

Vani Anjani,
Asuhan Keperawatan Pasien dengan Gangguan Kebutuhan Cairan pada Kasus *Dengue Haemorrhagic Fever* terhadap An. S di Ruang Edelweis RSUD Handayani Kotabumi Lampung Utara Tanggal 20-25 maret 2023.

Xv + 78 halaman, 6 tabel, dan 1 gambar

RINGKASAN

Demam Berdarah Dengue (DBD) ialah penyakit yang disebabkan oleh virus *dengue*. DBD ditularkan melalui gigitan nyamuk dari *genus Aedes*, terutama *Aedes aegypti*. Penyakit DBD bisa timbul sepanjang tahun serta bisa menyerang semua kelompok umur, keluarnya penyakit ini berkaitan dengan syarat lingkungan serta perilaku masyarakat. DBD pertama kali diketahui pada tahun 1950an tetapi, pada tahun 1975 hingga kini adalah penyebab kematian dari bulan Januari-Maret terhitung 97 masalah DHF utama pada anak-anak di negara-negara Asia. Di RSUD Handayani Kotabumi Lampung Utara angka DHF pada kasus DHF berdasarkan buku register pada ruang Edelweis RSUD Handayani tahun 2022-2023 untuk sementara dari bulan Januari-Maret terhitung 792 kasus yang menduduki peringkat ketujuh dengan jumlah 792 kasus. Rumusan masalah laporan ini adalah “Bagaimana Asuhan Keperawatan Pasien Dengan Gangguan Kebutuhan Cairan Pada Kasus *Dengue Haemorrhagic Fever* (DHF) Terhadap An.S di Ruang Edelweis Lantai II RSUD Handayani Kotabumi Lampung Utara Tahun 2023”. Laporan Tugas Akhir ini bertujuan memberikan gambaran asuhan keperawatan pada An.S dengan Gangguan Kebutuhan Cairan pada kasus DHF secara komprehensif dengan menggunakan pendekatan proses keperawatan.

Hasil dari pengkajian didapatkan data demam sejak Sabtu siang tanggal 18 maret yang lalu, demam tidak turun, badan terasa pegal-pegal, nyeri sendi, nyeri di bagian perut kiri bawah, muntah, mual, muntah, muntah lemah, tampak gelisah, tampak pucat, dan membran mukosa tampak kering, makan 3 kali sehari namun dengan porsi sedikit, hanya 4-5 sendok makan, suhu 39,0⁰ C. Trombosit 119.000ul, selanjutnya diagnosa keperawatan Hipovolemia, Hipertermia, dan Nausea. Rencana keperawatan dengan label SLKI Status cairan (L.03028), Termoregulasi (L.14134), dan Tingkat nausea (L.08065). Implementasi dilakukan sesuai label dan menyesuaikan perkembangan klien, pada tahap evaluasi ketiga diagnosa keperawatan tersebut dapat teratasi.

Simpulan dari laporan kasus ini adalah implementasi yang dilakukan menganjurkan memperbanyak asupan cairan oral 8 gelas/hari, dan kompres hangat pada dahi, leher, aksila dan abdomen. Tindakan keperawatan dari ketiga diagnosa hipovolemia, hipertermia, dan nausea dapat teratasi. Saran yang diberikan bagi pihak RSUD Handayani agar dapat mempertahankan mutu pelayanan serta meningkatkan pemberian edukasi kesehatan kepada klien dan keluarga.

Kata Kunci : Asuhan Keperawatan, *Dengue Haemorrhagic Fever* (DHF), Hipovolemia

Daftar Bacaan : 23 (2015 – 2022)

Vani Anjani,
Nursing Care of Patients with Impaired Fluid Needs in Cases of Dengue Haemorrhagic Fever against An. S in the Edelweis Room, RSU Handayani Kotabumi, North Lampung, 20 – March 25, 2023.

Xv + 78 pages, 6 tables, and 1 images

ABSTRACT

Dengue Hemorrhagic Fever (DHF) is a disease caused by the dengue virus transmitted through the bite of mosquitoes from the genus Aedes, especially Aedes aegypti. DHF can occur throughout the year and can attack all age groups, the emergence of this disease is related to environmental conditions and people's behavior. DHF was first recognized in the 1950s but, in 1975 until now it is the cause of death from January to March accounting for 97 major cases of DHF in children in Asian countries. At RSU Handayani Kotabumi, North Lampung, the number of DHF in DHF cases was based on the register book in the Edelweis room at RSU Handayani for 2022-2023, temporarily from January to March there were 792 cases, which ranked seventh with a total of 792 cases. The formulation of the problem in this report is "How to Nursing Care of Patients with Impaired Fluid Needs in Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) Cases for An.S in the Edelweis Room, Floor II, RSU Handayani Kotabumi, North Lampung in 2023". This Final Project Report aims to provide a comprehensive description of nursing care for An.S with Disorders of Fluid Needs in DHF cases using the nursing process approach.

The results of the study obtained data fever since last Saturday afternoon on March 18, fever does not go down, body aches, joint pain, pain in the lower left abdomen complains of nausea and vomiting, complains of weakness, looks restless, looks pale, and mucous membranes look dry, eat 3 times a day but in small portions, only 4-5 tablespoons, temperature 39.00 C. Platelets 119,000ul, then the nursing diagnoses are Hypovolemia, Hyperthermia, and Nausea. Nursing plans labeled SLKI Fluid status (L.03028), Thermoregulation (L.14134), and Nausea level (L.08065). Implementation is carried out according to the label and adjusts to the client's development, at the evaluation stage the three nursing diagnoses can be resolved.

The conclusion of this case report is that the implementation recommends increasing oral fluid intake to 8 glasses/day, and warm compresses on the forehead, neck, axillae and abdomen. Nursing actions from the three diagnoses of hypovolemia, hyperthermia, and nausea can be resolved. Advice given to the Handayani General Hospital in order to be able to maintain the quality of service and improve the provision of health education to clients and families.

Keywords : Nursing Care, Dengue Haemorrhagic Fever (DHF), Hypovolemia

Reading List : 23 (2015 – 2022)