

Universitas Muhammadiyah Tasikmalaya  
Fakultas Ilmu Kesehatan  
Program Studi DIII Keperawatan  
Karya Tulis Ilmiah, Mei 2024  
Nama : Gita patia Rahmah  
Email : [gitarahma840@gmail.com](mailto:gitarahma840@gmail.com)

**ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN PENERAPAN TERAPI KOMPRES  
HANGAT UNTUK MENURUNKAN SUHU TUBUH PADA ANAK  
DENGAN DENGUE HEMORRHAGIC FEVER DI RUANG MELATI 5  
RSUD DR SOEKARDJO KOTA TASIKMALAYA TAHUN 2024**

**ABSTRAK**

v + 5 BAB + 62 halaman + 11 Tabel + 8 Lampiran

**Latar Belakang :** *Dengue hemorrhagic fever* (atau yang biasa disebut dengan penyakit Demam Berdarah *Dengue* (DBD) merupakan penyakit yang yang disebabkan karna infeksi virus dengue yang ditularkan melalui gigitan nyamuk *aedes aegepty* yang dapat memicu terjadinya demam atau hipetermi.oleh sebab itu,terdapat komplikasi dhf yang harus di waspadai antara lain mimisan, gusi berdarah, pendarahan subkutan, muntahan berwarna hitam, kehilangan kesadaran dan dapat menyebabkan sindrom syok *dengue* (DSS) yang dapat berujung kematian. Salah satu penanganannya adalah dengan pemberian terapi kompres hangat. **Tujuan :** Menggambarkan asuhan keperawatan dengan penerapan terapi kompres hangat untuk menurunkan suhu tubuh. **Metode :** Studi kasus dengan melibatkan 2 anak yang dipilih sesuai kriteria anak yang berusia 3-6 tahun, mengalami kenaikan suhu tubuh diatas 37°C dengan Demam *hemorrhagic fever*. **Hasil studi kasus :** Menunjukan adanya penurunan suhu tubuh rata-rata 3°C pada kedua responden. **Kesimpulan :** Pemberian terapi kompres hangat efektif dilakukan untuk menurunkan suhu tubuh pada anak dengan . **Saran :** Perawat diharapkan dapat melakukan terapi kompres hangat secara tepat selama 20 menit *dengue hemorrhagic fever* perharinya.

Kata kunci : *Dengue hemorrhagic fever*, Kompres hangat, hipetermi

Kepustakaan : 27 (2013-2023)

*University of Muhammadiyah Tasikmalaya  
Faculty of Health Sciences  
DIII Nursing Study Program  
Scientific Writing, May 2024  
Name: Gita patia rahmah  
Email : [gitarahma840@gmail.com](mailto:gitarahma840@gmail.com)*

**NURSING CARE USING WARM COMPRESS THERAPY TO REDUCTION  
BODY TEMPERATURE IN CHILDREN WITH DENGUE HEMORRHAGIC  
FEVER IN ROOM MELATI 5 RSUD DR SOEKARDJO TASIKMALAYA  
CITY, 2024**

*ABSTRACT*

*v + 5 Chapter + 62 pages + 11 Tables + 8 Appendices*

**Background:** Dengue hemorrhagic fever (or what is usually called Dengue Hemorrhagic Fever (DHF) is a disease caused by infection with the dengue virus which is transmitted through the bite of the Aedes aegypti mosquito which can trigger fever or hyperthermia. Therefore, there are complications of DHF Things to watch out for include nosebleeds, bleeding gums, subcutaneous bleeding, black vomit, loss of consciousness and can cause dengue shock syndrome (DSS) which can lead to death. One treatment is by giving warm compress therapy application of warm compress therapy to reduce body temperature. **Objective:** To describe nursing care using warm compress therapy to reduce body temperature. **Method:** Case study involving 2 children selected according to the criteria of children aged 3-6 years and children with hemorrhagic fever. **Results of the case study:** Shows a decrease in the average body temperature 3 °C in both Respondents **Conclusion:** Giving warm compress therapy is effective in reducing body temperature in children with dengue hemorrhagic fever. **Suggestion:** Nurses are expected to be able to carry out warm compress therapy appropriately for 20 minutes per day.

**Key words:** Dengue hemorrhagic fever, warm compress, decrease in body temperature

**Bibliography:** 27 (2013 - 2023)