

RÉSUMÉ

L'évaluation de la douleur est un enjeu de santé publique important, notamment pour les personnes non communicantes. C'est pourquoi nous essayons de mettre en place l'échelle Douleur Enfant San Salvador, validée pour les enfants polyhandicapés, sur une population de dix adultes polyhandicapés non communicants.

Pour cela, nous utilisons cette échelle lors d'évaluations de la douleur lorsque le patient est au lit, puis lorsqu'il est installé dans son fauteuil depuis deux heures. L'évaluation est répétée à quatre mois d'intervalle.

Les résultats montrent l'augmentation des scores de la grille d'évaluation de la douleur DESS lors de l'installation prolongée en fauteuil roulant, et nous amène à discuter de l'utilisation de cette échelle dans le contexte qui est celui de ce mémoire.

En effet, la présence d'un cas particulier, de certains biais dans le protocole, et de difficultés de mise en place et de bonne utilisation de l'échelle, nous fait conclure qu'il est indispensable d'approfondir ce travail par une étude à haut niveau de preuves scientifiques, afin de confirmer, ou d'infirmer l'adaptabilité de l'échelle Douleur Enfant San Salvador pour des sujets adultes.

Mots-clés : polyhandicap, douleur, évaluation, pain, cerebral palsy