

**Analisis Asuhan Keperawatan Pada By. A (8 Bulan 10 Hari) Dengan Masalah
Hipertermia Pada Kejang Demam Dengan Penerapan Kompres Aloe vera
Di Ruang Hasan Bin Ali RSUD Al-Ihsan Provinsi Jawa Barat**

Sheila Syaadatul Inayah¹, Novita.T.S²

¹Mahasiswa Profesi Ners, Fakultas Keperawatan Universitas Bhakti Kencana Bandung

²Dosen, Fakultas Keperawatan Universitas Bhakti Kencana Bandung

Kejang demam merupakan kelainan neurologis yang sering terjadi pada anak, 1 dari 25 anak akan mengalami satu kali kejang demam. Kejang demam yaitu kejang yang terjadi pada saat kenaikan suhu tubuh lebih dari 38°C yang disebabkan proses diluar otak tanpa ada bukti infeksi otak. Kejang demam merupakan masalah kesehatan yang umumnya terjadi pada masa anak-anak di antara usia 6 bulan sampai dengan 5 tahun. WHO menyatakan lebih dari 21,65 juta jiwa anak di dunia mengalami kejang demam sementara 216.000 anak meninggal dunia. Berdasarkan hasil pengkajian anak mengalami riwayat kejang 2 kali selama lebih dari 15 menit dan demam sejak 2 hari yang lalu. Pada saat dilakukan pemeriksaan tanda-tanda vital didapatkan RR : 30x/m, Nadi : 120 x/m, Suhu : 38,9 C, SpO2 : 98%. Tujuan penelitian ini untuk mendeskripsikan kasus kejang demam secara rinci dan difokuskan pada asuhan keperawatan yang dilakukan dari pengkajian hingga evaluasi. Penelitian ini menggunakan metode studi kasus dengan pendekatan Asuhan Keperawatan dengan mengambil kasus sebagai analisis. Metode pengambilan data melalui identifikasi, menginterpretasi dan menganalisis sumber pustaka. Hasil evaluasi didapatkan pada diagnosa pertama yaitu hipertermi setelah dilakukan tindakan keperawatan selama 3x24 jam didapatkan hasil evaluasi pada By. A yaitu terjadinya penurunan suhu tubuh yang cukup bagus dari 38,5 C menjadi 37,9 C Diharapkan terapi ini dapat diaplikasi secara rutin sesuai dengan SOP untuk menurunkan suhu tubuh.

**Kata Kunci : Bayi, Kejang Demam, Kompres Aloe vera
Sumber : 4 Buku (2018)**

12 Jurnal (2018-2021)

*Analysis Of Nursing Care In By. A (8 Months 10 Days) With The Problem Of
Hyperthermia In Fever Seizes With Application Of Aloe vera Compress
In The Hasan Bin Ali Room Al-Ihsan RSUD West Java Province*

Sheila Syaadatul Inayah¹, Novita.T.S²

¹Mahasiswa Profesi Ners, Fakultas Keperawatan Universitas Bhakti Kencana Bandung

²Dosen, Fakultas Keperawatan Universitas Bhakti Kencana Bandung

Febrile seizures are the most common neurological disorder in children, 1 in 25 children will experience one febrile seizure. Febrile seizures are seizures that occur when the body temperature rises to more than 38.0°C (rectal or rectal temperature) caused by processes outside the brain without any evidence of brain infection. Febrile seizures are a health problem that generally occurs in childhood between the ages of 6 months to 5 years. The World Health Organization (WHO) states that more than 21.65 million children worldwide experience febrile seizures while 216 thousand children die. Based on the results of the study the child had a history of 2 seizures for more than 15 minutes and had a fever since 2 days ago. At the time of examination vital signs obtained RR: 30x/m, Pulse: 120 x/m, Temperature: 38.9 C, SpO2: 98%. This study aims to describe the Parkinson's case in detail and focus on nursing care carried out from assessment to evaluation. This study uses a case study method with a Nursing Care approach by taking cases as an analysis. Methods of data collection through identification, interpretation and analysis of library sources. The results of the evaluation found that in the first diagnosis, namely hyperthermia, after 3x24 hours of nursing action, the results of evaluation were found in By. A, namely the decrease in body temperature which is quite good from 38.9 C to 37.8. It is hoped that this therapy can be applied routinely in accordance with the SOP to reduce body temperature.

Keywords : Aloe vera Compress, Baby, Fever Seizures
Source : 2 Book (2018)
12 Journals (2018-2021)