

# Retour d'expérience sur 5 mois d'utilisation d'un système de production robotisé en Unité de Reconstitution des Cytotoxiques

Marie-Laure Ducassou<sup>1</sup>, Geneviève Gaschard<sup>2</sup>, Mathieu Bay<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Pharmacie à Usage Interieur CHU de Poitiers, 2 Rue de la Milétrie 86000 Poitiers - France. [Marie-laure.ducassou@chu-poitiers.fr](mailto:Marie-laure.ducassou@chu-poitiers.fr) ; [mathieu.bay@chu-poitiers.fr](mailto:mathieu.bay@chu-poitiers.fr)

<sup>2</sup> Service Biomédicale CHU de Poitiers, 2 Rue de la Milétrie 86000 Poitiers - France. [Genevieve.gaschard@chu-poitiers.fr](mailto:Genevieve.gaschard@chu-poitiers.fr)

Acquisition du système robotisé **Pharmoduct**<sup>®</sup> du laboratoire Dedalus pour de la **préparation standardisée** (10 molécules)

➔ Retour sur 5 mois d'utilisation

## Matériel et Méthode :

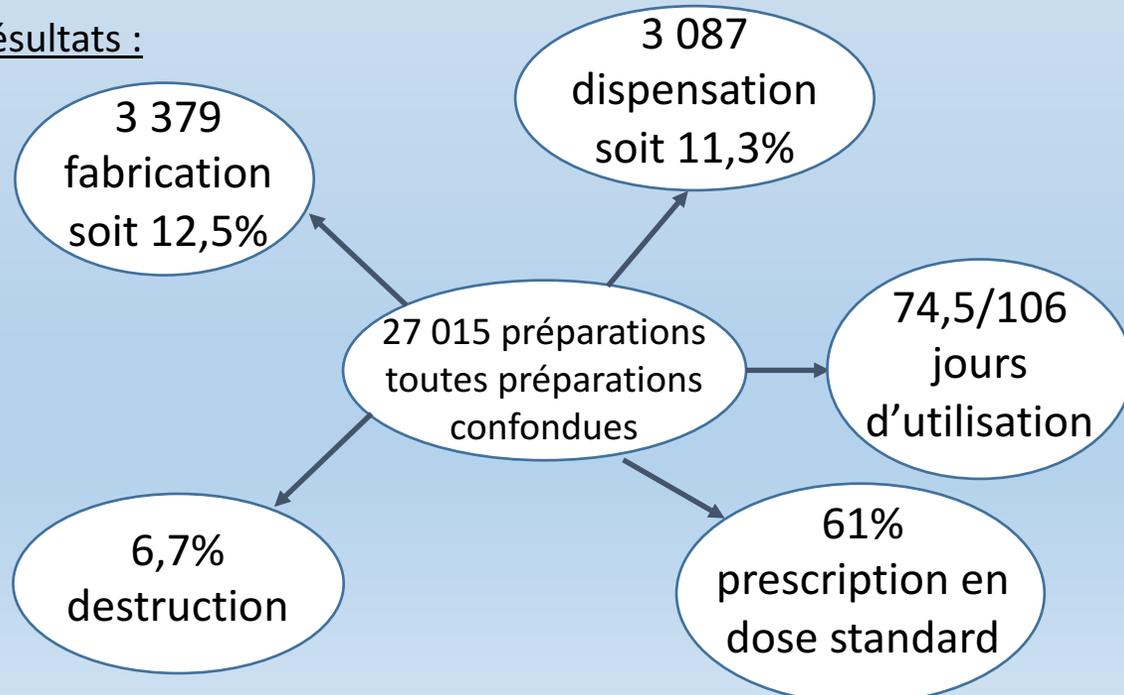
Extraction des données par  
**Chimio**<sup>®</sup> et **dossiers de lot**  
Analyse rétrospective

- ➔ Nb de **préparation fabriquée au robot**
- ➔ Nb de **préparation standard dispensé**
- ➔ Nb de **préparation standard détruite**
- ➔ % de **prescription en dose standard**

Période de Janvier 2022 à Mai 2022



## Résultats :



## Discussion/Conclusion :

Une meilleur maîtrise des consommations et l'amélioration de problèmes techniques a permis :

- Une **meilleur planification** des campagnes avec **moins de destruction** (2,1% au moins de Juin)
- Une **augmentation de la productivité** : 60/jours en mai, 76/jours en Août

Prévision 4 DCI supplémentaires en production robotisé ➔ Objectif : atteindre **25% des dispensations journalières**

Travail auprès des médecins pour encouragé la **prescription en dose standardisée**, moins de prescription nominative