

Deliberazione

n° 443

del 09 AGO. 2016

**OGGETTO:** PROCEDURE DI SICUREZZA " PER  
MOVIMENTAZIONE DEI PAZIENTI E DEI CARICHI-ERGONOMIA E  
FATTORE UMANO"

### IL RESPONSABILE SERVIZIO PREVENZIONE E PROTEZIONE

#### Premesso

che in ambito ospedaliero, ed in particolare nella ns. azienda, si rilevano operazioni che comportano una movimentazione manuale dei pazienti e dei carichi (MMC) e di norma sono effettuate nelle attività assistenziali, nelle attività di ricezione e distribuzione delle merci e dei farmaci, e nelle aree tecniche per lo smaltimento di rifiuti e per le manutenzioni.

#### Visto

che il personale sanitario, occasionalmente, può effettuare operazioni di MMC, movimentando piccoli contenitori destinati allo smaltimento, che, di solito, hanno un peso contenuto entro i 5 kg.

#### Preso atto

di quanto previsto da titolo VI del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i., si cerca in ogni modo di eliminare il rischio derivante dall'attività di movimentazione manuale dei carichi (MMC), anzi risulta molto difficoltoso e in alcuni casi risulta proprio impossibile. Tuttavia l'attività di prevenzione, basata sulla valutazione analitica del rischio, ha come scopo la sua minimizzazione, mediante l'introduzione di ausili congrui, procedure adeguate, programmi di formazione degli addetti e l'esercizio della sorveglianza sanitaria.

#### Ritenuto

che in merito al processo di Valutazione dei Rischi, per la movimentazione manuale dei pazienti va evidenziata l'impossibilità di utilizzare altre metodologie consolidate per la movimentazione manuale di oggetti, quale ad esempio quella del NIOSH. Occorre, infatti, differenziare la valutazione dei rischi per la movimentazione manuale di carichi inanimati e di tipo "industriale", (farmacia, magazzini, aree tecniche) dalla valutazione del rischio da movimentazione presente nei reparti/servizi diretti all'assistenza ove il carico da movimentare è costituito dai pazienti.

#### Precisato che

- gli studi biomeccanici hanno evidenziato che la movimentazione manuale dei pazienti comporti un carico discale superiore ai valori definiti tollerabili (circa 275 Kg nelle femmine e 400 Kg nei maschi), infatti, il carico max agente sui dischi lombari durante il sollevamento da seduto a stazione eretta di un paziente di 73 Kg è pari a 641 Kg; il carico medio sul disco L5/S1 nei trasferimenti letto/carrozzina è pari a 448 Kg ed un carico max di 800 Kg per un paziente non collaborante di 80 Kg.

- il rischio da movimentazione manuale dei pazienti si correla anche a:
  - ✓ entità della disabilità del paziente;
  - ✓ tipo di operazione di movimentazione effettuata;
  - ✓ frequenza giornaliera delle attività di sollevamento;
  - ✓ grado di formazione degli operatori;
  - ✓ inadeguatezza dei letti o assenza di attrezzature (ausili per il sollevamento dei pazienti).

**Considerato**

infine, che la presente deliberazione è formulata previa istruttoria ed estensione conformi alla normativa legislativa vigente in materia;

**PROPONE**

1. di approvare la procedura di sicurezza **“PER MOVIMENTAZIONE DEI PAZIENTI E DEI CARICHI-ERGONOMIA E FATTORE UMANO”**;
2. pubblicare integralmente la presente deliberazione;
3. dare immediata eseguibilità al presente atto.

**IL RESPONSABILE SERVIZIO PREVENZIONE E PROTEZIONE**

Dott.ssa Margherita Agresti



**IL DATORE DI LAVORO**

Arch. Virgilio Patitucci



Letta la suestesa proposta di deliberazione, si esprime parere favorevole nei termini in cui è sopra formulata, che si intendono qui puntualmente trascritti.

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

Alberto Di Stasio

P. IL DIRETTORE SANITARIO

A. O. R. H. CASERTA  
DIP. SERV. DIAGNOSTICI  
DIR. DOTT. A. COSTANZO

LA COMMISSIONE STRAORDINARIA

tale nominata con decreto del Presidente della Repubblica del 23/04/2015, pubblicato in Gazzetta Ufficiale n. 111 del 15/05/2015;

- letta la suestesa proposta del Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione;
- visto il parere del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;

DELIBERA

di prendere atto della proposta e dei pareri favorevoli espressi e, per le motivazioni indicate in premessa costituenti istruttoria del presente provvedimento, confermate con l'espressione dei prescritti pareri, per l'effetto:

- approvare la procedura di sicurezza "PER MOVIMENTAZIONE DEI PAZIENTI E DEI CARICHI-ERGONOMIA E FATTORE UMANO";
- pubblicare integralmente la presente deliberazione;
- trasmettere copia del presente atto al Collegio Sindacale, come per legge, ed alle UU.OO.CC. Aziendali;
- dare immediata eseguibilità al presente atto.

LA COMMISSIONE STRAORDINARIA

Guercio

Ametta

Pace

