Algorithme de gestion de retard d'écoulement de la pompe élastomérique en OPAT

Signes locaux infectieux ou de thrombophlébite ?

YES

- Se rendre aux urgences.
- Contacterl'infectiologue ou la coordinatrice

NO

Volume résiduel de la pompe ? (poids sec = 63.5gr)

Inférieur à 10%

Brancher la nouvelle pompe et contrôler l'écoulement régulièrement

Supérieur à 10%

Reflux impossible?
Rinçage difficile?

NO

- Régulateur de débit non collé sur la peau ?
- Température inadaptée?
- Hauteur de la pompe inadaptée?
- Volume de préparation de la pompe inadapté ?

En fonction de la problématique:

- Régulateur de débit à coller sur la peau.
- Mettre la pompe à distance des sources de chaleur.
- Mettre la pompe à hauteur du régulateur de débit.
- Respect de la procédure de préparation de la pompe.

YES

- Clamp fermé ?
- Tubulure coudée?
- Valve propre?
- Vêtements serrants?
- Bras du patient mal positionné ?
- Cathéter endommagé (fuite)?

En fonction de la problématique:

- Lever l'obstacle (clamp, plicature, ...)
- Remplacer la valve
- Effectuer un rinçage pulsé après mobilisation du bras du patient
- Envoyer le patient aux urgences si cathéter endommagé

Contacter la coordinatrice pour valider la préparation et le placement de la nouvelle pompe

Coordinatrice : contacter l'infectiologue et la pharmacienne :

- Nouvelle dose de charge et branchement nouvelle pompe?
- Diminution du volume de préparation de la pompe?