

radiologia
MOC

alcor



alcormed.it



Gli esami

MOC

In cosa consiste l'esame?

La Mineralometria Ossea Computerizzata (MOC) - definita anche test di densitometria ossea - permette di sapere se si è affetti da osteoporosi, o in ogni caso se lo stato di salute delle ossa sia fonte di preoccupazione. Si tratta di un esame consigliato in particolar modo alle donne in post-menopausa e agli uomini over 60 con accertati fattori di rischio per lo sviluppo di osteoporosi, ed è comunque prescritto a individui di qualunque età e genere in caso di sospetto di osteoporosi geneticamente determinata, osteoporosi secondaria a malattie croniche e a terapie croniche potenzialmente osteopenizzanti (per esempio, l'assunzione prolungata di cortisone oppure in caso di ormonoterapia per la cura del tumore della mammella o della prostata).



L'esame richiede l'utilizzo di un'apparecchiatura a raggi X denominata DEXA, con cui è possibile misurare la densità delle ossa e stimare la quantità di osso di zone campione (solitamente l'anca e la colonna vertebrale). Il paziente viene fatto accomodare su un lettino. L'apparecchiatura esegue scansioni che vengono inviate a un computer e trasformate in misure e immagini. L'esame può essere eseguito a qualsiasi età ed è di breve durata.

È doloroso o invasivo?

Non è doloroso, né invasivo.

Cosa devo fare prima dell'esame?

Niente di particolare.

A chi è indicata?

Si tratta di un esame consigliato in particolar modo alle donne in post-menopausa e agli uomini over 60 con accertati fattori di rischio per lo sviluppo di osteoporosi.



La MOC viene anche prescritta a individui di qualunque età e genere, in caso di sospetto di osteoporosi geneticamente determinata, osteoporosi secondaria a malattie croniche e a terapie croniche potenzialmente osteopenizzanti (per esempio, l'assunzione prolungata di cortisone oppure in caso di ormonoterapia per la cura del tumore della mammella o della prostata).

Quando posso avere i risultati?

L'esito è immediato.

