

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPUR
JURUSAN KEPERAWATAN

Laporan tugas akhir

Anadya Surya

**ASUHAN KEPERAWATAN GANGGUAN KEBUTUHAN FISIOLOGIS
SUBKATEGORI NEUROSENSORI DAN SIRKULASI PADA
PASIEN STROKE INFARK DAN INTRACEREBRAL
HEMORRHAGE (ICH) DI RUANG BOUGENVILE
RSUD Dr.H. ABDUL MOELOEK
PROVINSI LAMPUNG
TAHUN 2023**

xiii+54 halaman+14 tabel+5 lampiran

ABSTRAK

Semua kegiatan tubuh manusia dikendalikan dan diatur oleh sistem saraf (neurosensory), beberapa kondisi klinis yang dapat mempengaruhi kerja sistem saraf pusat yaitu adanya gangguan aliran darah otak, neoplasma, inflamasi/peradangan, trauma/cedera dan proses degeneratif. Stroke dan perdarahan intraserebral (ICH) merupakan kondisi klinis yang dapat berpengaruh pada kerja sistem saraf pusat dan menimbulkan tanda-tanda klinis yang berkembang cepat berupa defisit neurologik fokal. Menurut data WHO, setiap tahunnya ada 13,7 juta kasus baru stroke, dan sekitar 5,5 juta kematian terjadi akibat penyakit stroke. Tujuan penulisan menggambarkan pelaksanaan asuhan keperawatan yang berfokus pada dua pasien dengan gangguan kebutuhan fisiologis subkategori neurosensori dan sirkulasi. Asuhan keperawatan dilakukan pada tanggal 9 hingga 14 Januari 2023. Pengumpulan data menggunakan anamnesis, pemeriksaan fisik, dan pemeriksaan penunjang. Diagnosis keperawatan yang berkaitan dengan subkategori neurosensory adalah penurunan kapasitas adaptif intracranial, sedangkan yang berkaitan dengan sirkulasi yaitu risiko perfusi serebral tidak efektif. Intervensi utama yang diberikan berupa manajemen peningkatan tekanan intracranial, Intervensi pendukung yang diberikan kepada kedua pasien yaitu terapi relaksasi tarik nafas dalam. Setelah dilakukan implementasi keperawatan hasil asuhan keperawatan didapatkan nyeri pasien berkurang. Penulis menyarankan agar meningkatkan kinerja perawat dalam nyeri dan beberapa intervensi pendukung dalam memenuhi kebutuhan fisiologis subkategori neurosensori dan sirkulasi pada pasien Stroke infark Dan *Intracerebral Hemorrhage* (ICH).

Kata kunci: Stroke Infark, Intracerebral hemorrhage, Asuhan Keperawatan

Referensi : 19 (2013-2022)

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPUR
JURUSAN KEPERAWATAN

Laporan tugas akhir

Anadya Surya

**NURSING CARE OF DISORDERS OF PHYSIOLOGICAL NEUROSENSORY
AND CIRCULATION SUBCATEGORIES IN STROKE INFARCTION AND
INTRACEREBRAL HEMORRHAGE (ICH) PATIENTS IN THE
BOUGENVILLE ROOM Dr.H.ABDUL MOELOEK
HOSPITAL LAMPUNG PROVINCE
YEAR 2023**

xiii+54 pages+14 tables+5 attachments

ABSTRACT

All activities of the human body are controlled and regulated by the nervous system (neurosensory), several clinical conditions that can affect the work of the central nervous system, namely disturbances in cerebral blood flow, neoplasms, inflammation/inflammation, trauma/injury and degenerative processes. Stroke and intracerebral hemorrhage (ICH) are clinical conditions that can affect the work of the central nervous system and cause rapidly developing clinical signs in the form of focal neurologic deficits. According to WHO data, every year there are 13.7 million new cases of stroke, and around 5.5 million deaths occur due to stroke. The purpose of writing describes the implementation of nursing care that focuses on two patients with disorders of the physiological needs of the neurosensory and circulation subcategories. Nursing care will be carried out from 9 to 14 January 2023. Data collection uses anamnesis, physical examination, and supporting examinations. Nursing diagnoses related to the neurosensory subcategory are decreased intracranial adaptive capacity, while those related to circulation are the risk of ineffective cerebral perfusion. The main intervention given was in the form of management of increased intracranial pressure. The supporting intervention given to both patients was deep breathing relaxation therapy. After the implementation of nursing, the results of nursing care showed that the patient's pain was reduced. The authors suggest that improving the performance of nurses in pain and some supporting interventions in meeting the physiological needs of the neurosensory and circulatory subcategories in Stroke infarction and Intracerebral Hemorrhage (ICH) patients.

Keywords: Stroke Infarction, Intracerebral Hemorrhage, Nursing Care

Reference: 19 (2013-2022)