetti con pregresse fratture osteoporotiche vertebrali o di femore
- Soggetti di età superiore a 50 anni con valori di T-score della BMD femorale o ultrasonografica del calcagno < -4 (o < -5 per ultrasuoni falangi)
- Soggetti di età superiore a 50 anni con valori di T-score della BMD femorale o ultrasonografica del calcagno < -3 (o < -4 per ultrasuoni falangi) e con almeno uno dei seguenti fattori di rischio aggiuntivi:
 - storia familiare di fratture vertebrali
 - artrite reumatoide e altre connettiviti
 - pregressa frattura osteoporotica al polso
 - menopausa prima 45 anni di età
 - terapia cortisonica cronica

tant'è che la MOC falangea ad ultrasuoni è stata anche inclusa nella nota 79 AIFA per la prescrizione della specifica terapia. L'esame consiste in una sorta di ecografia che evita l'esposizione del soggetto ai raggi X che vengono generati dai comuni densitometri e quindi è completamente innocuo.

Tuttavia la densitometria ossea costituisce una sorta di "fotografia"

dell'architettura strutturale dell'osso mentre occorre anche valutare il metabolismo osseo: ecco perché presso l'I.R.M.A. oltre alla MOC si effettuano tre specifici esami ematici.

Il protocollo diagnostico effettuato presso l'Istituto è formato dalle seguenti 4 prestazioni e la tariffa, omnicomprensiva anche dell'eventuale terapia, è di 100€:

Isoenzima osseo della fosfatasi alcalina, paratormone, vitamina D, esame ultra-sono-densitometrico (MOC)



Per visite specialistiche: 3° piano dell'Istituto o telefonare al n. 095-7685411

ALLERGOLOGIA, ANGIOLOGIA, ENDOCRINOLOGIA, GENETICA
MEDICA GINECOLOGIA, NEUROLOGIA