

Implementasi *Water Tepid Sponge* Terhadap Penurunan Suhu Tubuh Pada Anak Dengan Hipertermia Di Ruang Dahlia Rumah Sakit TK.II Pelamonia Makassar

Feby Febriana Djoni
(2024)

Program Studi D III Keperawatan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Makassar

Aslinda, S.Kep.,Ns.,M.Kes
Ratna Mahmud, S.Kep.,Ns., M.Kes

ABSTRAK

Pendahuluan: Pemberian kompres *Water Tepid Sponge* merupakan alternatif dalam penanganan hipertermia pada anak. Penerapan yang tepat dapat meningkatkan kinerja perawat dan kualitas layanan. **Tujuan:** Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi efektivitas penerapan teknik *Water Tepid Sponge* dalam menurunkan suhu tubuh pada pasien An.N dan An.R yang mengalami hipertermia. **Metode:** Metode ini menggunakan desain studi kasus deskriptif disajikan dalam bentuk narasi dengan pengumpulan data melalui observasi dan wawancara. **Hasil:** Hasil penelitian menunjukkan bahwa penerapan *Water Tepid Sponge* efektif dalam menurunkan suhu tubuh pada pasien An.N dan An.R dengan hipertermia. **Kesimpulan:** Terapi *Tepid Water Sponge* pada An.N dan An.R efektif menurunkan suhu tubuh dengan memberikan rasa nyaman dan mempercepat vasodilatasi pembuluh darah melalui seka tubuh dengan kain/waslap. **Saran:** Anak dengan hipertermia dianjurkan mendapatkan terapi *Water Tepid Sponge* untuk menurunkan suhu tubuh. Penelitian lebih lanjut diperlukan untuk menentukan frekuensi optimal pemberian terapi ini dalam sehari.

Kata kunci: Hipertermia, Penurunan suhu tubuh, *Water Tepid Sponge*

Implementation of Water Tepid Sponge for Reducing Body Temperature in Children with
Hyperthermia in the Dahlia Room of TK.II Pelamonia Hospital, Makassar

Feby Febriana Djoni
(2024)

*D III Nursing Study Program Faculty of Medicine and Health Sciences
Muhammadiyah University of Makassar*

*Aslinda, S.Kep.,Ns.,M.Kes
Ratna Mahmud, S.Kep.,Ns., M.Kes*

ABSTRACT

Introduction: Administering Water Tepid Sponge compresses is an alternative treatment for hyperthermia in children. Proper implementation can enhance nurses' performance and service quality. **Objective:** This study aims to evaluate the effectiveness of the Water Tepid Sponge technique in reducing body temperature in patients An.N and An.R experiencing hyperthermia. **Method:** This study uses a descriptive case study design presented narratively, with data collection through observation and interviews. **Results:** The results show that the application of the Water Tepid Sponge is effective in reducing body temperature in patients An.N and An.R with hyperthermia. **Conclusion:** The Water Tepid Sponge therapy on An.N and An.R is effective in lowering body temperature, providing comfort, and accelerating blood vessel vasodilation through body wiping with a cloth/washcloth. **Recommendation:** Children with hyperthermia are advised to receive Water Tepid Sponge therapy to reduce body temperature. Further research is needed to determine the optimal frequency of this therapy per day.

Keywords: Hyperthermia, Body temperature reduction, Water Tepid Sponge