

Pagina 1 di 1	AZ. OSPEDALIERA FATEBENEFRATELLI E OFTALMICO MILANO Servizio di Prevenzione e Protezione
---------------	--

Emissione: 24.5.2002	PROCEDURA N. 80
Aggiornamento:	REGOLAMENTO DI ACCESSO AL SERVIZIO DI MEDICINA NUCLEARE
Destinatari	A tutto il Personale.

◀ **REGOLAMENTO DI ACCESSO ALLA ZONA CONTROLLATA DELLA MEDICINA NUCLEARE**

PERSONALE DEL SERVIZIO DI MEDICINA NUCLEARE

1. L'accesso alla ZONA CONTROLLATA del Servizio di Medicina Nucleare è consentito a tutto il personale classificato della Medicina Nucleare ed all'Esperto Qualificato incaricato della sorveglianza fisica, tale ACCESSO DEVE avvenire esclusivamente attraverso la porta contraddistinta dalla scritta "ingresso dedicato al personale", che conduce ai locali filtro.
2. Nei locali filtro, tale personale dovrà ottemperare alle seguenti disposizioni:
 - a) Togliere il camice della divisa, utilizzato all'interno dell'Ospedale;
 - b) indossare il camice dedicato in caso si debbano effettuare manipolazioni con sostanze radioattive in CAMERA CALDA, mentre è sufficiente indossare il camice normale negli altri casi;
 - c) dotarsi del dosimetro personale per la rilevazione della dose efficace e, se assegnato, del dosimetro per la rilevazione della dose equivalente alle mani;
 - d) indossare le calzature dedicate al servizio o, in caso di momentanea indisponibilità, le sovrascarpe a perdere.
3. L'USCITA dal Servizio dovrà sempre avvenire attraverso il filtro, dopo aver controllato l'eventuale contaminazione mediante monitor mani – piedi – vesti, posto all'inizio del circuito di decontaminazione.
4. Nel filtro, tale personale dovrà ottemperare alle seguenti disposizioni:
 - a. Il camice o la divisa dedicata dovranno essere appesi sugli appositi attaccapanni posti all'interno del filtro stesso nel locale denominato spogliatoio caldo e non trasportati all'esterno;
 - b. Le calzature dedicate dovranno essere tolte e non trasportate all'esterno, le eventuali sovrascarpe dovranno essere gettate nel contenitore dei rifiuti dedicato.

PERSONALE DELL'OSPEDALE NON APPARTENENTE AL SERVIZIO

1. E' consentito al personale dell'Ospedale l'accesso alla ZONA CONTROLLATA solo in caso di giustificato motivo, esclusivamente accompagnato dal personale della Medicina Nucleare o da personale appositamente istruito.
2. L'ACCESSO e l'USCITA debbono avvenire attraverso il filtro di decontaminazione e secondo le seguenti

regole:

3. IN ENTRATA:
 - a. Togliere il camice della divisa, utilizzato all'interno dell'Ospedale;
 - b. indossare un camice dedicato;
 - c. indossare le sovrascarpe a perdere.
4. IN USCITA
 - a. Il camice o la divisa dedicata dovranno essere appesi sugli appositi attaccapanni posti all'interno del filtro stesso nel locale denominato spogliatoio caldo e non trasportati all'esterno,
 - b. Le sovrascarpe dovranno essere gettate nel contenitore dei rifiuti dedicato;
5. In deroga a quanto indicato per il personale sanitario in accompagnamento e per i pazienti allettati e/o non autonomi è consentito l'accesso e l'uscita dalla porta prospiciente il CORRIDOIO DIAGNOSTICHE IN VIVO, limitatamente al tempo strettamente necessario, cioè la presa in carico del paziente da parte del personale della medicina nucleare. A tali soggetti NON È CONSENTITO superare la SALA DI ATTESA CALDA.

PAZIENTI DEAMBULANTI

1. L'accesso alla SALA DI SOMMINISTRAZIONE, per i pazienti deambulanti, deve avvenire per chiamata tramite la porta di comunicazione con la SALA DI ATTESA FREDDA. Tale porta deve rimanere costantemente chiusa a chiave al fine di impedire indebite intrusioni da parte di persone non autorizzate.

