

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPUR
PROGRAM STUDI D-III KEPERAWATAN KOTABUMI
Laporan Tugas Akhir, 26 Mei 2023

Anisa Dwi Putri,

Asuhan Keperawatan dengan Gangguan Kebutuhan Oksigenasi pada Kasus Cedera Kepala Berat terhadap Tn. H Di Ruang IGD RSUD Jendral Ahmad Yani Metro Tanggal 05 November 2022

xvi, 56 halaman, 8 tabel, 2 gambar

RINGKASAN

Cedera kepala adalah suatu gangguan traumatik dari fungsi otak yang disertai atau tanpa disertai perdarahan interstitial dalam substansi otak dengan atau tanpa diikuti terputusnya kontinuitas otak. Salah satu penyebab utama cedera kepala yaitu kecelakaan lalu lintas jalan. Menurut data Riskesdas 2018, angka prevalensi cedera kepala di Indonesia sebesar 11,9%, menempati posisi ketiga pada anggota tubuh yang mengalami cedera. Tujuan umum penulisan laporan untuk memberikan gambaran tentang asuhan keperawatan pasien dengan gangguan oksigenasi pada kasus cedera kepala berat terhadap Tn. H di ruang IGD RSUD Jendral Ahmad Yani Metro pada tanggal 05 november 2022.

Hasil pengkajian pada Tn. H didapatkan pasien mengalami penurunan kesadaran, terdapat sumbatan pada jalan napas, terdapat tanda peningkatan tekanan intrakranial, dan luka pada pelipis kanan. Diagnosa keperawatan yang ditegakkan antara lain: bersihan jalan napas tidak efektif berhubungan dengan sekresi yang tertahan, penurunan kapasitas adaptif intrakranial berhubungan dengan kepala cedera, resiko jatuh berhubungan dengan penurunan tingkat kesadaran, dan gangguan integritas kulit dan jaringan berhubungan dengan faktor mekanik. Rencana keperawatan yang dibuat berpedoman pada SIKI adalah manajemen jalan napas, manajemen peningkatan tekanan intrakranial, dan pencegahan jatuh. Implementasi keperawatan telah dilaksanakan sesuai rencana intervensi yang telah disusun. Hasil evaluasi ditemukan masalah pasien belum teratasi, sehingga pasien harus mendapatkan perawatan lebih lanjut dan dipindahkan ke ruang rawat inap.

Kesimpulan yang didapatkan pada laporan tugas akhir ini diperoleh gambaran umum asuhan keperawatan dengan gangguan oksigenasi pada kasus cedera kepala berat, mulai dari pengkajian sampai evaluasi. Saran untuk mahasiswa diharapkan dapat menerapkan teori dan ilmu yang telah diberikan dalam perkuliahan untuk melaksanakan asuhan keperawatan dilahan praktik dengan baik dan benar.

Kata kunci : asuhan keperawatan, cedera kepala berat, gangguan oksigenasi
Sumber bacaan : 22 (2015-2023)

HEALTH POLYTECHNIC OF TANJUNG KARANG

NURSING STUDY D-III OF KOTABUMI

Final Project Report, 26th May 2023

Anisa Dwi Putri,

Nursing Care of Patients with Impaired Oxygenation Needs in Cases of Severe Head Injury to Mr. H In the IGD Room of General Ahmad Yani Hospital, Metro Lampung, November 05, 2022

Xvi, 56 pages, 8 tabel, 3 figures

ABSTRACT

Head injury is a traumatic disturbance of brain function accompanied or without interstitial bleeding in the brain substance with or without interruption of brain continuity. One of the main causes of head injuries is road traffic accidents. According to the 2018 Riskesdas data, the prevalence rate of head injuries in Indonesia is 11.9%, placing third in injured limbs. The general objective of writing a report is to provide an overview of the nursing care of patients with impaired oxygenation in cases of severe head injuries to Mr. H in the IGD room of General Ahmad Yani Metro Hospital on November 5th, 2022.

The results of the study on Mr. H, it was found that the patient had decreased consciousness, there was an obstruction in the airway, there were signs of increased intracranial pressure, and a wound on the right temple. Nursing diagnoses that are enforced include: ineffective airway clearance related to retained secretions, decreased intracranial adaptive capacity related to head injuries, risk of falling related to decreased level of consciousness, and impaired skin and tissue integrity related to mechanical factors. Nursing plans made based on SIKI are airway management, management of increased intracranial pressure, and prevention of falls. Nursing implementation has been carried out according to the intervention plan that has been prepared. The results of the evaluation found that the patient's problems had not been resolved, so the patient had to get further treatment and be transferred to the inpatient room.

The conclusion obtained in this final report is an overview of nursing care with impaired oxygenation in cases of severe head injury, starting from assessment to evaluation. Suggestions for students are expected to be able to apply the theory and knowledge that has been given in lectures to carry out nursing care in practice properly and correctly.

Keywords: nursing care, severe head injury, impaired oxygenation

Reading sources: 22 (2015-2023)