

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPUR
PRODI KEPERAWATAN KOTABUMI
Laporan Tugas Akhir, Mei 2023

Maya Lestari,

Asuhan Keperawatan Pasien Dengan Gangguan Termoregulasi Pada Kasus *Dengue Haemorrhagic Fever* (DHF) Terhadap An.A Di Ruang Edelweis Lantai 2 RSU Handayani Kotabumi Lampung Utara Tanggal 14-16 Maret 2023

xvi + 52 halaman, 8 tabel, 2 gambar

RINGKASAN

Dengue Hemorrhagic Fever (DHF) adalah infeksi virus yang ditularkan oleh nyamuk betina terutama dari spesies *Aedes aegypti*. Kasus DHF di dunia mengalami peningkatan lebih dari delapan kali lipat, yakni yang semula dari tahun 2010 lebih dari 2,4 juta kejadian dan pada tahun 2019 menjadi 5,2 juta kejadian. Indonesia merupakan salah satu negara yang memiliki kasus DBD terbanyak di Asia Tenggara, bahkan di dunia. Rumusan masalah : berdasarkan latar belakang di atas rumusan masalah dalam LTA ini adalah “Bagaimana Asuhan Keperawatan Pasien dengan gangguan termoregulasi pada kasus DHF terhadap An.A”

Tujuan Penulisan : memberikan gambaran tentang asuhan keperawatan pasien dengan gangguan termoregulasi pada kasus DHF terhadap An.A di Ruang Edelweis lantai 2 RS Handayani Kotabumi Lampung Utara.

Hasil pengkajian didapatkan data yaitu pasien megeluh demam, suhu tubuh 38,3 °C, kulit teraba hangat, kulit pasien terdapat ruam kemerahan (*petekie*). Diagnosa utama yaitu hipertermia berhubungan dengan proses penyakit. Perencanaan keperawatan meliputi luaran: hipertermia membaik, tingkat nyeri menurun dan tingkat mual menurun. Intervensi: manajemen hipertermia, manajemen demam, manajemen nyeri dan manajemen mual. Implementasi yang dilakukan sesuai dengan rencana yang penulis susun untuk mengatasi masalah pada An.A. Evaluasi selama tiga hari terhadap kasus An.A didapatkan: hipertermia membaik, nyeri menurun, mual menurun.

Simpulan laporan tugas akhir ini adalah teori keperawatan DHF sesuai dengan keadaan pasien setelah dilakukan asuhan keperawatan sesungguhnya. Saran dari laporan ini diharapkan RSU Handayani Kotabumi Lampung Utara melakukan komunikasi terapeutik seperti menginformasikan kebutuhan cairan dan nutrisi yang harus pasien penuhi dan melakukan tindakan keperawatan sesuai SOP.

Kata kunci : Asuhan Keperawatan, Termoregulasi, DHF
Daftar bacaan : 19 (2012-2023)

TANJUNGPURANG HEALTH POLYTECHNIC
CITY NURSING STUDY PROGRAM
Final Project Report, May 2023

Maya Lestari,

*Nursing Care of Patients with Thermoregulation Disorders in Dengue
Haemorrhagic Fever (DHF) Cases for An.A in the Edelweis Room, 2nd Floor, RSU
Handayani Kotabumi, North Lampung on
March 14-16 2023*

xvi + 52 pages, 8 tables, 2 figures

ABSTRACT

Dengue Hemorrhagic Fever (DHF) is a viral infection transmitted by female mosquitoes, especially the Aedes aegypti species. DHF cases in the world have increased more than eightfold, namely from 2010 there were more than 2.4 million incidents and in 2019 there were 5.2 million incidents. Indonesia is one of the countries with the most dengue cases in Southeast Asia, even in the world. Formulation of the problem: based on the background above, the formulation of the problem in this LTA is "How is the Nursing Care of Patients with thermoregulation disorders in cases of DHF towards An.A"

Purpose of Writing: to provide an overview of nursing care for patients with thermoregulation disorders in the case of DHF against An.A in the Edelweis Room, 2nd floor, Handayani Hospital, Kotabumi, North Lampung.

The results of the study obtained data, namely the patient complained of fever, body temperature 38.3 ° C, the skin felt warm, the patient's skin had a reddish rash (petechiae). The main diagnosis is hyperthermia related to the disease process. Nursing planning includes outcomes: hyperthermia improves, pain levels decrease and nausea levels decrease. Intervention: management of hyperthermia, management of fever, management of pain and management of nausea. The implementation was carried out according to the plan that the author compiled to overcome the problems in An.A. Evaluation for three days of An.A's case found: hyperthermia improved, pain decreased, nausea decreased.

The conclusion of this final project report is the theory of DHF nursing in accordance with the patient's condition after the actual nursing care was carried out. Suggestions from this report are that it is hoped that Handayani Hospital Kotabumi North Lampung will carry out therapeutic communications such as informing fluid and nutritional needs that patients must fulfill and carrying out nursing actions according to SOP.

Keywords: Nursing Care, Thermoregulation, DHF
Reading list : 19 (2012-2023)