

Bandung Health Polytechnic

Diploma of Bandung Nursing

Marcella Aqila

P17320119019

Application of the Action of Giving Olive Oil Topical in the Prevention of Decubitus in Stroke Patients at Al-Ihsan Hospital, West Java Province

ABSTRACT

VIII, 96 pages, 5 chapter, 3 bagan, 4 table, 9 attachment

This case study was motivated by the high incidence of stroke patients with bed rest and experiencing decubitus in the hospital as many as 42,667 cases. Stroke is a cerebrovascular disease characterized by the death of brain tissue due to reduced blood flow and oxygen to the brain. One of the consequences or impacts of a stroke is the occurrence of dysfunction in the form of hemiplegia or hemiparesis which causes a decline in mobility and has an impact on the limitations of the client doing movement activities and just lying in bed. Prolonged bed rest in stroke patients will increase the risk of decubitus. The impact of decubitus is that it can cause pain, increase spasticity, slow healing process, and increase the risk of disease complications. Prevention of decubitus can be done, one of which is skin hygiene care and topical application with skin moisturizers that have been used and have been studied, olive oil. The purpose of this case study is to determine the benefits of topical administration of olive oil in preventing decubitus in stroke patients. The method of this case study is to apply olive oil to the nursing care of 2 stroke patients for 5 days, twice a day, then measure the risk of decubitus using the Braden scale. The results obtained in this case study were an increase in Braden's score and no decubitus occurred, in patient I the Braden score of 16 became 18, and in patient II the Braden score of 15 became 16. This action can be carried out in preventing pressure sores in stroke patients.

Keyword: stroke, decubitus, olive oil

Bibliography : 37 (2008-2021)

Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung
Program Studi Diploma III Keperawatan Bandung
Marcella Aqila
P17320119019

Penerapan Tindakan Pemberian Topikal *Olive Oil* (Minyak Zaitun) Dalam Pencegahan Dekubitus Pada Pasien Stroke Di RSUD Al-Ihsan Provinsi Jawa Barat

ABSTRAK

IX, 96 hal, 5 bab, 3 bagan, 4 tabel, 9 lampiran

Studi kasus ini dilatarbelakangi oleh tingginya kejadian pasien stroke dengan tirah baring dan mengalami dekubitus di Rumah Sakit sebanyak 42.667 kasus. Stroke adalah penyakit cerebrovaskuler yang ditandai dengan kematian jaringan otak karena kurangnya aliran darah dan oksigen ke otak. Akibat atau dampak dari stroke salah satunya yaitu terjadinya disfungsi berupa hemiplagia atau hemiparesis yang menyebabkan kemunduran mobilitas dan berdampak keterbatasan klien melakukan aktivitas gerak dan hanya berbaring di tempat tidur. Tirah baring lama pada pasien stroke akan menimbulkan risiko terjadi dekubitus. Dampak dari dekubitus yaitu dapat menyebabkan nyeri, peningkatan spastisitas, proses penyembuhan yang lambat, dan peningkatan resiko komplikasi penyakit. Pencegahan dekubitus dapat dilakukan salah satunya dengan perawatan hygiene kulit dan pemberian topikal dengan pelembab kulit yang digunakan dan sudah diteliti yaitu *olive oil*. Tujuan dari studi kasus ini yaitu untuk mengetahui manfaat pemberian topikal *olive oil* dalam mencegah dekubitus pada pasien stroke. Metode dari studi kasus ini yaitu dengan menerapkan pemberian *olive oil* pada asuhan keperawatan 2 orang pasien stroke selama 5 hari dilakukan sebanyak sehari dua kali kemudian diukur resiko dekubitus menggunakan skala braden. Hasil yang diperoleh pada studi kasus ini yaitu terjadi peningkatan skor braden dan tidak terjadi dekubitus, pada pasien I skor braden 16 menjadi 18, dan pada pasien II skor braden 15 menjadi 16. Tindakan ini dapat dilaksanakan dalam mencegah dekubitus pada pasien stroke.

Kata kunci: stroke, dekubitus, *olive oil*

Daftar Pustaka : 37 (2008-2021)