

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPUR
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI PROFESI NERS
Karya Ilmiah Akhir Ners, Mei 2024

Alifa Al Hammami

ANALISIS INTEGRITAS KULIT DAERAH PEMASANGAN KANTONG STOMA PADA ANAK POST OPERASI KOLOSTOMI DENGAN INTERVENSI PERAWATAN KULIT MENGGUNAKAN SALEP ZINC DI RSUD ABDUL MOELOEK, PROVINSI LAMPUNG, TAHUN 2024

xvi + 41 halaman, 7 tabel, 3 gambar, 8 lampiran

ABSTRAK

Menurut WHO pada tahun 2020 sekitar 7% angka kematian bayi diseluruh dunia disebabkan oleh kelainan kongenital dengan insiden penyakit Hirschsprung. Terdapat 40 sampai 60 pasien dengan Hirschsprung dirujuk di RSUPN Dr.Cipto Mangunkusumo. Angka kejadian penyakit Hirschsprung di RSUD Dr.H.Abdoel Moeloek pada bedah anak kuartal kedua 2019 yaitu sekitar 19 pasien. (Mustofa & Nurmalasari, 2015). Hirschsprung merupakan kelainan bawaan dimana feses terjebak dalam usus besar (kolon) sehingga membuat kolon membesar yang biasa disebut dengan megakolon. Pembentukan stoma dapat menimbulkan banyak permasalahan dan dapat menyebabkan perubahan besar pada kehidupan pasien karena adanya kerusakan fisik, kecacatan, kehilangan fungsi tubuh, dan perubahan personal hygiene. Komplikasi kulit sekitar stoma dapat timbul diawal pembentukan maupun disepanjang hidup penderita stoma. Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis Integritas Kulit Daerah Pemasangan Kantong Stoma pada Anak Post Operasi kolostomi yang diberikan intervensi Perawatan Kulit Menggunakan Salep Zinc. Subjek asuhan karya ilmiah ini ini yaitu pasien post operasi kolostomi atau kolostomi dengan jumlah 1 pasien, waktu penelitian bulan Mei 2024. Hasil pengkajian didapatkan data By.Ny.O mengalami kemerahan dan iritasi pada daerah pemasangan kantong stoma. Intervensi dilakukan sesuai dengan standar intervensi keperawatan Indonesia yaitu perawatan stoma dengan salep *Zinc*.

Kata kunci : Integritas Kulit, Post Operasi Kolostomi, Hirschsprung, perawatan stoma
Daftar bacaan : 28 (2011 - 2023)

**TANJUNGGARANG POLYTECHNIC OF HEALTH TANJUNGGARANG
SCHOOL OF NURSING**

NERS PROFESSIONAL STUDY

Final Professional Nurse report, Mei 2024

Alifa Al Hammami

**ANALYSIS OF SKIN INTEGRITY IN THE AREA OF STOMA POUCH
INSTALLATION IN CHILDREN POST COLOSTOMY OPERATION WITH
SKIN CARE INTERVENTION USING ZINC OINTMENT AT ABDUL
MOELOEK HOSPITAL, LAMPUNG PROVINCE, 2024**

xvi + 41 pages, 7 tabels, 3 pictures, 8 attachments

ABSTRACT

According to WHO, in 2020 around 7% of infant deaths worldwide were caused by congenital abnormalities with the incidence of Hirschsprung's disease. There are 40 to 60 patients with Hirschsprung referred to RSUPN Dr. Cipto Mangunkusumo. The incidence of Hirschsprung's disease at Dr.H.Abdoel Moeloek Regional Hospital in pediatric surgery in the second quarter of 2019 was around 19 patients. (Mustofa & Nurmalasari, 2015). Hirschsprung is a congenital disorder in which feces gets trapped in the large intestine (colon) causing the colon to enlarge, which is usually called megacolon. Stoma formation can cause many problems and can cause major changes in the patient's life due to physical damage, disability, loss of body function, and changes in personal hygiene. Complications of the skin around the stoma can arise at the beginning of formation or throughout the life of the stoma sufferer. The aim of this study was to analyze the skin integrity of the area where the stoma bag was placed in post-colostomy surgery children who were given skin care intervention using zinc ointment. The subject of this scientific work was 1 post-operative Colostomy or colostomy patient, at the time of the research in May 2024. The results of the study showed that By.Ny.O experienced redness and irritation in the area where the stoma bag was installed. The intervention was carried out in accordance with Indonesian nursing intervention standards namely stoma treatment with Zinc ointment.

Keywords : Skin Integrity, Post Colostomy, Hirschsprung, Stoma Care

List of reading : 28 (2011 - 2023)