

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNG KARANG
JURUSAN FARMASI
Laporan Tugas Akhir, Juli 2020

Yerima Tiara Fahira

**GAMBARAN PEMBERIAN OBAT GOLONGAN KORTIKOSTEROID
PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA INFEKSI SALURAN
PERNAFASAN AKUT (ISPA) BAGIAN ATAS DI PUSKESMAS RAWAT
INAP MAMPU PONED SUKAJAYA**

xviii + 60 halaman, 9 Tabel, 8 gambar, dan 10 lampiran

ABSTRAK

Infeksi saluran pernapasan atas (ISPA) adalah penyakit saluran pernapasan akut yang meliputi saluran pernapasan bagian atas seperti rhinitis, faringitis, dan laryngitis, yang dapat berlangsung selama 14 hari. Pemberian kortikosteroid pada pasien ISPA bagian atas merupakan salah satu pengobatan simptomatis. Menurut data Rekam medik di Puskesmas Rawat Inap Mampu Poned Sukajaya bahwa penyakit Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA) termasuk dalam sepuluh besar penyakit yang terbanyak, dengan memperoleh data persepsian pasien ISPA ditahun 2019 menurut data Rekam Medik akhir tahun adalah sebanyak 1094 orang (18,2%) dari 6.005 total kunjungan. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran pemberian obat golongan kortikosteroid pada pasien dengan diagnosa infeksi saluran pernafasan akut (ISPA) bagian atas di Puskesmas Rawat Inap Mampu Poned Sukajaya. Jenis penelitian yang dilakukan menggunakan desain penelitian deskriptif retrospektif. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh data rekam medik dengan didiagnosa ISPA bagian atas di Puskesmas Rawat Inap Mampu Poned Sukajaya 2019 sejumlah 1094 data Rekam medik ,sampel 120 persepsian. Analisa data dalam penelitian ini menggunakan analisis univariat yaitu menjelaskan atau mendeskripsikan karakteristik setiap variabel penelitian yang menghasilkan distribusi frekuensi dan presentase dari tiap variabel. Hasil penelitian menunjukkan Gambaran Pasien Dengan Diagnosa ISPA Bagian Atas dalam kategori usia balita (0-5 tahun) yaitu 40% (48 pasien), sedangkan berdasarkan jenis kelamin sebagian besar adalah laki-laki yaitu 60.8% (73 pasien). Gambaran Kortikosteroid yang diberikan adalah Dexametason yaitu sebesar 84.2% (101 pasien), Pemberian Kortikosteroid dengan dosis sekali minum tepat yaitu sebesar 33,3% (40 pasien), untuk besar dosis sehari tepat yaitu sebesar 33,5% (39 pasien), dan seluruhnya sesuai dengan Formularium Puskesmas(100%).

Kata Kunci:Obat Kortikosteroid, ISPA, Puskesmas Sukajaya

Daftar Bacaan:22 (1989-2019)

**POLYTECHNIC OF HEALTH TANJUNG KARANG
PHARMACEUTICAL DEPARTMENT
Final Assignment Report, July 2020**

Yerima Tiara Fahira

**DESCRIPTION OF DRUG CORTICOSTEROID GROUPS IN PATIENTS
WITH THE DIAGNOSIS OF ACUTE BREATHING INFECTION (ARI)
PARTS IN THE PUBLIC HEALTH CENTER OF MAMPU PONED
SUKAJAYA**

xviii + 60 pages, 9 tables, 8 pictures, and 10 attachments

ABSTRACT

Upper respiratory tract infection (ARI) is an acute respiratory disease that includes the upper respiratory tract such as rhinitis, pharyngitis, and laryngitis, which can last for 14 days. Giving corticosteroids in upper ARI patients is one symptomatic treatment. According to the Medical Record data at the Able Inpatient Health Center Poned Sukajaya that Acute Respiratory Infection (ISPA) is included in the top ten most diseases, by obtaining data on prescribing ARI patients in 2019 according to the Medical Record data at the end of the year is 1094 people (18.2 %) of 6,005 total visits. The purpose of this study was to determine the description of corticosteroid drug administration in patients with a diagnosis of upper acute respiratory infection (ARI) in the Able Public Health Center in Poned Sukajaya. This type of research is conducted using a retrospective descriptive research design. The population in this study were all medical record data diagnosed with upper ARI in the Able Public Health Center in Poned Sukajaya 2019 with 1094 Medical Record data, 120 prescribing samples. Analysis of the data in this study uses univariate analysis which explains or describes the characteristics of each research variable that results in the frequency distribution and percentage of each variable. The results showed a description of patients with Upper Respiratory Diagnosis in the toddler age category (0-5 years) that is 40% (48 patients), while based on gender most of them are male namely 60.8% (73 patients). Corticosteroid description given is Dexamethasone which is equal to 84.2% (101 patients), Giving corticosteroids with a one-time dose that is equal to 33.3% (40 patients), for the exact large daily dose of 33.5% (39 patients), and all according to the Formulary Public Health Center (100%).

Keywords: Drug Corticosteroids, ARI, Public Health Center Sukajaya

Reading list:22 (1989-2019)