

ABSTRAK

EFEKTIVITAS *VIRGIN COCONUT OIL* DALAM MENGATASI GANGGUAN INTEGRITAS KULIT: RUAM POPOK PADA BY “S” DENGAN MASALAH GASTROENTERITIS DI RUANG PEDIATRIC INTENSIVE CARE UNIT RSUD AL IHSAN PROVINSI JAWA BARAT

Farah Nabila Noftriani¹, Susan Irawan Rifai²

¹Mahasiswa Profesi Ners, Fakultas Keperawatan Universitas Bhakti Kencana Bandung

²Dosen, Fakultas Keperawatan Universitas Bhakti Kencana Bandung

Ruam popok adalah iritasi kulit pada daerah yang tertutup popok. Ruam popok terjadi akibat dari feses dan urine yang mengandung zat amonia berada di dalam popok dan dipakai dalam waktu yang lama. Salah satu cara penanganan ruam popok yaitu dengan memberikan *virgin coconut oil* yang mengandung banyak senyawa aktif seperti fenol, tokoferol, sterol, pigmen, squalene dan vitamin E. Semua senyawa ini bermanfaat untuk memperbaiki sel-sel kulit yang rusak dan dapat mengurangi bekas kemerahan pada kulit serta melindungi kulit dari iritasi. Tujuan dari penulisan Karya Tulis Ilmiah ini yaitu untuk mengetahui efektivitas pemberian *virgin coconut oil* dalam mengatasi ruam popok pada By “S” di ruang PICU RSUD Al Ihsan Provinsi Jawa Barat. Metode yang digunakan dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini adalah studi kasus yaitu pemberian intervensi *virgin coconut oil* pada pasien yang mengalami masalah gangguan integritas kulit: ruam popok di ruang PICU RSUD Al Ihsan Provinsi Jawa Barat yang diterapkan langsung kepada klien. Pemberian *virgin coconut oil* ini diberikan kepada By. S 2x sehari pada pagi dan sore selama 3 hari. Setelah diberikan intervensi, didapatkan hasil bahwa kemerahan pada kulit area anus By. S berkurang, dan kulit area anus By. S menjadi lembab. Pemberian *virgin coconut oil* terbukti dapat menurunkan derajat ruam popok pada By. S di ruang PICU RSUD Al Ihsan Provinsi Jawa Barat. Diharapkan hasil ini dapat dijadikan tambahan informasi bagi perawat agar mampu memperhatikan kebutuhan dasar dalam pemberian asuhan keperawatan khususnya pada masalah gangguan integritas kulit: ruam popok pada bayi.

Kata Kunci : Gangguan Integritas Kulit, Ruam Popok, *Virgin Coconut Oil*

Kepustakaan : 4 Buku (2017 – 2020)
20 Jurnal (2018 – 2023)

ABSTRACT

EFFECTIVENESS OF VIRGIN COCONUT OIL IN ADDRESSING IMPAIRED SKIN INTEGRITY: DIAPER RASH ON BY “S” WITH GASTROENTERITIS IN THE PEDIATRIC INTENSIVE CARE UNIT ROOM AL IHSAN HOSPITAL WEST JAVA PROVINCE

Farah Nabila Noftriani¹, Susan Irawan Rifai²

¹Nursing Profession Student, Faculty of Nursing, Bhakti Kencana University Bandung

² Lecturer, Faculty of Nursing, Bhakti Kencana University Bandung

Diaper rash is a skin irritation on the area covered by diapers. Diaper rash occurs as a result of feces and urine containing ammonia substances in diapers and worn for a long time. One way to treat diaper rash is by giving virgin coconut oil which contains many active compounds such as phenols, tocopherols, sterols, pigments, squalene and vitamin E. All of these compounds are useful for repairing damaged skin cells and can reduce redness marks on the skin and protect the skin from irritation. The purpose of writing this scientific paper is to determine the effectiveness of virgin coconut oil in overcoming diaper rash on By “S” in the PICU room of Al Ihsan Hospital, West Java Province. The method used in writing this scientific paper is a case study, namely the provision of virgin coconut oil interventions to patients experiencing skin integrity disorders: diaper rash in the PICU room of Al Ihsan Hospital, West Java Province which is applied directly to clients. The provision of virgin coconut oil is given to By. S 2x a day in the morning and evening for 3 days. After the intervention, it was found that the redness on the skin of By. S was reduced, and the skin of By. S became moisturized. Giving virgin coconut oil is proven to reduce the degree of diaper rash on By. S in the PICU room at Al Ihsan Hospital, West Java Province. It is hoped that these results can be used as additional information for nurses to be able to pay attention to the needs of the baby.

Keywords : Skin Integrity Disorders, Diaper Rash, Virgin Coconut Oil
Literature : 4 Books (2017 – 2020)
20 Journals (2018 – 2023)