

Introduction

- Inspiré de la « chambre des erreurs »
- Utilisation de l'outil DrugCam® : système de vidéocapture installé depuis juin 2017 dans notre URCC*, interfacé avec notre logiciel Chimio® permettant la validation des étapes critiques de la fabrication des poches de cytotoxiques.
- Volonté d'utiliser DrugCam® pour filmer les préparations directement dans l'isolateur et conserver cet outil de formation de façon pérenne

Objectifs

- Sensibilisation des PPH** aux bonnes pratiques de préparation des chimiothérapies
- Sécurisation des préparations des médicaments anticancéreux injectables
- Projet qui s'inscrit dans la formation continue des préparateurs afin d'évaluer les pratiques

Matériel & Méthode

1 : Préparation des scénarios et du matériel nécessaire et réflexion sur les erreurs à reproduire

2 : Réalisation des enregistrements vidéos des préparations

3 : Montage des vidéos et réalisation du power point pour outil de formation

4 : Organisation des sessions de visionnage

Réalisation des préparations des chimiothérapies par le préparateur en pharmacie hospitalière référent formation de l'URCC

3 vidéos « erreurs » avec leur vidéo correction :

- Vidéo 1 : préparation d'une poche de 5FU → 14 erreurs
- Vidéo 2 : préparation d'une seringue de cytarabine → 6 erreurs
- Vidéo 3 : préparation d'une poche de cisplatine → 11 erreurs

Groupes de 2 à 4 préparateurs par session
→ Temps de discussion accordé entre chaque vidéo pour les corrections et rappels des bonnes pratiques

➤ erreurs inspirées d'erreurs déjà déclarées

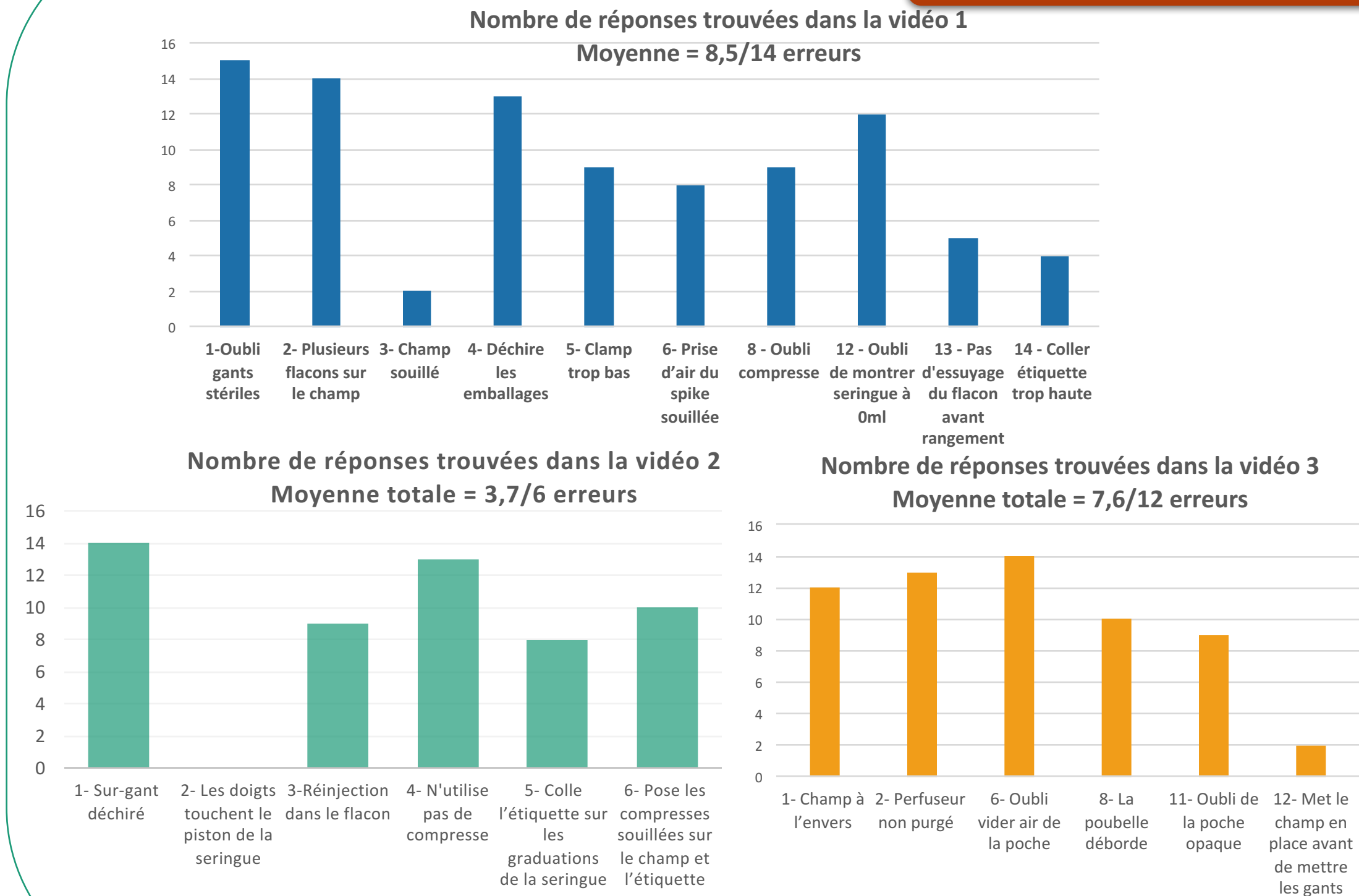


Conclusion

- 100% de satisfaction et format innovant du support numérique
- Utilisation future pour la formation des nouveaux arrivants à l'URCC
- A développer sur d'autres types de préparation

Résultats & Discussion

→ Tous les PPH formés au sein de notre URCC évalués : n=15



✗ Erreurs difficiles à détecter en vidéo et qualité de vidéo faible

*URCC : unité de reconstitution centralisée des cytotoxiques - **PPH : préparateur en pharmacie hospitalière