

CENTRO  
NAZIONALE  
SANGUE



*Il trasporto delle unità di sangue intero, degli emocomponenti e dei campioni biologici dalle sedi di raccolta ai poli di lavorazione e qualificazione biologica*

## **LA SICUREZZA DELL'OPERATORE**

**Paolo Severi**

**U.O. Sistemi per la Salute e la Sicurezza dei  
Lavoratori**

**Roma 24 ottobre 2017**

# Conflitto di interessi

Il sottoscritto, in qualità di Relatore,

dichiara che

- nell'esercizio della sua funzione e per l'evento in oggetto, **NON E'** in alcun modo portatore di interessi commerciali propri o di terzi;
- dichiara inoltre che gli eventuali rapporti avuti negli ultimi due anni con soggetti portatori di interessi commerciali **non sono tali da permettere a tali soggetti di influenzare** le sue funzioni al fine di trarne vantaggio.

# Normativa di riferimento

- **Testo unico sulla salute e sicurezza sul lavoro  
D.lgs del 9 aprile 2008, n.81**
- **Circolare n.3 del Ministero della salute dell'8 maggio 2003.**
- **Circolare n.16 del Ministero della salute del 20 luglio 1994.**
- **A.D.R. (Accordo Internazionale sul trasporto merci  
pericolose su strada)**
- **UNI ISO 11228:2009 M.M.C.**
- **Linee Guida**

# Quali sono gli obiettivi?

**Garantire efficacemente la salute e la sicurezza dell'operatore, attraverso la valutazione dei rischi, (Datore di Lavoro - RSPP - MC) che effettua le attività di:**

- ❖ **Confezionamento**
- ❖ **Trasporto**
- ❖ **Ricevimento**

# I Rischi per l'operatore del centro prelievi

## Esperienze in AUSL della Romagna

**Formare/addestrare l'operatore che effettua il confezionamento su:**

- Rischio biologico e utilizzo dei DPI (Guanti, visiera, camice,....)
  - Rischio da Movimentazione Manuale Carichi (peso "massa di riferimento per una età tra i 18 e i 45 anni di 25Kg per gli uomini e 20 per le donne, oltre i 45 anni si tolgono 5Kg e utilizzo di ausili)
  - Campi elettromagnetici e uso di particolari sistemi di tracciatura delle sacche (RFID)
- 
- Corretta procedura di confezionamento, etichettatura e documentazione del contenitore primario-(sacche)

L'obbligo di garantire la formazione/addestramento degli operatori è del datore di lavoro

# I Rischi per l'operatore addetto al trasporto del sangue dal centro prelievi alla officina trasfusionale e/o polo di lavorazione

## Esperienze in AUSL della Romagna

**Formare/addestrare l'operatore che effettua il trasporto su:**

- Rischio biologico
- Rischio da Movimentazione Manuale Carichi (peso "massa di riferimento per una età tra i 18 e i 45 anni di 25KG per gli uomini e 20 per le donne, oltre i 45 anni si tolgono 5K e utilizzo di ausili)
- Procedure da attivare in caso di incidente
- Riconoscibilità e caratteristiche del mezzo
- Procedure di carico e scarico

L'obbligo di garantire la formazione/addestramento degli operatori è del datore di lavoro

# I Rischi per l'operatore dell'Officina trasfusionale e/o polo di lavorazione

## Esperienze in AUSL della Romagna

**Formare/addestrare l'operatore che effettua il ricevimento su:**

- Rischio biologico e utilizzo dei DPI (Guanti, visiera, camice)
- Rischio da Movimentazione Manuale Carichi (peso "massa di riferimento per una età tra i 18 e i 45 anni di 25KG per gli uomini e 20 per le donne, oltre i 45 anni si tolgono 5Kg e utilizzo di ausili)
- Campi elettromagnetici, se si usano particolari sistemi di tracciatura delle sacche (RFID)

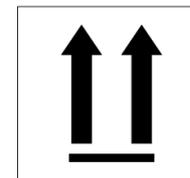


- Corretta procedura di ricezione, verifica dell'integrità dei vari contenitori e documentazione allegata
- Corretto smaltimento di materiale non idoneo, decontaminazione del secondo o terzo contenitore

L'obbligo di garantire la formazione/addestramento degli operatori è del datore di lavoro

# Osservazioni e punti critici

- Trasferire chiare informazioni sui rischi, a fornitori o organizzazioni terze tramite incontri di cooperazione e coordinamento, anche in funzione della predisposizione del DUVRI;
- Non sempre c'è chiarezza su chi deve garantire/provvedere alla Informazione, formazione/addestramento dell'operatore, perché spesso sono Fornitori o comunque organizzazioni esterne alla AUSL;
- Difficoltà nella applicazione di procedure di confezionamento che impediscano la dispersione di agenti infettanti o potenzialmente infettanti e che siano in grado di garantire che il materiale giunga a destinazione nelle condizioni ottimali, garantendo la sicurezza del personale che lo riceve.



.....E QUINDI!



“C’è una grande differenza fra lavoro duro e lavoro di squadra”

Jim Lundy

*Grazie per l'attenzione*  
*Grazie per l'attenzione*

