

| Protocole | | LV5FU | | | Version n°2 Du : 6/05/2004 | |
|--------------------------|--|-------------------------|---------------|-------------------|-------------------------------|----------------|
| Médicaments à domicile | | Dose | Mode d'admin. | Temps d'admin. | Contenant | Diluant/volume |
| J1 | Elvorine | 200mg/m ² /j | IV | 2 heures | poche souple | G5% 200cc |
| J1 | 5FU bolus (injection à suivre après lévofolinate) | 400mg/m ² | IV | 10 minutes | Seringue | G5% 50cc |
| J1+J2 | 5FU continu (début perfusion au démarrage du lévofolinate) | 2400mg/m ² | pompe | 46 heures continu | Cassette | |
| Intervalle J1-J14 | | | | | | |

1 - MODALITES DE PRESCRIPTION

La première cure est prescrite par le spécialiste oncologue. Elle est réalisée au sein de l'établissement

La deuxième cure est prescrite en consultation par l'oncologue, et réalisée au domicile

Les cures suivantes sont réalisées au domicile. Les prescriptions sont effectuées en consultation, alternativement par le médecin généraliste (après signature de la charte), et l'oncologue

2 - MODALITES D'ADMINISTRATION

JOUR 1

- Elvorine : 200 mg / m² dans 200 cc de glucosé à 5% sur deux heures suivi de :
- 5 Fluoro-uracile : 400 mg /m² en bolus IV dans 50 cc de G 5% sur 10 mn suivi de :
- 5 Fluoro-uracile : 2400 mg/m² en perfusion continue sur pompe ambulatoire sur 46 heures .

Traitement à effectuer tous les 15 jours, pendant 3 ou 6 mois selon avis Médical.

Procédure de perfusion du 5 FU :

1 - Nettoyer la peau en regard du site implantable :

- avec de la bétadine Scrub
- rincer au sérum physiologique
- sécher
- appliquer la bétadine Dermique (temps d'action 2 mn)

2 - Mettre en place l'aiguille de Huber préalablement purgée

3 - **Avant de préparer la chimiothérapie, au J1** :poser 250 cc de sérum physiologique en garde veine (permet de s'assurer du bon fonctionnement du site implantable : retour veineux, bonne perméabilité), à garder jusqu'au branchement de l'Elvorine.

4 - Préparer la dilution d'Elvorine et injecter la dose indiquée sur l'ordonnance, volume ramené à 200 ml avec du Glucosé à 5%

5 - Brancher la perfusion d'Elvorine sur 2 heures

6 - Pendant l'administration de l'Elvorine :

Préparer la dilution de 5 fluoro-uracile à 400 mg/m² en bolus IV et injecter la dose indiquée sur l'ordonnance dans 50 cc de sérum Glucosé 5%.

7 - Pendant l'administration du 5 FU en bolus

Préparer la dilution de 5 Fluoro-uracile à 2400 mg/m²

Ramener le volume total à 250 cc avec du Glucosé 5% dans la pompe ambulatoire

8 - A la fin de la perfusion d'Elvorine, brancher le bolus de 5FU sur 10 mn (400 mg/m²)

9 - A la fin du bolus de 5FU, brancher la pompe ambulatoire contenant le 5 Fluoro-Uracile sur 46h vitesse 130ml/24 heures.

10 - A la fin des 46 heures:

- rincer le site implantable avec 10 cc de sérum physiologique et faire une pression positive.
- ôter l'aiguille de Huber
- nettoyer la peau en regard du site
- appliquer un pansement sec occlusif.

→ **Noter sur le cahier de liaison tous les actes réalisés et les effets secondaires au traitement**

→ **J1 à J3 surveillance de la perfusion continue**

→ **Durée totale de l'acte à domicile supérieure à 3 heures pour 48 heures.**

3 -EFFETS INDESIRABLES

- **Nausées – vomissements :**
- **Neutropénie :** NFS une fois par semaine (à adresser par le laboratoire à l'UCPO ou au médecin libéral si charte signée) et la veille de toute consultation de reconduction de cure
- **Mucite :**
- **Douleur thoracique :**
- **Diarrhée :**
- **Syndrome main-pied**