



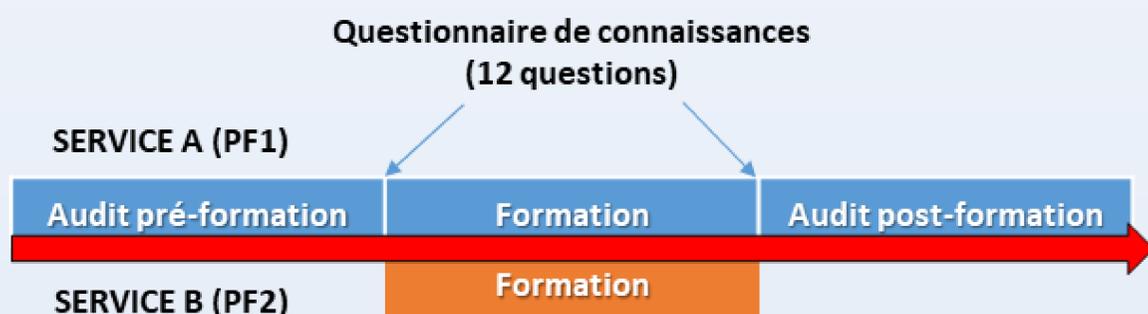
M.Roche¹ ; P.Drancourt¹ ; A.Basile² ; J.Aubert¹ ; Y.Inghels¹ ; J.Boyer¹

¹Pharmacie du Centre Hospitalier de Valenciennes, ²Equipe d'hygiène du Centre Hospitalier de Valenciennes

Introduction – Objectif:

La promotion du bon usage nécessite de nombreuses formations n'ayant pas toujours l'impact espéré. Avec l'augmentation du nombre de poses des cathéters centraux à insertion périphérique (PICC), nous avons **évalué l'impact d'un audit de pratique dans un processus de formation** afin de **déterminer le processus de formation le plus adapté et le plus efficace auprès des soignants**.

Matériel et méthodes :



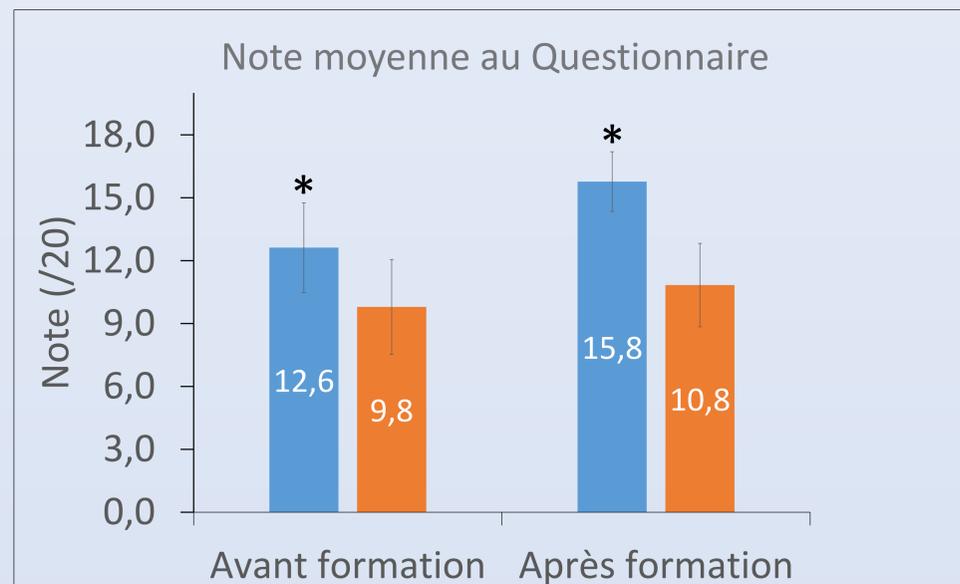
- Comparaison de 2 modes de formation,
- Formations assurées par la même équipe : pharmacien, interne et infirmière hygiéniste,
- Recueil du temps passé pour chaque étape

PF: Processus de formation

Les résultats du questionnaire de connaissance pré et post formation ont été analysés par un test de Student sur population appariées ($\alpha = 5\%$)

Résultats :

	Service A	Service B
Nbre de formation	4	4
Nbre d'audits pré formation	9	0
Nbre d'audits post formation	7	0
Nbre de soignants formés	14	8
Temps total	8h25	2h15



Le PF1 permet d'obtenir une amélioration significative (*) des connaissances ($p < 0,05$) que ne permet pas la formation seule ou PF2 ($p = 0,27$).

Une nette amélioration des pratiques a été constatée entre les 2 audits de pratique



Discussion – Conclusion :

La réalisation d'un audit de pratique semble expliquer la différence de résultats entre les deux PF. En effet, **l'audit de pratique permettrait de sensibiliser les équipes à leurs potentielles erreurs et ainsi de les impliquer davantage dans la formation**. Cela pourrait aussi expliquer l'écart constaté entre les notes avant formation dans les 2 services. Pour corriger ce biais, une évaluation des connaissances avant l'audit pré-formation a été mise en place. **Au vu des meilleurs résultats obtenus avec les audits, nous avons décidé de poursuivre avec ce PF bien qu'il soit plus chronophage**