

No. COM23-53124

Auteurs : Bodet J.⁽¹⁾, Lafci G.⁽¹⁾, Abele M.⁽¹⁾, Villain A.⁽¹⁾, Sakji I.⁽¹⁾, Marliot G.⁽¹⁾

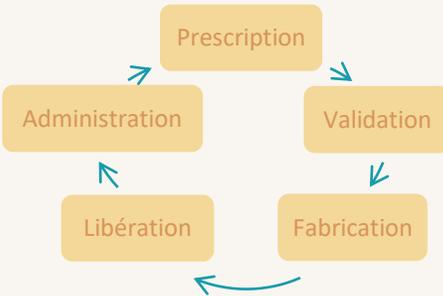
(1) : Pharmacie, Centre Oscar Lambret, Lille, France

CONTEXTE

Circuit actuel dématérialisé :

Logiciel CHIMIO® → Contrôle in Process par gravimétrie → Lecture par Datamatrix

Permet de tracer toutes les étapes du circuit des chimiothérapies :



Informatisation de toutes les données molécules :

- Stock actuel
- Durées et modes de conservation des produits et des préparations
- Protocoles de chimiothérapies
- + Dossier patient

→ Permet la **sécurisation** et la **traçabilité** du circuit

⚠ Entraîne un **risque de piratage informatique**: cela rend le **circuit vulnérable à un BOI**

OBJECTIFS



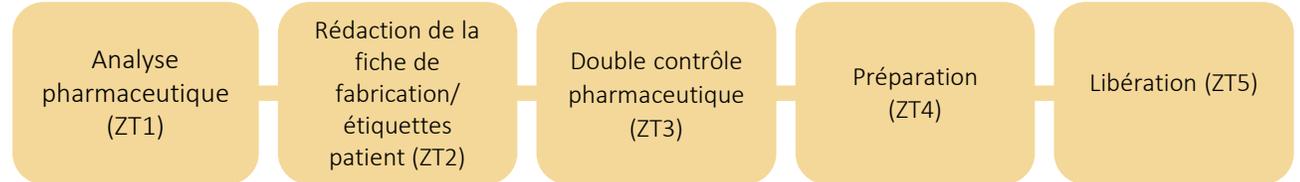
Assurer la **continuité des soins** en cas de BOI grâce à un **circuit de préparation alternatif et sécurisé**

MÉTHODES

- Identification des **étapes critiques** pouvant être impactées par le BOI
- Service technique et biomédical : **Bon fonctionnement de la centrale d'air de la ZAC et des isolateurs**
- Elaboration d'un **nouveau circuit détaillé** en cas de BOI (procédure générale + procédures par postes).
- Définition des **ressources matérielles** : ordinateur + imprimante hors réseau spécifiques pour le BOI.
- **Ressources humaines** définies

RÉSULTATS

Division de la procédure en 5 zones de travail (ZT) impactées en cas de BOI :



Création/Obtention de documents papiers :

Fiches de dilutions + Thesaurus des dispositifs médicaux + Fiches inventaires + Ordonnancier



Elaboration d'un **fichier Excel®** contenant les **données moléculaires** et **celles des préparations** (stabilité, condition de conservation, mode opératoire et dispositifs nécessaires à la préparation) → **génération automatiquement** sous format papier des documents suivants : **fiche de fabrication, étiquettes, contre-étiquette, fiche de traçabilité du contrôle** des étapes Z3 et Z5.



Des **clés USB** contenant les **protocoles** des CT, **l'enregistrement quotidien des DP**, le **fichier Excel®** et les **documents BOI** sont disponibles.



Un **binôme** par isolateur est nécessaire : fabrication/double contrôle visuel et enregistrement des données.



Une **simulation réelle** au sein de la pharmacie a été réalisée : elle a montré le **bon fonctionnement du circuit BOI** et a mis en évidence la nécessité de **créer une procédure pour son déclenchement**.

CONCLUSION

Ce travail d'anticipation permet d'assurer la **continuité de soins** et la **sécurisation de notre production**. Une **simulation à plus grande échelle incluant les services de soins** est prévue afin d'assurer une **bonne coordination**.

La capacité maximale de production, la réintégration des DP et la génération du Fichcomp lors du retour à la normale sont en cours de définition.