



## LE SYSTÈME INFUSOR<sup>MD</sup> • Système pour l'administration de la chimiothérapie à domicile

Il s'agit d'un système contenant une bouteille scellée dans laquelle se trouve un ballon sous pression qui contient la chimiothérapie. On appelle souvent ce système un « biberon ».



### DÉROULEMENT DU TRAITEMENT

Dans un premier temps, un cathéter sera installé dans une veine de votre bras. Ensuite, le système sera relié à votre cathéter par une tubulure. La partie blanche de la tubulure s'appelle le régulateur de débit. Elle sert à contrôler la vitesse d'administration du traitement. Elle doit être fixée à votre peau avec un ruban adhésif en tout temps. À mesure que le ballon se dégonfle, vous recevrez votre chimiothérapie. La durée de la perfusion varie selon le traitement prescrit.

#### MI-CHEMIN DE LA PERFUSION

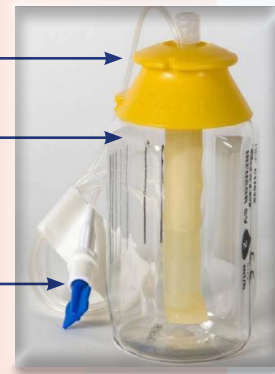
Ballon contenant  
la chimiothérapie



Source : Baxter

#### FIN DE LA PERFUSION

Tubulure  
Bouteille en  
plastique rigide  
Régulateur de  
débit et le raccord  
verrouillant



Source : Baxter

## Aviser l'équipe traitante lorsque :

- ▶ La taille du ballon n'a pas changée durant les 8 dernières heures;
- ▶ Le ballon s'est vidé plus de 5 heures avant la fin prévue de la perfusion;
- ▶ Il y a eu une fuite dans le système. Par exemple, le pansement du cathéter, la tubulure ou la bouteille sont humides;
- ▶ La partie blanche (le régulateur de débit) s'est décollée de la peau;
- ▶ Le cathéter est sorti de la peau ou il y a présence d'un saignement au niveau du site.

Pour toutes questions, téléphoner à votre équipe traitante au \_\_\_\_\_ ou à votre CSSS.

# Que dois-je faire si le système se brise ou fuit?

1. Ouvrir la trousse fournie par l'équipe de la clinique d'oncologie;
2. Mettre les gants et le masque;
3. Éponger le liquide avec le linge plastifié. Utiliser des essuie-tout s'il reste du produit;
4. Nettoyer la région contaminée avec de l'eau et votre savon habituel. Bien rincer;
5. Si la chimiothérapie a coulé sur votre peau, bien laver la zone touchée avec de l'eau tiède et du savon;
6. Mettre tout le matériel utilisé dans le sac de plastique et le fermer de façon étanche (ne pas jeter le sac dans votre poubelle personnelle);
7. Si vos vêtements ont été en contact avec la chimiothérapie, les nettoyer à part dans votre machine à laver avec votre savon habituel.

SE PRÉSENTER À LA CLINIQUE D'ONCOLOGIE, AU CSSS OU À L'URGENCE  
(EN DEHORS DES HEURES D'OUVERTURE) LE PLUS TÔT POSSIBLE POUR DISPOSER  
DE VOTRE MATÉRIEL UTILISÉ ET POUR RECEVOIR LES SOINS RELIÉS À VOTRE CATHÉTER.



## Bain et douche

Le système et le pansement ne doivent pas être mouillés. Vous pouvez placer le système dans un sac de plastique et protéger le pansement de votre cathéter avec une pellicule transparente (ex : Saran Wrap) puis fixée avec du ruban adhésif sur les contours de la pellicule.



## Sommeil

Pour éviter de contaminer votre lit avec la chimiothérapie, vous devez placer un sac de plastique ou un piqué sous le couvre-lit, à l'endroit où vous dormez. Le système doit être gardé au même niveau que le régulateur de débit. En général, il est placé sur le côté sous l'oreiller.



## Activités quotidiennes

Le système doit être à l'abri de la chaleur, du froid extrême, de l'eau et des rayons du soleil. Par contre, il faut éviter de faire des sports de contact ou de lever des objets lourds avec le bras où est installé votre système. Utilisez la pochette de transport fournie pour tout déplacement.

## RÉFÉRENCES

**CHUM** (2014), La chimiothérapie intraveineuse à la maison, page 1 à 4.

**CHU DE QUÉBEC** (2014), Guide d'enseignement. Direction des soins infirmiers. Système InfusorMD pour la perfusion ambulatoire de chimiothérapie, page 1 à 5.

**BAXTER** (2012), Pompes à perfusion élastomériques de Baxter. Guide du patient, page 1 à 12.

**BAXTER** (2017), <http://www.baxter.ca/fr/products-expertise/iv-infusion-systems/products/infusors.page?scroll=tab-navigation>

## Document réalisé par :

Claudia Latulippe, Inf. B.Sc., infirmière clinicienne ; Mélanie Gosselin, Inf. B.Sc., infirmière clinicienne, Josée Beaudet, Inf. M.Sc., conseillère cadre aux activités cliniques. Validé par Pierre-Yves Gagnon, pharmacien. Décembre 2017.

Adopté par le Comité d'enseignement aux usagers de l'IUCPQ-UL, avril 2018.



Source : Baxter

**LORS DE VOTRE PREMIER  
TRAITEMENT, L'ÉQUIPE VOUS  
REMETTRA UNE POCHETTE  
DE TRANSPORT QUI S'ATTACHE  
À LA TAILLE. IL EST NÉCESSAIRE  
DE LA PORTER EN TOUT TEMPS.**