

MA FICHE MÉMO



La chambre implantable (CCI)

C'est une voie veineuse centrale **permanente** pour les traitements injectables à longue durée comme la chimiothérapie.

Palpable sous la peau (0,5 à 2 cm) le plus souvent près de la clavicule droite

Son extrémité est au niveau de la veine cave supérieure

D'autres localisations sont possibles : fémorale, brachiale...

La pose est un acte médical, au bloc opératoire avec une asepsie chirurgicale, sa position est contrôlée par imagerie. Un carnet de suivi est remis au patient par la suite.

La composition de la CCI

- Une chambre : petit réservoir
- Un cathéter : fin tuyau souple d'une vingtaine de cm qui relie le réseau veineux à la chambre
- Un système de verrouillage : fixe le cathéter sur la chambre.

Les précautions

- Toujours utiliser une **aiguille à pointe de Huber**, aiguille sécurisée (éviter AES)
- Utiliser une **seringue à verrou** et > à 10 ml
- ⇒ éviter d'exercer une pression trop forte entraînant une rupture du cathéter.
- Maintenir le système **fermé** et en **pression continue**
- **Maintenir fermement la chambre** entre 2 doigts lors des manipulations
- Piquer **perpendiculairement jusqu'à la butée de l'aiguille**
- Rincer la chambre avant et après chaque manipulation
- Tout retrait d'aiguille de Huber ou Gripper se fait en pression positive.

Les indications

- Chimiothérapie anticancéreuse
- Nutrition parentérale de longue durée
- Antibiothérapie au long cours
- Vasodilatateur et antiagrégant plaquettaire sur HTAP primitive
- Médicaments associés aux transfusions répétées dans les maladies du sang
- Traitement de la douleur quand la voie orale est impossible
- Quelques cas d'hémodialyse

Les contre-indications

- Irradiation régionale précédente
- Cancer du sein homo-latéral
- Métastases cutanées
- Tumeur médiastinale quand le risque de syndrome cave existe
- Zone infectée, brûlée
- Troubles majeurs de coagulation, thrombopénie sévère,
- ⇒ pour les patients sous aspirine il faut une technique échoguidée
- Septicémie
- Antécédent de phlébite axillo-sous-clavière