

HUBUNGAN RIWAYAT IMUNISASI DENGAN KEJADIAN ISPA PADA BATITA DI PUSKESMAS KECAMATAN SUKMAJAYA TAHUN 2017

Diah Mutiara Ayu Islamawati

Abstrak

Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA) merupakan salah satu penyakit yang sering terjadi pada bayi maupun Batita. Salah satu faktor yang mempengaruhi terjadinya ISPA pada anak balita adalah sistem kekebalan tubuh yang berkaitan dengan pemberian imunisasi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan riwayat imunisasi dengan kejadian ISPA pada Batita di Puskesmas Kecamatan Sukmajaya Tahun 2017. Metode penelitian yang digunakan adalah metode kuantitatif dengan desain *cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah ibu yang datang ke Puskesmas Kecamatan Sukmajaya untuk memeriksakan Batitanya yang mengalami gejala ISPA sebesar 320 orang dengan sampel sebesar 178 Batita yang diperoleh menggunakan rumus *Slovin*. Uji *Chi Square* digunakan dalam melakukan analisis data. Hasil penelitian menunjukkan terdapat hubungan bermakna antara kelengkapan imunisasi (p -value = 0,015) dan ketepatan jadwal imunisasi (p -value = 0,017) terhadap kejadian ISPA pada Batita di Puskesmas Kecamatan Sukmajaya. Berdasarkan hasil penelitian, disarankan pihak Puskesmas dapat berkoordinasi lebih intensif dengan kader-kader Posyandu maupun petugas kesehatan lainnya untuk memberikan sosialisasi atau penyuluhan guna menambah pengetahuan ibu khususnya tentang ISPA dan imunisasi.

Kata Kunci : Batita, Imunisasi, ISPA

**RELATIONSHIP BETWEEN IMMUNIZATION HISTORY WITH
INCIDENCE OF ARI ON THE TODDLERS IN PUSKESMAS
KECAMATAN SUKMAJAYA IN 2017**

Diah Mutiara Ayu Islamawati

Abstract

Acute Respiratory Infection (ARI) is one of the most common diseases on babies and toddlers. One of the factors that influence the occurrence of ARI in children under five is the immune system associated with the provision of immunization. This study aims to determine the relationship between immunization history with ARI occurrence on toddlers in Puskesmas Kecamatan Sukmajaya in 2017. The research method used is quantitative method with cross sectional design. The population in this study is the mother who came to Puskesmas Kecamatan Sukmajaya to check the symptoms of ARI is 320 people with a sample of 178 toddlers obtained using Slovin formula. Chi Square test is used in data analysis. The result of the research shows that there is a significant relationship between the completeness of immunization (p-value = 0,015) and the accuracy of immunization schedule (p-value = 0,017) towards the incidence of ARI on toddler in Puskesmas Kecamatan Sukmajaya. Based on the research results, suggested the Puskesmas can coordinate more intensively with Posyandu cadres and other health workers to provide socialization or counseling to increase mother's knowledge, especially about ARI and immunization.

Keywords : Toddler, Immunization, ARI (Acute Respiratory Infection)