

IRCCS AOU San Martino – IST	ISTRUZIONE OPERATIVA AZIENDALE	IOAZHFS_2010		
U.O. FISICA SANITARIA HFS HFS2	Norme di Radioprotezione: Densitometria ossea	Rev. 2	Data 01/09/2006	Pag 1 di 3

NORME INTERNE DI PROTEZIONE E SICUREZZA RELATIVE ALLE RADIAZIONI IONIZZANTI:

NORME SPECIFICHE PER DENSITOMETRIA OSSEA

SOMMARIO

1.	<i>SCOPO</i>	2
1.1	<i>APPLICABILITÀ</i>	2
1.2	<i>OGGETTO</i>	2
1.3	<i>RESPONSABILITÀ</i>	2
2.	<i>SISTEMI PER DENSITOMETRIA OSSEA A RAGGI X (SXA O DXA)</i>	3

Redatto U.O.Fisica Sanitaria	Controllato RAQ U.O.	Approvato Direzione U.O.
---------------------------------	-------------------------	-----------------------------

1. SCOPO

Le norme interne di protezione e sicurezza, adeguate al rischio di radiazioni ionizzanti, sono state predisposte dall'Esperto Qualificato per conto del Datore di Lavoro, ai sensi dell'art. 61 del D.Lgs 230/95.

Tali norme sono costituite da una serie di documenti contenenti istruzioni operative dedicate alle diverse pratiche correlate con il rischio da radiazioni ionizzanti.

Le norme interne di protezione e sicurezza sono rivolte a tutti coloro che, a qualsiasi titolo (siano essi lavoratori dipendenti, autonomi, per conto terzi, apprendisti o studenti), svolgono pratiche che li sottopongono ai rischi derivanti dalle radiazioni ionizzanti, nell'ambito delle zone controllate o sorvegliate dell'Azienda Ospedaliera Universitaria S.Martino, i quali sono tenuti ad osservarle.

1.1 Applicabilità

Questo documento in particolare è rivolto a tutti coloro che a qualsiasi titolo (siano essi lavoratori dipendenti, autonomi, per conto terzi, apprendisti o studenti), svolgono pratiche diagnostiche con apparecchiature per densitometria ossea computerizzata che implicano l'uso di sorgenti di radiazioni ionizzanti, nell'ambito dell'Azienda.

1.2 Oggetto

Oggetto di questo documento sono le disposizioni particolari per l'impiego di apparecchi per densitometria ossea con scanner a raggi X (SXA o DXA).

1.3 Responsabilità

Copia delle norme deve essere consultabile nei luoghi frequentati dai lavoratori, ed in particolare nelle zone controllate.

I dirigenti ed i preposti interessati hanno l'obbligo di esigerne il rispetto.

I lavoratori devono osservare le presenti disposizioni, a seconda delle mansioni alle quali sono addetti.

2. SISTEMI PER DENSITOMETRIA OSSEA A RAGGI X (SXA O DXA)

1. Evitare per quanto possibile di rimanere in prossimità dell'apparecchio durante l'esecuzione dell'esame (distanza almeno 2 metri).
2. Non esporre gli arti al fascio di radiazione.
3. Allontanare dal locale, durante l'esecuzione dell'esame, chiunque non sia addetto al funzionamento dell'apparecchio.
4. L'accesso al locale è consentito solamente alle persone autorizzate.
5. In caso di sostituzione della sorgente radiante (tubo RX), avvisare preventivamente il Servizio di Fisica Sanitaria.