



Numéro de Résumé : 003789 (fr)

Titre : Commission d'Epidémiologie et de Recherche Clinique (CERC) de la SRLF et initiation à la recherche clinique infirmière en réanimation. Evaluation du premier lever en réanimation

Auteurs/Adresses : Commission d'épidémiologie et de recherche clinique (1).
(1) ., Société de Réanimation de Langue Française, Paris.

Orateur : Commission d'épidémiologie et de recherche clinique

Résumé :

Introduction

Depuis 2007, la SRLF s'est engagée dans une action d'initiation des infirmières (IDE) de réanimation à la recherche clinique orientée vers le soin. Ce programme de formation s'est traduit en 2008 par l'élaboration et la réalisation par des IDE d'une première étude clinique multicentrique. L'expérience acquise a permis à la CERC de conduire en 2009 un nouveau projet de recherche pour les IDE.

Patients et Méthodes

Le principe d'une "formation-action" portant sur l'évaluation du premier lever en réanimation a été retenu par la CERC. Cette initiation a été déclinée sous la forme de deux journées de formation théorique encadrant la réalisation d'une étude effectuée dans les services respectifs des participant(e) s. La première de ces journées permettait l'initiation des IDE aux principes de la recherche clinique et à l'élaboration du rationnel de l'étude au moyen d'ateliers successifs portant sur le pré requis, l'objectif, le critère de jugement principal et les modalités de réalisation du travail. Les IDE travaillaient en trois groupes animés par des infirmières et des médecins membres de la CERC. L'avis de la Commission d'Ethique de la SRLF a été sollicité et les chefs des services concernés ont été informés. Une seconde journée a suivi la réalisation de l'étude et a permis la restitution ainsi que la discussion des résultats. Les deux journées ont été enrichies d'une initiation aux principes de la recherche clinique et de la communication scientifique ainsi que d'une information sur les enjeux de la recherche infirmière en réanimation.

Résultats

Lors de la première journée, les travaux en groupes ont réunis 30 IDE issues de 17 services de réanimation et ont permis d'élaborer le rationnel de l'étude et la fiche de recueil des données. Le principe d'une étude observationnelle a été retenu afin de ne pas modifier les pratiques locales. Le critère de jugement principal portait sur la survenue d'évènements indésirables (EI) lors du premier lever (ablation de matériels, manifestations respiratoires et hémodynamiques, chutes, etc.). L'étude a été réalisée en mai et juin 2009. Le premier lever de 297 patients dans 15 unités de réanimation a pu ainsi être évalué. La durée moyenne du séjour au fauteuil était de 141 ± 116 minutes. Aucun EI majeur n'a été rapporté hormis 4 chutes et 2 auto extubations, toutes sans conséquences pour les patients. La plupart (67,5%) des EI surviennent lors du séjour au fauteuil et non pendant les transferts. Outre le rendu et l'analyse des résultats, la seconde journée a permis d'appréhender le vécu ainsi que les difficultés de chaque IDE rencontrées dans la conduite du travail.

Conclusion

L'étude menée en 2009 a bénéficié de l'expérience des travaux des 2 années précédentes, notamment en termes d'organisation et de calendrier, ce qui a permis la réalisation, sur une période relativement courte, d'un travail prospectif multicentrique par des IDE et la constitution d'un collectif conséquent de patients. Ces résultats encouragent la poursuite de l'engagement de la SRLF dans cette démarche d'initiation à la recherche clinique destinée aux IDE et orientée vers le soin.

Structure : (Congrès médecin) Evaluation

Références bibliographiques :

Mode d'étude : Etude clinique

Certificat de conformité : **Certificat CCPPRB :** Oui
Certificat Comité d'Ethique : Oui

Engagement de cession de droits : Oui