

## **ABSTRAK**

### **ASUHAN KEPERAWATAN ANAK DENGAN MASALAH HIPOVOLEMIA PADA KASUS DENGUE HEMORRHAGIC FEVER (DHF) DI RSU ANWAR MEDIKA SIDOARJO**

**OLEH : FITRIA ARIANTI**

Demam dengue atau di kenal dengan *Dengue Hemorrhagic Fever* adalah penyakit yang disebabkan oleh infeksi virus dengue (IVD) melalui gigitan nyamuk *Aedes aegypti* dan *Aedes albopictus* yang dapat menimbulkan gejala demam, ptikae, mual,muntah, trombositopenia dan peningkatan hematrokit sehingga menyebabkan hipovolemia. Penelitian ini bertujuan untuk melaksanakan asuhan keperawatan pada pasien anak DHF dengan masalah hipovolemia di RSU Anwar Medika Sidoarjo pada bulan Mei – Juli 2022. Desain penelitian ini menggunakan metode studi kasus dengan 2 pasien sebagai partisipan. Pada pengkajian kedua pasien memiliki keluhan utama yaitu mengalami perdarahan, demam, dan badan lemas dan telah dilakukan asuhan keperawatan selama 3 hari dengan intervensi sesuai tinjauan teori dan implementasi sesuai kondisi pasien. Hasil terhadap pasien 1 teratasi dengan memenuhi 9 kriteria hasil dari 9 kriteria hasil yang telah ditetapkan dan terhadap pasien 2 yaitu teratasi sebagian dengan memenuhi 5 kriteria hasil dari 9 kriteria hasil yang telah ditetapkan. hal tersebut kemungkinan terjadi karena pasien 2 mengalami pendarahan yang lebih parah daripada pasien 1, karena pasien 2 mengalami perdarahan di hidung (mimisan) dan di mulut (gusi berdarah).

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

## **ABSTRACT**

### **NURSING CARE OF CHILDHOOD WITH HYPOVOLEMIA PROBLEMS IN THE CASE OF DENGUE HEMORRHAGIC FEVER (DHF) AT ANWAR MEDIKA RSU SIDOARJO**

**BY : FITRIA ARIANTI**

Dengue fever or dengue hemorrhagic fever a disease caused by dengue infection (IVD) through the identification of the Aedes aegypti and Aedes albopictus mosquitoes which can cause symptoms, nausea, vomiting, thrombocytopenia and increased hematocrit leading to hypovolemia. This study was aimed at carrying out nursing care for pediatric dengue fever patients with hypovolemia problems at Anwar Medika Hospital], Sidoarjo in May - July 2022. The design of this study used a case study method with 2 patients as participants. In the second study, the patients had the main complaints, namely bleeding, fever and weakness and had been treated for 3 days with interventions according to theory and practice implementation according to the patient's condition The results for patient 1 were resolved by meeting 9 outcome criteria from 9 predetermined outcome criteria and for patient 2, which was partially resolved by fulfilling 5 outcome criteria from 9 predetermined outcome criteria. this is likely to happen because patient 2 bleeding more severely than patient 1, because patient 2 have bleeding in the nose (nosebleeds) and in the mouth (bleeding gums).

**Keywords:** Dengue Hemorrhagic Fever (DHF), Hypovolemia, Child Nursing