

Abstract – Travail de diplôme

Les ambulanciers du Service Communal de la Sécurité de Neuchâtel sont-ils performants dans la détection d'un état septique ?

Gabrielle Nansoz, AMB 18-20, déposé à l'Ecole supérieur medi | Centre de formation médicale | Soins ambulanciers ES en vue de l'obtention du diplôme d'ambulancier-ère ES

Lieu de pratique professionnelle : Service Communal de la Sécurité de Neuchâtel (ci-après SCS)

Introduction

Le sepsis représente un problème de santé majeur dans le monde. En Suisse, cela représente entre 5'800 et 14'000 cas hospitalisés chaque année avec un taux de décès s'élevant à 25%. La moitié de ces cas est transportée par une ambulance. Face à une mortalité élevée, la reconnaissance précoce de cette pathologie est un réel défi pour le corps hospitalier et pré-hospitalier.

Objectifs et questions de recherche

L'objectif principal de ce travail est l'évaluation de la capacité de l'ambulancier diplômé à détecter un état septique. De plus, il s'agit de mettre en avant l'importance de la prise en considération de cette pathologie souvent rencontrée en pré-hospitalier mais souvent banalisée. L'objectif secondaire consiste à proposer des pistes d'amélioration des stratégies de prise en charge du sepsis en pré-hospitalier.

Méthodologie

Une recherche de littérature a été effectuée afin de pouvoir récolter des informations relatives à la problématique. Seules les études les plus récentes et concernant l'adulte ont été retenues. Une analyse rétrospective des interventions réalisées par les ambulanciers du SCS de Neuchâtel a également été réalisée et ceci sur une période allant du 1^{er} janvier 2019 au 31 décembre 2019.

Résultats, traitement de la thématique

Selon la littérature, la reconnaissance pré-hospitalière du sepsis par l'ambulancier est faible et est due à un manque de sensibilisation ainsi qu'à une prise inconstante des paramètres vitaux.

Avec l'analyse rétrospective, il est difficile de répondre de manière formelle à la question de la reconnaissance du sepsis mais elle permet de mettre en avant différentes problématiques de la pratique pré-hospitalière actuelle et permet d'aborder une réflexion sur les pistes d'amélioration.

Discussion & conclusion

Il est difficile de répondre à notre questionnement initial à l'issue de cette étude mais ce travail a permis de mettre en lumière divers points, notamment la discordance entre les outils à disposition et l'évolution de la formation ambulancière. Il permet aussi de rappeler l'importance du taux de mortalité élevé et le fait qu'une reconnaissance rapide permet de réduire sensiblement ce taux. La mise en place d'une sensibilisation générale dans le milieu pré-hospitalier permettrait une diminution de sa banalisation.

Berne, 26 octobre 2020