

IMPLEMENTASI KOMPRES HANGAT SERAI PADA ANAK KEJANG DEMAM DENGAN HIPERTERMI

Sri Sulastri DesiYanti¹, Andan Firmansyah¹, Lilis Lismayanti¹

¹STIKes Muhammadiyah Ciamis

ABSTRAK

Latar Belakang: Kejang demam adalah suatu bangkitan kejang yang terjadi akibat kenaikan suhu tubuh (pada suhu rectal biasanya lebih dari 38°C) penyebabnya yaitu suatu proses ekstrakranial. Menurut World Health Organisation (WHO) dalam penelitian Paudel (2018) memperkirakan di dunia lebih dari 21,65 juta jumlah anak mengalami kejang demam dan 216.000 lebih anak meninggal dunia. Masalah yang muncul yaitu hipertermi, salah satu cara mengatasinya yaitu kompres hangat menggunakan air rebusan serai untuk menurunkan suhu tubuh.

Tujuan penelitian: Untuk melakukan tindakan fokus asuhan keperawatan dengan masalah keperawatan hipertermi dengan intervensi kompres hangat menggunakan rebusan air serai.

Metode: Penelitian ini menggunakan desain studi kasus deskriptif dengan pendekatan asuhan keperawatan. Dengan partisipan berdasarkan kriteria inklusi dan eksklusi. Pengumpulan data dengan cara wawancara, observasi, pemeriksaan fisik, dan dokumentasi.

Hasil riset: Hasil studi kasus yang dilakukan menunjukkan adanya perubahan setelah diberikan teknik kompres hangat menggunakan rebusan air serai, dibuktikan dengan hasil akhir pada evaluasi yang dilakukan yaitu pasien sudah tidak demam, suhu tubuh 37,3°C dan akral teraba hangat.

Pembahasan dan Kesimpulan: Kesimpulan dari asuhan keperawatan pada pasien yang mengalami kejang demam dengan data pengkajian awal yang muncul adalah demam. Masalah keperawatan hipertermi berhubungan dengan proses penyakit dan intervensi nya yaitu kompres hangat menggunakan air rebusan serai. Dalam melakukan tindakan berjalan dengan lancar sampai dengan evaluasi yang telah diberikan.

Kata Kunci: hipertermi, kejang demam, kompres hangat serai

Implementation Of Lemongrass Warm Compresses In Children With Febrile Convulsion With Hyperthermia

Sri Sulastri DesiYanti¹, Andan Firmansyah¹, Lilis Lismayanti¹

¹STIKes Muhammadiyah Ciamis

ABSTRACT

Introduction: Febrile convulsion are seizures that occur due to an increase in body temperature (usually more than 38°C at rectal temperature) caused by extracranial processes. According to the World Health Organization (WHO) in Paudel's research (2018), it is estimated that in the world more than 21.65 million children experience febrile seizures and 216.000 more children die. The problem that arises is hyperthermia, one way to overcome it is to use a warm compress using lemongrass boiled water to lower body temperature.

Purpose : To perform nursing care actions with hyperthermia nursing problems with the intervention of warm compresses using lemongrass boiled water.

Method: This research uses a descriptive case study design with a nursing care approach. with participants based on inclusion and exclusion criteria. Collecting data by means of interviews, observation, physical examination, and documentation.

Result : The results of the case studies carried out showed a change after being given a warm compress using lemongrass boiled water, as evidenced by the final results in the evaluation, namely the patient did not have a fever, had a body temperature of 37.3°C and felt warm.

Discussion and conclusion: The conclusion of nursing care in patients who have febrile seizures with initial assessment data that appears is fever. Hyperthermia nursing problems are related to the disease process and its intervention, namely warm compresses using lemongrass boiled water. In carrying out the action runs smoothly until the evaluation that has been given.

Keywords: febrile convulsion, hyperthermia, lemongrass warm compress