PERSONE ESTERNE NON DIPENDENTI (SQUADRE DI EMERGENZA ECC.)

In deroga a quanto sopra, l'accesso è consentito anche a persone non classificate nei seguenti casi:

In orario di Servizio

- Caso A) Accesso in situazione di emergenza dovuto ad evento non prevedibile e necessitante intervento immediato (incendio, allagamento, ecc.)

Alla squadra esterna di pronto intervento, l'accesso nei locali appartenenti alla "ZONA CONTROLLATA", è consentito limitatamente al numero strettamente indispensabile di persone munite di autorespiratori, dopo l'avvenuta messa in sicurezza, se possibile, delle sorgenti radioattive da parte del personale della Medicina Nucleare.

- Caso B) Accesso in situazione di NON emergenza (ispezioni di varia natura, ecc.)

L'accesso nei locali delimitati appartenenti alla "ZONA CONTROLLATA", è consentito a persone esterne, in numero strettamente indispensabile, purché accompagnate dal personale interno (es. TSRM), solo dalla porta contraddistinta con la scritta "INGRESSO DEDICATO AL PERSONALE" esclusivamente dopo aver indossato i dispositivi di protezione (camice dedicato, sovrascarpe) e dopo la messa in sicurezza delle sorgenti radioattive.

Fuori orario di Servizio

Caso C) Accesso in situazione di emergenza dovuto ad evento non prevedibile e necessitante intervento immediato (incendio, allagamento, ecc.)

Alle squadre esterne di pronto intervento (V.V.F. e Protezione Civile), l'accesso nei locali appartenenti alla "ZONA CONTROLLATA", è consentito anche in assenza di personale del servizio purchè limitatamente al numero strettamente indispensabile di persone munite di autorespiratori.

Il personale TSRM turnista di P.S. debitamente istruito, dovrà accompagnare la squadra di emergenza presso il reparto di Medicina Nucleare, fornendo tutte le indicazioni relative alla dislocazione delle sorgenti radioattive e delle loro modalità di conservazione in sicurezza.

Caso D) Accesso in situazione di NON emergenza (ispezioni di varia natura, ecc.)

L'accesso nei locali delimitati appartenenti alla "ZONA CONTROLLATA", è consentito a persone esterne, in numero strettamente indispensabile, solo se accompagnate all'interno del Servizio, da personale TSRM turnista di P.S. debitamente istruito sulla dislocazione delle sorgenti radioattive e sulle modalità della loro messa in sicurezza.

L'accesso potrà avvenire solo dalla porta contraddistinta con la scritta "ingresso dedicato al personale" esclusivamente dopo aver indossato i dispositivi di protezione (camice dedicato, soprascarpe) e dopo la messa in sicurezza delle sorgenti radioattive.

◀ PUNTI DI CONSERVAZIONE DELLE SORGENTI PRESENTI NEL SERVIZIO DI MEDICINA NUCLEARE

- ❑ LABORATORIO DI RADIOIMMUNOLOGIA - Sorgenti varie non sigillate nei frigoriferi
- ❑ CAMERA CALDA - Sorgenti varie non sigillate nella Cella schermata di manipolazione e nei frigoriferi
- ❑ SALA DI DIAGNOSTICA n° 3 - n° 2 sorgenti sigillate di gadolinio 153

◀ ULTERIORI PROCEDURE DA TENERE IN CONSIDERAZIONE PER LE MODALITA' DI ACCESSO ALLA ZONA CONTROLLATA DELLA MEDICINA NUCLEARE

- ❑ PROCEDURA N. 52 "controllo impianto vasche di raccolta e smaltimento reflui radioattivi liquidi"
- ❑ PROCEDURA N. 53 "norme di comportamento per il personale addetto alle pulizie dei locali della medicina nucleare"
- ❑ PROCEDURA N. 68 "procedura per la sostituzione dei filtri dell'impianto di espulsione dell'aria e della cappa di aspirazione della cella di manipolazione della sezione di medicina nucleare"

PLANIMETRIA DEL SERVIZIO DI MEDICINA NUCLEARE

MEDICINA NUCLEARE
PIANO INTERRATO

