

F.Chelly¹, H.Hajji¹, D.Hssan¹, M.Ben Ouhiba¹, A.Abbassi¹, Z.Ouahchi¹
Hôpital Charles Nicolle de Tunis, service pharmacie interne

Introduction

La formation, en milieu hospitalier, est une méthode efficace pour la lutte contre les infections associées aux soins. Toute formation administrée doit être validée. Notre objectif était d'évaluer la pertinence d'une formation en stérilisation.

Matériel et méthodes

Il s'agit d'une étude interventionnelle menée au niveau du service de la pharmacie interne de l'hôpital Charles Nicolle de Tunis, sur une période de quatre semaines allant du 19/09/2019 au 10/10/2019.

Le concept de cette étude consiste à organiser aux internes en pharmacie quatre formations, soit une formation par semaine, concernant les quatre étapes de stérilisation des dispositifs médicaux réutilisables (nettoyage, conditionnement, autoclavage, stockage), moyennant des questionnaires à choix multiples (QCM) avant et après chaque formation. Le temps de réponse a été limité à deux minutes. A chaque interne, nous avons attribué une note sur 5 dans chaque épreuve et un score sur 20 qui représente la moyenne obtenue à toutes les épreuves avant et après formation.

L'analyse statistique des données a été assurée sur le logiciel informatique SPSS.

Résultats et discussion

Une évolution favorable des notes (tableau 1) et des scores (tableau 2) a été observée après toutes les formations :

Tableau 1 : Evolution des notes avant et après formation

	Nettoyage		Conditionnement		Autoclavage		Stockage	
	Avant	Après	Avant	Après	Avant	Après	Avant	Après
Moyenne	1,71	2,42	1,95	3,34	1,61	3,17	1,76	2,83
Ecart-type	0,71	0,62	1,34	0,92	0,78	0,53	0,69	0,97
Minimum	0,50	1,33	0,31	1,87	0,66	2,49	1,00	1,00
Maximum	2,83	3,33	4,68	5,00	2,66	3,82	2,83	4,33
P-value	0,026		0,001		0,001		0,043	

Tableau 2 : Evolution des scores avant et après formation

	Avant	Après
Moyenne	7,14	11,64
Ecart-type	1,67	1,56
Minimum	4,76	9,59
Maximum	9,81	14,56
P-value	0,000	

Nos résultats témoignent l'impact bénéfique de chacune des formations organisées sur les internes en pharmacie. La formation professionnelle continue vise à l'élargissement des compétences productives qui seront ultérieurement mises en œuvre durant la vie active [1].

Conclusion

Cette formation a abouti à consolider les connaissances des internes en pharmacie sur les étapes de stérilisation des dispositifs médicaux réutilisables.

Références bibliographiques

[1] P. Béret et A. Dupray, « La formation professionnelle continue : de l'accumulation de compétences à la validation de la performance », *Form. Empl.*, vol. 63, n° 1, p. 61-80, 1998, doi: 10.3406/forem.1998.2309.