

Nama : Efit Meylani
NIM : 1031221005
Judul KTI : Asuhan Keperawatan Pasien Yang Mengalami *Dengue Hemorrhagic Fever* (DHF) Dengan Hipertermia Di Ruang Lavender RS TK II Moh. Ridwan Meuraksa”

ABSTRAK

Latar Belakang: *Dengue Hemorrhagic Fever* (DHF) adalah penyakit infeksi tropis yang disebabkan oleh virus dengue dan ditularkan oleh nyamuk *Aedes aegypti*. Salah satu komplikasi utama pada DHF adalah hipertermia. Berdasarkan data di Ruang Lavender RS TK II Moh. Ridwan Meuraksa ditemukan 38 kasus DHF dari 628 pasien yang dirawat. Hipertermia merupakan gejala yang paling dominan ditemukan pada pasien DHF dan memerlukan asuhan keperawatan yang cepat dan tepat. **Tujuan:** Memberikan gambaran asuhan keperawatan pada pasien DHF yang mengalami hipertermia secara menyeluruh. **Metode:** Penelitian ini menggunakan desain studi kasus. Data dikumpulkan melalui wawancara, observasi, pemeriksaan fisik, serta studi dokumentasi. Penelitian dilakukan pada tanggal 10 hingga 15 Februari 2025 di Ruang Lavender RS TK II Moh. Ridwan Meuraksa. **Hasil dan Pembahasan:** Hasil pengkajian menunjukkan pasien mengalami peningkatan suhu tubuh (hipertermia) sebagai gejala utama DHF. Diagnosis keperawatan utama adalah hipertermia berhubungan dengan infeksi virus dengue. Tindakan keperawatan yang dilakukan meliputi monitoring suhu tubuh, pemberian kompres hangat, pemberian cairan dan antipiretik secara kolaboratif. Evaluasi menunjukkan bahwa hipertermia belum sepenuhnya teratasi selama periode perawatan. **Kesimpulan:** Asuhan keperawatan yang sistematis dan tepat sasaran sangat penting dalam menangani pasien DHF dengan hipertermia untuk mencegah komplikasi yang lebih serius seperti syok hipovolemik dan kematian.

Kata Kunci: Asuhan Keperawatan, DHF, Hipertermia

Name : Efit Meylani
Student ID : 1031221005
Title : “Nursing Care for Patients with Dengue Hemorrhagic Fever (DHF)
Experiencing Hyperthermia in the Lavender Ward of RS TK II
Moh. Ridwan Meuraksa”

ABSTRACT

Background: Dengue Hemorrhagic Fever (DHF) is a tropical infectious disease caused by the dengue virus, transmitted by the *Aedes aegypti* mosquito. One of the major complications in DHF is hyperthermia. Based on data from the Lavender Ward of RS TK II Moh. Ridwan Meuraksa, there were 38 cases of DHF out of 628 hospitalized patients. ***Objective:*** To provide a comprehensive overview of nursing care for DHF patients experiencing hyperthermia. ***Method:*** This research used a case study design. Data were collected through interviews, observation, physical examination, and documentation review. The study was conducted from February 10 to February 15, 2025, in the Lavender Ward of RS TK II Moh. Ridwan Meuraksa. ***Results and Discussion:*** Assessment showed that the main symptom was increased body temperature (hyperthermia). The primary nursing diagnosis was hyperthermia related to dengue virus infection. Nursing interventions included monitoring body temperature, warm compresses, oral and intravenous fluid administration, and collaborative administration of antipyretics. Evaluation revealed that hyperthermia had not yet been fully resolved during the care period. ***Conclusion:*** Systematic and targeted nursing care is essential in managing DHF patients with hyperthermia to prevent serious complications such as hypovolemic shock and death.

Keywords: Nursing Care, DHF, Hyperthermia