

**Penerapan Tindakan Kompres Hangat Untuk Menurunkan Suhu Tubuh
Pada An. A dengan Masalah Keperawatan Hipertermia Pasien
Typhoid Fever di RSI Fatimah Cilacap**

**Implementation of Warm Compress Action to Lower Body Temperature
in An. A with Hyperthermia Nursing Problems in Patients
Typhoid Fever at RSI Fatimah Cilacap**

Nur Laila Parinduri¹, Ahmad Subandi²

^{1,2}Health Science Al-Irsyad University Cilacap
Jl.Cerme No.24 Sidanegara Cilacap

ABSTRAK

Sistem kekebalan tubuh pada anak usia prasekolah belum cukup kuat untuk menghadapi virus. Kasus tertinggi demam thypoid terjadi pada kelompok usia 5–14 tahun. Masalah yang ditimbulkan demam thypoid salah satunya adalah Hipertermi. Terapi kompres hangat digunakan untuk meningkatkan pengeluaran panas melalui evaporasi, konduksi, konveksi, dan radiasi. Tujuan studi kasus ini adalah penulis mampu mendeskripsikan penerapan tindakan kompres hangat pada An. A dengan masalah keperawatan hipertermia pasien typhoid fever. Penulis melakukan asuhan keperawatan pada Penulis mengambil kasus kelolaan pada 12-14 Desember 2024 pada pasien dengan typhoid fever di RSI Fatimah Cilacap. Pengelolaan kasus dilakukan selama 3 hari. Pengelolaan kasus dilakukan selama 3 hari. Instrumen pengumpulan data asuhan keperawatan dimulai dari pengkajian sampai evaluasi keperawatan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kompres hangat dilakukan 2 kali sehari selama 3 hari yaitu pagi dan malam hari. Suhu tubuh An. A turun dari suhu dari 38,8 °C menjadi 37,5°C setelah diberikan intervensi selama 3 hari.

Kata Kunci : Hipertermia, Kompres hangat, Anak

ABSTRACT

The immune system in preschool children is not strong enough to deal with viruses. The highest cases of typhoid fever occur in the age group of 5-14 years. One of the problems caused by typhoid fever is hyperthermia. Warm compress therapy is used to increase heat loss through evaporation, conduction, convection, and radiation. The purpose of this case study is that the author is able to describe the application of warm compress actions to An. A with nursing problems of hyperthermia in typhoid fever patients. The author provides nursing care to The author took a case managed on December 12-14, 2024 in patients with typhoid fever at RSI Fatimah Cilacap. Case management was carried out for 3 days. Case management was carried out for 3 days. The nursing care data collection instrument starts from the assessment to the evaluation of nursing. The results showed that warm compresses were carried out twice a day for 3 days, namely morning and evening. An. A's body temperature dropped from 38.8 ° C to 37.5 ° C after being given intervention for 3 days.

Keyword : Hyperthermia, Warm compress, Child