

ORDONNANCE PERMANENTE

OBJET

Appliquer les interventions cliniques requises lors des complications s'apparentant au syndrome du "premier usage" (first use syndrome) lors du traitement d'hémodialyse.

INDICATION

Le syndrome du "premier usage" (first use syndrome) débute dans les 5 premières minutes de l'amorçage du traitement. Si le traitement se poursuit, le patient hémodialysé présente habituellement dans l'heure qui suit le début du traitement :

- DRS, douleur lombaire;
- chute de T.A., dyspnée, bradycardie;
- faciès rouge, urticaire;
- nausées, vomissements;
- douleur abdominale, sensation de chaleur au niveau de la fistule.

APPLICATION

Tous les infirmiers et infirmières oeuvrant au service de suppléance rénale.

ORDONNANCE

Si vous observez que vous êtes en présence du syndrome du premier usage (first use syndrome) :

- ne pas réinfuser le sang de l'usager;
- fermer la pompe à sang;
- faire un circuit fermé;
- garder l'accès vasculaire perméable;
- retirer 5 mL de sang de chaque voie avant d'irriguer ou d'installer une perfusion de NaCl 0,9 %;
- aviser le néphrologue;
- installer de l'oxygène à 40 % par Ventimask.