



SIMULATION EN STÉRILISATION HOSPITALIÈRE :

Intérêt de son utilisation comme outil de formation sur la gestion du risque prion

E. Rodriguez, J. Burguière, S. Christophe-Bauer, I. Héran
Centre hospitalier de Perpignan

CENTRE HOSPITALIER
PERPIGNAN

Objectif

Évaluation de l'intérêt de l'utilisation de la simulation comme outil de formation sur la gestion du risque prion en stérilisation hospitalière.

Méthode

Formation théorique
générale sur le prion
+ rappel des **procédures**

Questionnaire pré-simulation : 21 questions

Evaluation des connaissances sur le traitement du matériel utilisé chez un patient suspect ou atteint de la maladie de Creutzfeldt-Jakob (SAMCJ)

Briefing

Simulation
Prise en charge en conditions réelles de **matériel utilisé chez un patient SAMCJ**

6 sessions de binômes et 1 session de trinôme

Débriefing

Questionnaire post-simulation (identique au questionnaire pré-simulation)

+ questionnaire de **satisfaction**

Tous les agents de stérilisation (AS) (n=15) ont participé aux formations et ont répondu aux questionnaires.

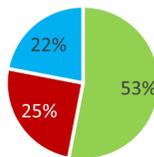
Résultats

Questionnaires pré et post-simulation

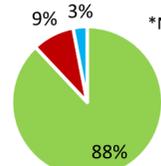
Pré-simulation

Post-simulation

Résultats généraux

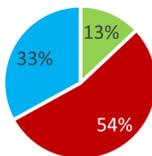


■ Bonnes réponses
■ Mauvaises réponses
■ NSP*

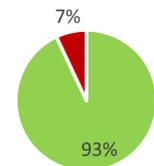


*NSP : ne sait pas

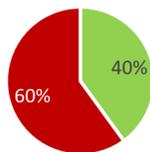
Comment éliminer la solution de pré-désinfection ?



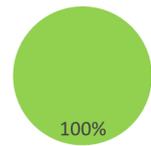
■ Bonnes réponses
■ Mauvaises réponses
■ NSP*



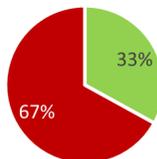
La procédure est identique quelque soit le statut de l'acte (à risque/non à risque)



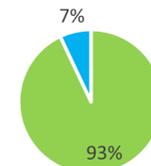
■ Faux
■ Vrai



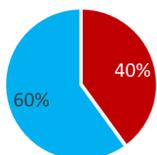
Le matériel utilisé chez un patient SAMCJ pour un acte à risque est immédiatement séquestré sans traitement préalable.



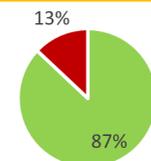
■ Bonnes réponses
■ Mauvaises réponses
■ NSP*



Quel est le temps de contact minimum durant l'étape d'inactivation du matériel utilisé chez un patient SAMCJ ?



■ Bonnes réponses
■ Mauvaises réponses
■ NSP*



Questionnaire de satisfaction

Tous les AS trouvent un intérêt à la formation par la simulation et souhaiteraient pouvoir s'exercer à nouveau.

Discussion

Une seule séance de simulation ne permet pas le développement d'**automatismes** chez les AS et sa mise en place est complexe. Néanmoins elle a permis le développement de la connaissance de la procédure, une **réduction du stress** engendré par une situation inconnue, et un **ajustement des stocks d'équipements de protection**. Il pourrait être pertinent d'inclure dans l'analyse l'ancienneté des AS et leur statut.

Conclusion

La formation théorique pour gérer le risque prion en stérilisation apparaît insuffisante, mais l'exercice pratique par simulation associé permet une **formation plus complète** des AS.