

Nama : Reza Henri Ferbian
NIM : 1032201037
Judul : Pengaruh Edukasi Balut Bidai Pada Pertolongan Pertama Terhadap Peningkatan Pengetahuan Mengenai Cedera Lokasi Sendi Pada Siswa Di SMA Negeri 93 Jakarta

ABSTRAK

Latar Belakang : Cedera adalah kerusakan struktur dan fungsi tubuh akibat tekanan fisik atau kimiawi, dibagi menjadi cedera akut dan kronik. Dislokasi sendi terjadi ketika permukaan tulang tidak lagi terhubung secara anatomis, umumnya pada bahu, siku, dan panggul. Pertolongan pertama diperlukan untuk mencegah kondisi memburuk. Balut bidai digunakan untuk imobilisasi sendi, mencegah cedera pada pembuluh darah dan saraf, serta mengurangi rasa sakit dan risiko syok. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh edukasi balut bidai terhadap peningkatan pengetahuan mengenai pertolongan pertama cedera dislokasi sendi pada siswa SMA Negeri 93 Jakarta. **Metode** : Penelitian ini dirancang sebagai jenis penelitian analitik menggunakan teknik *Quasi Experimental* dengan tipe *one group pretest – posttest*. **Hasil** : Analisis univariat menunjukkan mayoritas responden berjenis kelamin perempuan dengan usia terbanyak 16-18, analisis bivariat menunjukkan nilai $p = 0,000$ yang berarti terdapat pengaruh antara edukasi tentang balut bidai pada pertolongan pertama terhadap peningkatan pengetahuan mengenai cedera lokasi sendi pada siswa di SMA Negeri 93 Jakarta.. **Kesimpulan** : hasil penelitian ini menunjukkan bahwa ada pengaruh yang signifikan terhadap pemberian edukasi tentang balut bidai pertolongan pertama terhadap peningkatan pengetahuan mengenai cedera lokasi sendi dengan menggunakan media power point dan leaflet.

Kata Kunci : Edukasi, Pengetahuan, Balut Bidai.

Daftar Pustaka : 54 buah (2018-2024)

Name: Reza Henri Ferbian

NIM : 1032201037

Title : The Effect of Splinting Education in First Aid on Increasing Knowledge of Joint Location Injuries in Students at SMA Negeri 93 Jakarta

ABSTRACT

Background: Injury is the breakdown of body structure and function due to physical or chemical stress, divided into acute and chronic injuries. Joint dislocation occurs when the surfaces of the bones are no longer anatomically connected, commonly in the shoulder, elbow and pelvis. First aid is required to prevent the condition from worsening. Splint dressings are used to immobilize the joint, prevent injury to blood vessels and nerves, and reduce pain and the risk of shock. This study aims to determine the effect of splint dressing education on increasing knowledge about first aid for joint dislocation injuries in SMA Negeri 93 Jakarta students. **Methods:** This study was designed as a type of analytical research using Quasi Experimental technique with one group pretest - posttest type. **Results:** Univariate analysis shows that the majority of respondents are female with the highest age of 16-18, bivariate analysis shows a p value = 0.000 which means that there is an influence between education about splint dressing in first aid on increasing knowledge about joint location injuries in students at SMA Negri 93 Jakarta. **Conclusion:** the results of this study indicate that there is a significant effect on providing education about first aid splint dressing on increasing knowledge about joint location injuries using power point media and leaflets.

Keywords: Splint dressing, first aid, education, increased knowledge, joint location injuries.

Bibliography: 54 pieces (2018-2024)

