

Universitas Muhammadiyah Tasikmalaya

Fakultas Ilmu Kesehatan

Program Studi DIII Keperawatan

Karya Tulis Ilmiah, Mei 2024

Nama : Novi Mulyani

Email : [noviimulvanyii634@gmail.com](mailto:noviimulvanyii634@gmail.com)

**ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN PENERAPAN PEMBERIAN KOMPRES HANGAT  
UNTUK MENURUNKAN SUHU TUBUH PADA ANAK USIA PRASEKOLAH DENGAN  
DEMAM THYPOID DI RUANG MELATI 5 RSUD**

**Dr. SOEKARDJO KOTA TASIKMALAYA**

**TAHUN 2024**

**ABSTRAK**

viii + 5 BAB + 85 halaman + 5 tabel + 4 lampiran

**Latar Belakang:** Salah satu masalah yang timbul pada pasien demam thypoid yaitu hipertermia. Hipertermia dapat ditangani secara mandiri dan sangat mudah yaitu dengan kompres air hangat. Demam pada anak sangat dibutuhkan penanganan dan perlakuan yang berbeda dengan pasien anak. Pasien anak dengan kasus hipertermia sangat banyak ditemui di masyarakat hingga mengancam jiwa. Hal ini dikarenakan, apabila tindakan dalam mengatasi demam tidak tepat dan lambat maka akan menyebabkan pertumbuhan dan perkembangan anak terganggu. **Tujuan:** Menggambarkan asuhan keperawatan dengan penerapan kompres air hangat untuk menurunkan suhu tubuh pada anak usia sekolah dengan demam thypoid. **Metode:** Studi kasus ini dengan melibatkan 2 anak yang dipilih sesuai kriteria anak dengan suhu tubuh tinggi yaitu An. Z suhu tubuh: 38.0°C dan An. Z dengan suhu tubuh 38.8°C. **Hasil Studi Kasus:** Menunjukkan adanya penurunan suhu tubuh dibuktikan dengan suhu tubuh menurun pada An. R menjadi 36,1°C sedangkan pada An. Z juga suhu tubuh menurun menjadi 35,1°C. **Kesimpulan:** Penerapan kompres air hangat efektif dilakukan pada anak demam thypoid untuk menurunkan suhu tubuh pada anak. **Saran:** Perawat dan masyarakat secara luas diharapkan dapat melakukan Kompres air hangat secara tepat bila anak mengalami demam.

**Kata Kunci** : Demam Thypoid, Hipertermia, Suhu Tubuh, Terapi Kompres Air Hangat

**Kepustakaan** : 32 ( 2018-2023)

Muhammadiyah University of Tasikmalaya

Faculty of Health Sciences

DIII Nursing Study Program

Scientific Writing, May 2024

Name: Novi Mulyani

Email: [noviimulyanii634@gmail.com](mailto:noviimulyanii634@gmail.com)

**NURSING CARE WITH THE APPLICATION OF WARM COMPRESSES TO REDUCE  
BODY TEMPERATURE IN SCHOOL-AGE CHILDREN WITH TYPHOID FEVER  
IN MELATI ROOM 5 Dr. Hospital. SOEKARDJO TASIKMALAYA CITY  
YEAR 2024**

**ABSTRACT**

viii + 5 CHAPTERS + 85 pages + 5 tables + 4 appendices

**Background:** One of the problems that arise in patients with typhoid fever is hyperthermia. Hyperthermia can be treated independently and very easily, namely with a warm water compress. Fever in children really requires different treatment and care from pediatric patients. Child patients with hyperthermia cases are very common in the community to the point where they are life threatening. This is because, if actions to treat fever are inappropriate and slow, it will cause the child's growth and development to be disrupted. **Objective:** To describe nursing care by applying warm water compresses to reduce body temperature in school-aged children with typhoid fever. **Method:** This case study involved 2 children who were selected according to the criteria for children with high body temperature, namely An. Z body temperature: 38.0°C and An. Z with a body temperature of 38.8°C. **Case Study Results:** Shows a decrease in body temperature as evidenced by a decrease in body temperature in An. R becomes 36.1°C while at An. Z also body temperature decreased to 35.1°C. **Conclusion:** Applying warm water compresses is effective in children with typhoid fever to reduce the child's body temperature. **Suggestion:** Nurses and the public at large are expected to be able to apply warm compresses appropriately if a child has a fever.

**Keywords:** Typoid Fever, Hyperthermia, Body Temperature, Warm Water Compress Therapy

**Bibliography:** 32 (2018-2023)