

CHEMIOTERAPIA

PREPARAZIONE

SOMMINISTRAZIONE

**GESTIONE DELLO
STRAVASO**

**CONTAMINAZIONE
AMBIENTALE**

PREPARAZIONE (1)

- **Sede centralizzata**
- **Cappa a flusso laminare verticale**
- **Locale con ricambi d'aria regolari**
- **Solo personale dedicato con D.P.I:**
 - **camice**
 - **guanti monouso in lattice**

PREPARAZIONE (2)

Manovre a rischio:

- **Apertura della fiala**
- **Manovra di riempimento siringa**
- **Espulsione aria dalla siringa**
- **Rimozione ago dai flaconcini dei farmaci**
- **Trasferimento del farmaco nel flacone per fleboclisi**

PREPARAZIONE (3)

Smaltimento del materiale usato:

- **Pulire il piano della cappa con alcool al 70%**
- **Contenitori per rifiuti citotossici**
- **Pulire i piani di lavoro, il pavimento, le superfici esposte con ipoclorito di Na 10%**

Regole per il personale:

- **vietato l'uso dei cosmetici**
- **vietato mangiare, bere, fumare, masticare chewing-gum**
- **indossare gli indumenti di protezione fuori dalle zone di lavoro**

PREPARAZIONE (4)

Sorveglianza sanitaria del personale

- **Visite mediche periodiche**
- **Allontanamento in caso di gravidanza**
- **Vietato durante l'allattamento**

SOMMINISTRAZIONE (1)

Via endovenosa

➤ **Preferibile c.v.c**

➤ **In caso di vena periferica:**

- **avambraccio, dorso mano, polso.**
- **evitare vene sclerotiche**
- **posizionare cateterino periferico**
- **infondere il citostatico dopo 30/50 cc. di sol. compatibile**

➤ **D.P.I**

SOMMINISTRAZIONE (2)

- **raccordare il deflussore o la siringa, MAI bucare tappi perforabili.**

Via orale

- **indossare guanti monouso**
- **consegnare la compressa direttamente al letto del paziente**

GESTIONE DELLO STRAVASO VENOSO

(1)

Intervento mirato e tempestivo

- **Procedura standard**
- **Procedura specifica**

GESTIONE DELLO STRAVASO (2)

Procedura standard

- **sospensione dell'infusione al primo dubbio**
- **aspirare qualche millilitro di sangue**
- **avvisare il medico**

GESTIONE DELLO STRAVASO (3)

Procedura specifica

- **consultare la scheda specifica per ogni farmaco**

CONTAMINAZIONE AMBIENTALE

Può avvenire:

- **sul letto del paziente**
- **sul pavimento**
- **su un tavolo di lavoro**
- **su cute o mucose del personale**

CONTAMINAZIONE AMBIENTALE

(2)

Trattamento del versamento sul letto:

- indossare DPI**
- allontanare la biancheria del letto**
- rifare il letto con biancheria pulita**

CONTAMINAZIONE AMBIENTALE

(3)

Trattamento del versamento sul pavimento

- **indossare DPI (guanti doppi) e soprascarpe**
- **asciugare con teli monouso**
- **raccogliere vetri con paletta**
- **detergere**
- **disinfettare con soluzione ipoclorito**
- **buttare tutto il materiale usato in apposito contenitore**

CONTAMINAZIONE AMBIENTALE

(4)

Trattamento del versamento su tavolo di lavoro

Idem pavimento

CONTAMINAZIONE AMBIENTALE

(5)

Trattamento del versamento su cute **e mucose del personale**

- **sciacquare con acqua corrente**
- **lavare con detergente**
- **su cute lesionata procedure specifiche dello stravasamento ma recarsi in Pronto Soccorso**
- **su occhi lavaggio con acqua e immediatamente recarsi in Pronto Soccorso**

CHEMIOTERAPIA: EFFETTI COLLATERALI

- ✓ **IMMEDIATI**
- ✓ **A BREVE-MEDIO TERMINE**

EFFETTI COLLATERALI IMMEDIATI:

- **reazioni allergiche**
- **aritmie**
- **ipotensione**
- **complicanze da stravasamento**

EFFETTI COLLATERALI A BREVE-MEDIO TERMINE

- **nausea e vomito**
- **alopecia**
- **stomatiti e mucositi**
- **diarrea o stipsi**
- **anoressia**
- **mielodepressione**
- **danno renale**