

Il Lions Club Luino dona un densitometro all'Ospedale

Pubblicato: Lunedì 19 Novembre 2012



Il Lions Club di Luino ha donato all'Unità operativa Ortopedia e Traumatologia del Presidio del Verbano, diretta dal dott. Carlo Montoli, un densitometro osseo a ultrasuoni, del valore di 12mila euro.

Si tratta di uno strumento fondamentale per la diagnosi e la terapia delle malattie metaboliche delle ossa che permette di indagarne lo stato di mineralizzazione e valutarne un'eventuale diminuzione di massa con conseguente aumento della fragilità ossea.

L'osteoporosi è la malattia metabolica dello scheletro più frequente, caratterizzata da alterazioni quantitative e qualitative del tessuto osseo, cui consegue un aumento del rischio di frattura.

In Italia si stima che 5 milioni di persone ne siano affette. Le ossa più a rischio di frattura, in pazienti osteoporotici, sono vertebre, parte prossimale del femore, radio distale, omero prossimale.

Dalla metà del secolo scorso questa patologia ha conosciuto un costante aumento (2% all'anno circa), correlato al prolungamento dell'aspettativa di vita. Concause sono l'aumento di altezza media della popolazione, l'urbanizzazione, le malattie croniche e l'aumentato uso di psicofarmaci.

Sono pertanto necessari specifici interventi di prevenzione e terapia, finalizzati al controllo dell'osteoporosi e, in particolare, a ridurre l'incidenza delle fratture femorali. E' fondamentale la presenza di un ambulatorio per la diagnosi e la terapia delle malattie metaboliche dell'osso, supportato da adeguati mezzi diagnostici che oggi riconosciamo nella radiografia tradizionale, nello studio di alcuni esami ematochimici del paziente e nella mineralometria ossea computerizzata Moc.

In questo modo si potranno utilizzare al meglio farmaci in grado di ridurre del 40-70% il rischio di frattura.

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it