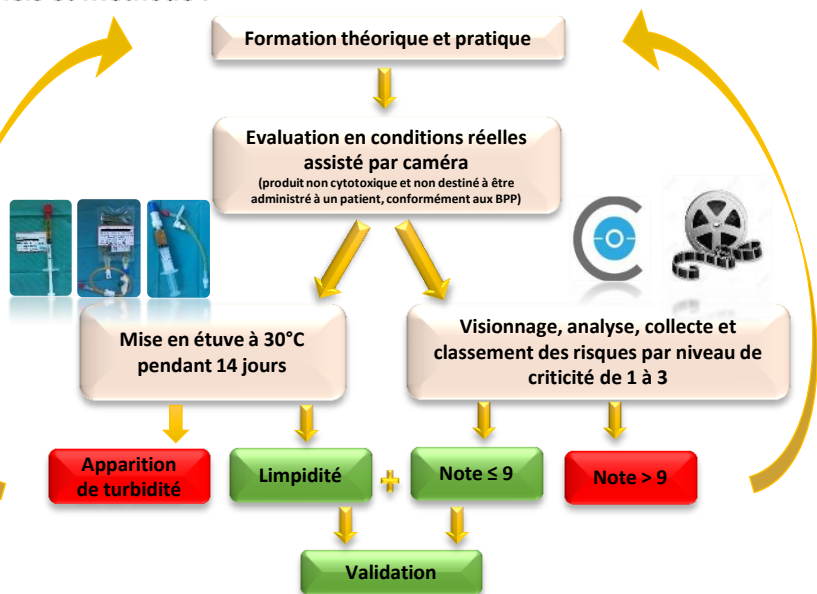


Introduction: Selon les **Bonnes Pratiques de Préparation (BPP)**, la réalisation de préparations stériles requiert la **formation particulière** des personnels affectés à cette tâche afin d'adapter les connaissances et les compétences. Depuis Juillet 2020, notre unité de production bénéficie d'un **contrôle des préparations assisté par caméra**. Ainsi, il est devenu nécessaire **d'implémenter l'outil de contrôle à la formation et à l'évaluation de nouveaux opérateurs**.

Objectif: Mettre en place un **outil pédagogique** pour la **formation** et l'**évaluation** de nos opérateurs en **situation réelle de production**.

Matériels et Méthode :



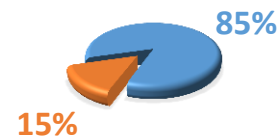
- Afin de valider l'asepsie stricte, le solvant de dilution/ reconstitution est un **milieu de culture** de type trypcase/soja.
- L'absence d'inhibition de la croissance bactérienne est validée conformément au **chapitre 2.6.1 de la Pharmacopée Européenne 10.1.4**.

Résultats :

- **93 tests** réalisés → aucune contamination bactérienne.
- **27 opérateurs** évalués → **4 opérateurs** ont nécessité une reformation* (note > 9).
 - Les 4 opérateurs ont tous été habilités en 2^{ème} session.

4	Risque Chimique				
5	Mécaniquer la seringue sans reboucher				1
9	Compresses souillées sur le champ	1	1		
10	Noyer la PA de PA et la changer				
12	Risque microbiologique				
13	Essuyer l'aiguille				
18	Ne pas préparer le matériel avant de commencer				
19	Autres risques				
22	Percuter le flacon en l'air				1
29	Multiple percution du flacon (>2)				1
30	Vérification absence d'agregat		1		1
34	Oublis d'une étape	1		1	1
36					
37	Taux critique	0	3	3	0
38	critique	4	10	2	2
39	a revoir	1	0	2	1
40					
41	Total	5	13	7	3

TAUX DE RÉUSSITE AU TEST



*Elle consiste en la visualisation de la vidéo avec l'opérateur afin de pointer les gestes critiques, la reformation pratique puis une réévaluation selon le même protocole.

Conclusion :

Cet outil a permis la **formation** et l'**évaluation** des opérateurs à la production de chimiothérapies assisté par caméra et ce en **autonomie complète** en **situation réelle de production**.

A l'avenir, un protocole de **réévaluations périodiques** permettra de maintenir les habilitations des opérateurs et de détecter d'éventuelles dérives.