

ÉVALUATION DES PRATIQUES DE PRÉPARATEURS EN PHARMACIE HOSPITALIÈRE LORS DE LA RECONSTITUTION DES CHIMIOTHÉRAPIES: COMPARATIF ENTRE 2013 ET 2016

C GOULAS, I HERAN, M WAWRZYNIAK, E DUPLISSY
Centre Hospitalier de Perpignan, Service Pharmacie

CONTEXTE: L'évaluation régulière des pratiques est indispensable pour une activité à risque comme la reconstitution des chimiothérapies.

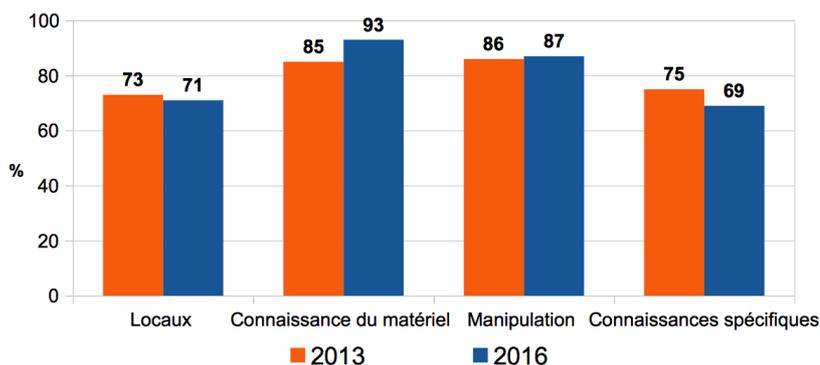
OBJECTIFS: Amélioration continue de la qualité: repérage des éventuels points de défaillances et mise en place d'actions correctrices.

MATÉRIELS ET MÉTHODES:

- Évaluation théorique et pratique de 5 préparateurs en pharmacie hospitalière en 2013 et 7 PPH en 2016
- Évaluateur externe formé à l'exercice de l'activité
- Grille d'évaluation de 35 items, divisée en 4 thèmes: **Locaux, Connaissance du matériel, Manipulation, Connaissances spécifiques**
- Notation: « non assimilé » 0 point, « assimilation partielle » 1 point, « assimilation totale » 2 points.

RÉSULTATS:

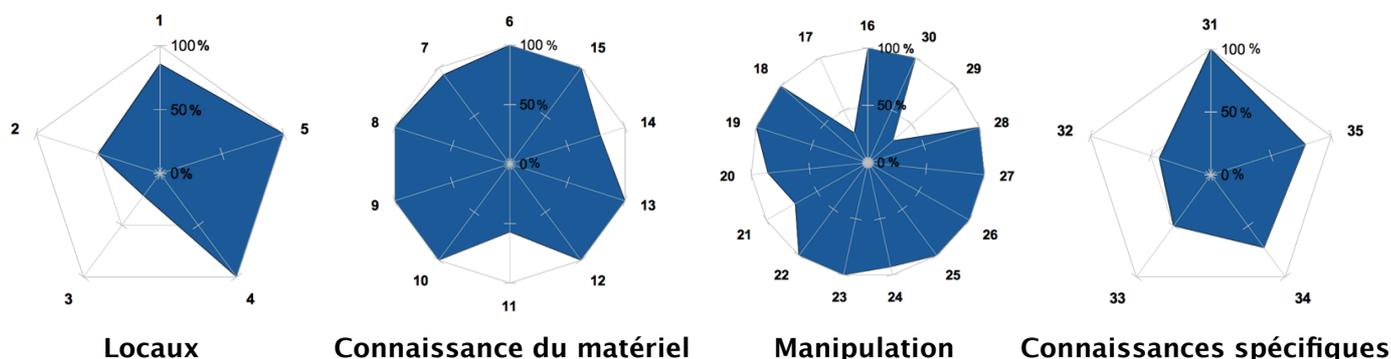
Pourcentage de conformité pour chaque thème de la grille d'évaluation pour 2013 et 2016



LÉGENDE

LOCAUX: 1. Description des locaux 2. Entrée du personnel 3. Habillage spécifique 4. Description de l'enceinte isotechnique 5. Sortie du personnel
CONNAISSANCE DU MATÉRIEL: 6. Aiguille hypodermique 7. Aiguille prise d'air 8. Bouchon luer lock 9. Opabag 10. Perfusion avec filtre 11. Nécessaire pour pompe 12. Connecteur seringue-seringue 13. Prolongateur seringue électrique 14. Diffuseur élastomérique 15. Filtre
MANIPULATION: 16. Vérification fiche de fabrication 17. Mise en place des gants de façon "stérile" 18. Mise en place du champ stérile 19. Vérification de l'identité patient 20. Purge de la poche 21. Mise en place de la prise d'air 22. Mise en place de l'aiguille 23. Utilisation de compresses 24. Propreté de la fabrication 25. Mise en place du matériel spécifique 26. Choix du diluant de la poche de perfusion (nature et volume) 27. Prélèvement de la dose 28. Élimination de l'aiguille 29. Homogénéisation de la poche 30. Mise en sachet des préparations
CONNAISSANCES SPÉCIFIQUES: 31. Définition d'un cytotoxique 32. Définition d'un anticorps monoclonal 33. Effets des cytotoxiques 34. Procédures en cas d'incident corporel ou matériel 35. Gestion des déchets

Pourcentage de conformité pour chaque item pour 2016



DISCUSSION: Points à améliorer: Entrée du personnel, Habillage spécifique, Connaissances sur le matériel pour pompe, Mise en place des gants de façon "stérile", Homogénéisation de la poche, Connaissances théoriques sur les anticorps monoclonaux, Effets des cytotoxiques.

→ **BILAN POSITIF:** En 2016, notes comprises entre 14,5 et 18,5/20 = Bonnes pratiques de préparation

CONCLUSION: Actions correctrices mises en place

- Restitution des données à l'équipe ainsi que présentation d'un document récapitulatif les connaissances théoriques manquantes et rappel des bons gestes de manipulation
- Proposition d'une immersion en services de soins afin de visualiser l'administration des préparations