

ABSTRAK

Pendahuluan: ISPA merupakan penyakit infeksi akut, sebagai salah satu masalah Kesehatan utama penyebab morbiditas dan mortalitas bayi di Indonesia. Tingkat kematian sangat tinggi terjadi pada bayi terutama di negara berpendapatan rendah dan menengah. Berdasarkan data penemuan kasus pneumonia di Puskesmas Tulangan Sidoarjo pada tahun 2022, dengan jumlah 5.347 bayi dan balita, terdapat 352 yang mengalami pneumonia pada bayi dan balita. **Tujuan:** mendeskripsikan pengkajian dan intervensi pada bayi dengan Infeksi Saluran pernafasan Akut.

Metode: penelitian deskriptif dengan pendekatan studi kasus, Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah wawancara, pengkajian, dan observasi studi dokumen Asuhan Kebidanan pada Bayi dengan Infeksi saluran Pernapasan Akut (ISPA), subjek pada studi kasus ini yaitu bayi yang berusia 6-11 bulan.

Hasil dan pembahasan: Berdasarkan hasil penelitian menunjukan bahwa faktor yang dapat menyebabkan Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) yaitu berat badan Lahir Rendah, status imunisasi, pemberian ASI, dan asap rokok. Pada faktor yang pertama yaitu riwayat berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di dapat hasil pengkajian yaitu bayi yang memiliki riwayat Berat Badan Lahir Rendah dengan berat 2.400 gram, pada faktor yang kedua yaitu status imunisasi dilihat dari hasil pengkajian pada bayi memiliki riwayat imunisasi yang tidak lengkap, pada faktor ke tiga yaitu pemberian ASI Eksklusif dilihat pada hasil pengkajian yaitu bayi tidak diberikan ASI Eksklusif sejak usia 2 bulan, dan faktor yang ke empat yaitu asap rokok dilihat dari hasil pengkajian terdapat anggota keluarga yang merokok. Intervensi yang direncanakan yaitu pemenuhan pemberian ASI, beritahu ibu agar bayi terhindar dari asap rokok, memberikan terapi sesuai anjuran dokter dan melakukan kunjungan ulang.

Kesimpulan: Pada hasil penelitian faktor risiko yang menjadi pencetus terjadinya Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) yaitu Status Imunisasi dan Asap Rokok.

Kata Kunci: Bayi, faktor Risiko ISPA, ASI.

ABSTRACT

Introduction: ARI is an acute infectious disease, one of the major health problems causing infant morbidity and mortality in Indonesia. Very high mortality rates occur in infants especially in low- and middle-income countries. Based on pneumonia case finding data at the Tulangan Sidoarjo Health Center in 2022, with a total of 5,347 infants and toddlers, there were 352 who experienced pneumonia in infants and toddlers. **Objective:** to describe the assessment and intervention in infants with Acute Respiratory Tract Infection.

Methods: descriptive research with a case study approach, data collection techniques used are interviews, assessment, and observation of document studies of Midwifery Care for Infants with Acute Respiratory Tract Infections (ARI), the subjects in this case study are infants aged 6-11 months.

Results and Discussion: Based on the results of the study, it shows that the factors that can cause acute respiratory infections (ARI) are low birth weight, immunization status, breastfeeding, and cigarette smoke. In the first factor, namely the history of Low Birth Weight (LBW), the results of the assessment were babies who had a history of LBW with a body weight of 2,400 grams, in the second factor, namely immunization status seen from the results of the assessment of babies having an incomplete immunization history, in the third factor, namely exclusive breastfeeding seen from the results of the assessment of babies not given exclusive breastfeeding since the age of 2 months, and the fourth factor is cigarette smoke seen from the results of the assessment there are family members who smoke. The planned intervention is the fulfillment of breastfeeding, telling the mother to keep the baby away from cigarette smoke, providing therapy according to the doctor's recommendations and conducting repeat visits.

Conclusion: In the results of the study, the risk factors that triggered the occurrence of Acute Respiratory Infection (ARI) were Immunization Status and Cigarette Smoke.

Keywords: Infants, risk factors, ARI, breastfeeding