

Spill kit (set di decontaminazione)

Decontaminazione dopo una fuoriuscita accidentale

Il rilascio accidentale è possibile quando:

- Un dito viene punto con un ago contaminato
- > Si verifica una perdita
- Una fiala di vetro del farmaco si rompe

Decontaminazione del personale

- La decontaminazione del personale è un'azione prioritaria che deve essere eseguita immediatamente.
 - Se la pelle è stata contaminata con una qualche forma di farmaci CMR (agenti cancerogeni, mutageni o tossici per la riproduzione), il primo approccio è pulire a fondo la pelle con una grande quantità di acqua fredda
 - Se gli occhi sono stati contaminati, il primo approccio consiste nel risciacquare immediatamente con abbondante acqua fredda o soluzione fisiologica per almeno 10 minuti. Successivamente, è necessario consultare un oftalmologo per ulteriori azioni.

Decontaminazione superficiale

Principi di base

- Lo "spill kit" è composto da tutti gli strumenti di base ed essenziali per pulire una piccola fuoriuscita da sostanze pericolose, ad esempio farmaci citotossici.
- ➤ Dopo che si è verificata una perdita, una persona ben addestrata decide se lo spill kit è adatto per la decontaminazione o se sono necessarie ulteriori azioni.

Procedura per la decontaminazione:

1. Marcatura della superficie contaminata

- Le superfici contaminate devono essere isolate il prima possibile per contenere la possibile distribuzione tossica e la contaminazione del personale
- Le superfici contaminate possono essere contrassegnate con il gesso tra gli altri metodi.
- È necessario segnalare le aree assegnate ad ingresso libero (ad esempio reparti o area spedizioni) con cartelli di attenzione.
- Se la perdita è una sostanza sotto forma di polvere, dovrebbero essere proposti passaggi aggiuntivi per arrestare o limitare il flusso d'aria nella stanza (ad esempio spegnere l'aria condizionata e chiudere porte e finestre)

2. Protezione personale

- Camice da lavoro o camice da laboratorio generico monouso
- Copriscarpe usa e getta
- Maschera respiratoria

- Guanti protettivi (di adeguato spessore)
- Occhiali protettivi

3. Pulizia

- Sostanze secche: il materiale assorbente utilizzato per raccogliere la sostanza sversata deve essere inizialmente immerso in acqua
- > Sostanza liquida: il materiale assorbente deve avere un'elevata capacità di assorbimento di liquidi

3.1 Pulire vetri rotti

- ➤ Il vetro rotto contaminato deve essere interamente raccolto utilizzando i seguenti strumenti:
 - Raschietto/pinzetta, paletta per rifiuti e cartone
 - È severamente vietato utilizzare qualsiasi forma di pennello
- È possibile indossare un paio di guanti aggiuntivi.

3.2 Procedura di pulizia

- Le superfici contaminate devono essere pulite accuratamente.
- ➤ I migliori risultati si ottengono quando si utilizza una procedura in due fasi, controllare la scheda di sicurezza o il riassunto delle caratteristiche del prodotto per vedere se sono necessari ulteriori agenti decontaminanti:
 - 1. NaOH 0,05M in acqua
 - 2. isopropanolo al 98%.
- > Pulire dal punto più pulito a quello più sporco

4. Smaltimento dei rifiuti

- ➤ I rifiuti accumulati vengono posti in sacchetti di plastica, chiusi ermeticamente con filo di plastica
- I sacchetti di plastica vengono immediatamente posti in contenitori per lo smaltimento dei citostatici (che non possono essere riaperti) e denominati secondo le procedure locali incidenti devene essere decumentati secondo la precedure locali. L'attro-reture "Spill kit" deve

Gli incidenti devono essere documentati secondo le procedure locali. L'attrezzatura "Spill kit" deve essere collocata in ogni locale dove vengono manipolati i citostatici ed essere alla portata di tutti.

La Farmacia Ospedaliera ha la responsabilità dell'allocazione e della manutenzione delle attrezzature "Spill Kit".