

**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURUN
JURUSAN KEPERAWATAN
PRODI DIII KEPERAWATAN TANJUNGPURUN**

Laporan Tugas Akhir, Mei 2022

Tomi apriyani

**ASUHAN KEPERAWATAN GANGGUAN KEBUTUHAN CAIRAN:
HIPOVOLEMIA PADA PASIEN *DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER* DI
RUANG KAMELIA RUMAH SAKIT DKT BANDAR LAMPUNG TAHUN
2022**

xii + 61 halaman + 8 tabel + 5 lampiran

ABSTRAK

Dengue Hemorrhagic Fever (DHF) adalah penyakit yang ditularkan oleh nyamuk *Aedes Aegypti*. Kasus DHF mengalami peningkatan khususnya pada masa pancaroba masalah yang sering muncul dan dapat berakibat fatal yaitu gangguan kebutuhan cairan, sehingga perlu penanganan yang cepat dan tepat dengan pemberian asuhan keperawatan. Tujuan penulisan yaitu untuk mengetahui pelaksanaan asuhan keperawatan gangguan kebutuhan cairan: hipovolemia pada pasien DHF. Metode yang digunakan oleh penulis adalah laporan kasus dengan subjek asuhan yaitu masalah gangguan kebutuhan cairan dengan diagnosis medis DHF yang dilakukan Di Ruang Kamelia RS DKT Bandar Lampung pada tanggal 16-18 Februari 2022. Hasil pengkajian didapatkan mukosa bibir kering, turkor kulit kering, balance cairan – 250cc nadi: 117x/menit, suhu: 39,0°C, Hematokrit: 56,6%. Diagnosis keperawatan hipovolemia dengan intervensi keperawatan utama manajemen hipovolemia. Hasil dari implementasi pemberian cairan parenteral, cairan peroral dan kolaborasi pemberian obat, kondisi pasien membaik dibuktikan dengan perbaikan balance cairan, keluhan haus berkurang, tidak lagi muntah, mukosa bibir lembab dan turgor kulit lembab. Penulis menyarankan untuk melakukan pemantauan intake dan output cairan, resusitasi cairan parenteral dan kolaborasi pemberian obat untuk mengatasi masalah hipovolemia.

Kata Kunci : *Dengue haemorrhagic fever*, Hipovolemia, Asuhan Keperawatan
Daftar bacaan : 38 (2006-2021)

**TANJUNGPURING HEALTH POLYTECHNIC
NURSING MAJOR
TANJUNGPURING DIII NURSING PROGRAM**

Final Project Report, May 2022

Tomi apriyani

**NURSING CARE FLUID NEEDS DISORDER: HYPOVOLEMIA IN
DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER PATIENTS IN THE CAMELLIA
ROOM OF DKT BANDAR LAMPUNG HOSPITAL IN 2022**

xii + 61 pages + 8 tables + 5 attachments

ABSTRACT

Dengue Hemorrhagic Fever (DHF) is a disease transmitted by the *Aedes Aegypti* mosquito. DHF cases have increased, especially during the transition period, problems that often arise and can be fatal, namely disruption of fluid needs, so that it needs fast and appropriate treatment by providing nursing care. The purpose of writing is to determine the implementation of nursing care for fluid needs disorders: hypovolemia in DHF patients. The method used by the author is a case report with the subject of care, namely the problem of impaired fluid requirements with a medical diagnosis of DHF which was carried out in the Kamelia Room at DKT Hospital Bandar Lampung on 16-18 February 2022. The results of the study obtained dry lip mucosa, dry skin turgor, fluid balance – 250cc pulse: 117x/minute, temperature: 39.0oC, Hematocrit: 56.6%. Nursing diagnosis of hypovolemia with the main nursing intervention of hypovolemia management. The results of the implementation of parenteral fluid administration, oral fluids and collaborative drug administration, the patient's condition improved as evidenced by improved fluid balance, reduced thirst complaints, no longer vomiting, moist lip mucosa and moist skin turgor. The authors suggest monitoring fluid intake and output, parenteral fluid resuscitation and collaborative drug administration to treat hypovolemia.

Keywords : *Dengue haemorrhagic fever*, Hipovolemia, Nuersing care
Reading list : 38 (2006-2021)