

A. Demelier¹, M. Liagre², S. Bohuon³, S. Yani², C. Ribas¹, A. Quiévy-Macchioni¹

¹Unité de matériovigilance, CHU de Bordeaux, materiovigilance@chu-bordeaux.fr; ²Pharmacie à usage intérieur, CHU de Bordeaux, ³Service d'imagerie médicale, CHU de Bordeaux

N°59

Mots-clés : scanner, chambre implantable, gestion de risque

Introduction :

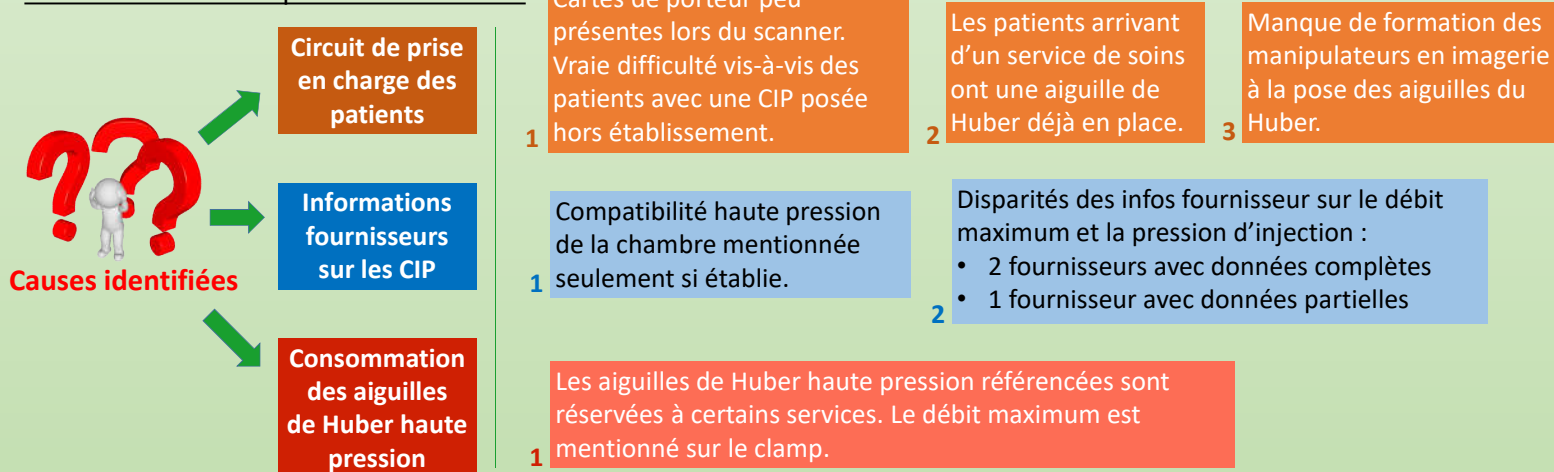
Les chambres implantables percutanées (CIP) peuvent être utilisées pour l'injection de produit de contraste en imagerie. L'injection au scanner (TDM) se fait à haute pression et haut débit, requérant une CIP et une aiguille de Huber compatibles. Nos manipulateurs en électroradiologie médicale rencontrent des difficultés d'identification des dispositifs médicaux compatibles, menant souvent à la pose d'une voie veineuse périphérique (VVP) en cas de doute. Notre travail a été d'identifier les causes du défaut d'identification des DM posés sur les patients et de définir des actions correctives. Ceci afin de prévenir les risques liés à une injection haute pression avec des DM incompatibles et éviter la pose inutile de voie veineuse périphérique.

Matériels & Méthodes :

- ❖ Revue du circuit de prise en charge des patients hospitalisés et des patients externes.
- ❖ Analyse des données fournisseur présentes sur les cartes de porteur d'implant ou visuellement sur les aiguilles et confrontation avec les données des fiches techniques des DM référencés sur l'établissement.
- ❖ Analyse des consommations des aiguilles de Huber.

Résultats :

Plusieurs causes ont pu être identifiées :



Discussion :

Les risques liés à une non compatibilité sont la dégradation de la qualité de l'examen d'imagerie, une injection inadaptée et l'extravasation. Une déclaration auprès de l'ANSM a été faite en ce sens.

Les actions correctives proposées sont :

