



*Campagna informativa*  
**“Impariamo dagli errori”**

*Raccontiamo alcune storie di infortuni  
perché non ne accadano più di uguali*

Sistema Socio Sanitario  
 Regione  
Lombardia  
**ATS Brianza**  
**ATS Brescia**



## **Perché è avvenuto l'infortunio?**

### **Determinanti dell'evento:**

- I carrelli non erano stoccati in modo adeguato e stabile; non era presente alcuna guida o sistema di contenimento atto ad evitare la caduta dei carrelli anche per cause accidentali, compresi gli urti o lo scivolamento della base;
- errore di movimentazione e di coordinamento tra l'infortunato e il magazziniere.

### **Criticità organizzative alla base dell'evento:**

- Mancanza di una procedura di lavoro che garantisse comunque lo stoccaggio ordinato e stabile dei carrelli manuali durante tutte le fasi, compreso il deposito e prelievo;
- Valutazione dei Rischi incompleta che non ha preso in considerazione il rischio dovuto all'accatastamento dei carrelli e non ha previsto un sistema di trattenuta dei carrelli in posizione di stoccaggio ordinata e stabile.

## **Come prevenire:**

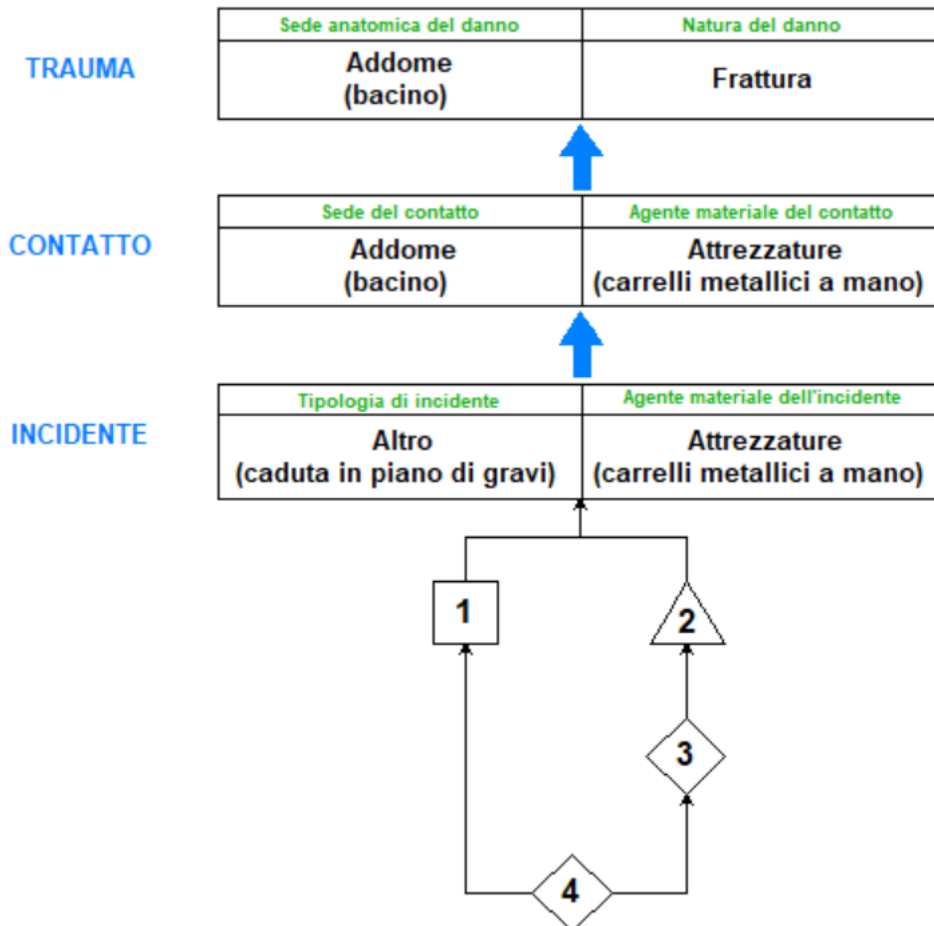
- I luoghi di lavoro e di passaggio devono essere protetti contro la caduta o l'investimento di materiali; nel caso specifico le zone di deposito dei carrelli non utilizzati devono essere realizzate e attrezzate in modo da garantire lo stoccaggio ordinato e stabile dei carrelli per evitarne la caduta, adottando, ad esempio, strutture di sostegno come quelle visibili nelle foto seguenti.



## **Per chi vuol approfondire: (link utili attivi al giugno 2020)**

- Ricerca generica su un motore di ricerca con queste parole o frase chiave: **stoccaggio materiali sicurezza sul lavoro**
- Ricerca specifica su questo Link:  
<https://www.puntosicuro.it/sicurezza-sul-lavoro-C-1/ruoli-figure-C-7/lavoratori-C-73/stoccaggio-in-sicurezza-delle-merci-accatastate-AR-11132>
- Per il modello di analisi adottato dal Sistema di Sorveglianza nazionale degli infortuni mortali e gravi, al quale contribuiscono le REGIONI e l'INAIL, si veda link:  
<https://www.inail.it/sol-informo/analisi.do>

## Rappresentazione Grafica dell'Infortunio



### Legenda:

n°	Fattori di Rischio:	Descrizione:
<b>Determinanti dell'evento:</b>		
1	<b>U.M.I.</b> (Utensili, Macchine, Impianti)	Mancanza di dispositivi di trattenuta dei carrelli stoccati
2	<b>A.I.</b> (Attività Infortunato) e <b>A.T.</b> (Attività di Terzi)	Movimentazione manuale scorretta dei carrelli
<b>Criticità organizzative alla base dell'evento:</b>		
3	<b>Datore di lavoro</b>	<b>Procedure:</b> Il datore di lavoro non ha provveduto ad organizzare lo stoccaggio dei carrelli in modo da garantire la loro stabilità durante il deposito e prelievo.
4		<b>Valutazione dei Rischi:</b> il datore di lavoro non ha valutato adeguatamente la possibilità di movimentazione manuale dei carrelli con esposizione a caduta degli stessi e conseguente investimento dei lavoratori