

POLTEKKES TANJUNGPUR
JURUSAN KEPERAWATAN TANJUNGPUR
PRODI DIII KEPERAWATAN TANJUNGPUR

Laporan Tugas Akhir, April 2020

Ni Nyoman Sekar Suryaningsih

**ASUHAN KEPERAWATAN GANGGUAN KEBUTUHAN CAIRAN DAN
ELEKTROLIT PADA ANAK DENGAN DIARE DI PUSKESMAS RAWAT
INAP PANJANG BANDAR LAMPUNG TAHUN 2020**

xvi + 87 Halaman + 11 Tabel + 1 Gambar + 4 Lampiran

ABSTRAK

Diare adalah kejadian buang air besar dengan konsistensi lebih cair dari biasanya, dengan frekuensi tiga kali atau lebih dalam periode 24 jam hal ini dapat menyebabkan kekurangan volume cairan dan elektrolit pada penderita khususnya anak-anak. Maka dari itu, perlu di adakan penatalaksanaan keperawatan yang komprehensif dan berfokus pada kebutuhan cairan dan elektrolit pasien, Data yang diperoleh dari Puskesmas rawat Inap Panjang Bandar Lampung tahun 2019 terjadi kasus diare sebanyak 228 kasus untuk anak-anak umur 1-9 tahun di bulan Januari sampai Juli. Tujuan dari penulisan ini adalah penulis dapat melaksanakan asuhan keperawatan gangguan kebutuhan cairan dan elektrolit pada anak dengan Diare di Puskesmas Rawat Inap Panjang Bandar Lampung. Pengumpulan data dilaksanakan di Puskesmas Rawat Inap Panjang Bandar Lampung pada tanggal 29 Februari – 2 Maret 2020. Tujuan penulisan ini adalah melakukan asuhan keperawatan dengan masalah keperawatan gangguan kebutuhan cairan dan elektrolit pada anak dengan diare di Puskesmas Rawat Inap Panjang Bandar Lampung. Pengumpulan data dilakukan selama 3 hari pada tanggal 29 Februari - 2 Maret 2020. Jumlah klien dalam asuhan keperawatan ini yaitu satu orang dengan Gangguan Kebutuhan cairan dan elektrolit. Metode pengumpulan data yang digunakan yaitu wawancara, observasi, pemeriksaan fisik, dan pendokumentasian, kemudian menentukan diagnosa keperawatan, menentukan rencana keperawatan, melaksanakan tindakan keperawatan dan mengevaluasinya. Hasil asuhan keperawatan yang telah dilakukan yaitu kebutuhan cairan dan elektrolit terpenuhi dengan masalah hipovolemia teratasi dan intake dan output cairan balance. Disarankan agar Tindakan keperawatan pemenuhan kebutuhan cairan dan elektrolit yang adekuat dapat menjadi intervensi yang utama dalam Asuhan Keperawatan pada pasien Diare khususnya pada anak.

Kata Kunci : Asuhan Keperawatan, Kebutuhan Cairan dan Elektrolit, Diare

Daftar Bacaan : 19 (2008-2019)

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPUR
NURSING MAJOR TANJUNGPUR
PROGRAM STUDIES DIII NURSING TANJUNGPUR
Final Report, April 2020

Ni Nyoman Sekar Suryaningsih

**NURSING CARE OF FLUID AND ELECTROLYTE NEEDS IN CHILDREN
WITH DIARRHEA AT PUSKESMAS RAWAT INAP PANJANG BANDAR
LAMPUNG IN 2020**

xvi + 78 Pages + 11 Tables + 1 picture + 4 attachment

ABSTRACT

Diarrhea is the occurrence of bowel movements with a more fluid consistency than usual, with a frequency of three times or more in a 24 hour period, this can cause a lack of fluid and electrolyte volume in patients, especially children. Therefore, comprehensive nursing management needs to be focused and focused on the patient's fluid and electrolyte needs. Data obtained from the 2019 Panjang Health Center Bandar Lampung occurred in diarrhea cases as many as 228 cases for children aged 1-9 years in January to July . The purpose of this paper is the author can carry out nursing care disorders of fluid and electrolyte needs in children with diarrhea in the Panjang Health Center Bandar Lampung. Data collection was carried out at the Panjang Health Center Bandar Lampung on February 29 - March 2, 2020. The purpose of this paper is to conduct nursing care with the problem of nursing disorders of fluid and electrolyte needs in children with diarrhea in the Panjang Health Center. Data collection was carried out for 3 days on 29 February - 2 March 2020. The number of clients in this nursing care is one person with impaired fluid and electrolyte needs. Data collection methods used are interviews, observation, physical examination, and documentation, then determine nursing diagnoses, determine nursing plans, carry out nursing actions and evaluate them. The results of nursing care that have been done namely fluid and electrolyte needs are met with the problem of hypovolemia resolved and intake and output of fluid balance. It is recommended that nursing action to meet the needs of adequate fluids and electrolytes can be a major intervention in Nursing Care for diarrhea patients, especially in children.

Keywords: Nursing Care, Fluid and Electrolyte Needs, DHF

Reading list: 19 (2008-2019)