

ABSTRAK

Herry Darmawansyah (2022) Asuhan Keperawatan Lansia pada subjek 1 dan subjek 2 Tuberkulosis Paru dengan masalah bersihan jalan nafas tidak efektif di Kelurahan Pematang Reba Kecamatan Rengat Barat Kabupaten Indragiri Hulu, Riau. Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus Program Studi D III Keperawatan di Luar Kampus Utama Jurusan Keperawatan, Poltekkes Kemenkes Riau.

Pembimbing 1 Ns. Nina Selvia Artha, M.Kep, Pembimbing 2 Ns. Alice Rosy, M.Kep

Tuberkulosis (TB) merupakan suatu penyakit infeksius yang terutama menyerang parenkim paru, disebabkan oleh *mycobacterium tuberculosis*. TB merupakan masalah global. Faktor kependudukan dan faktor lingkungan merupakan penyebab terjadinya tuberkulosis di perkotaan. Masalah yang sering di temukan pada penderita tuberkulosis Paru pada lansia adalah sesak serta batuk berdahak yang sulit di keluarkan akibat kurangnya tenaga dikarenakan usia lanjut. Karya ilmiah ini bertujuan untuk memberikan gambaran penatalaksanaan asuhan keperawatan lansia dengan ketidakefektifan bersihan jalan napas dengan metode studi kasus, yang di lakukan lima hari kunjungan rumah. Hasil studi kasus ini menunjukkan bahwa subjek 1 dan subjek 2 menderita Tuberkulosis Paru dengan masalah bersihan jalan nafas tidak efektif, setelah di lakukan implementasi selama lima hari kunjungan tersebut dengan hasil subjek bersihan jalan nafas meningkat. Pemecahan masalah dilakukan dengan edukasi untuk minum air hangat serta inhalasi sederhana dan batuk efektif serta pemberian posisi semi fowler untuk meningkatkan ekspansi paru dan mencukupi kebutuhan oksigen sehingga memberikan kenyamanan dan mengurangi sesak.

Kata Kunci : Lansia, Tuberculosis Paru, Bersihan Jalan Nafas, Tidak Efektif

ABSTRACT

Herry Darmawansyah (2022) Nursing care for the elderly on subject 1 and subject 2 of pulmonary tuberculosis with ineffective airway clearance problems in Pematang Reba Village, West Rengat District, Indragiri Hulu Regency, Riau. Scientific Paper Case Study D III Nursing Study Program Outside the Main Campus of the Nursing Department, Poltekkes Kemenkes Riau.

Advisor 1 Ns. Nina Selvia Artha, M.Kep, Supervisor 2 Ns. Alice Rosy, M.Kep

Tuberculosis (TB) is an infectious disease that mainly attacks the lung parenchyma, caused by Mycobacterium tuberculosis. TB is a global problem. Population factors and environmental factors are the causes of tuberculosis in urban areas. Problems that are often found in patients with pulmonary tuberculosis in the elderly are shortness of breath and coughing up phlegm that is difficult to remove due to lack of energy due to old age. This scientific work aims to provide an overview of the management of nursing care for the elderly with ineffective airway clearance with the case study method, which was carried out five days of home visits. The results of this case study showed that subject 1 and subject 2 suffered from pulmonary tuberculosis with ineffective airway clearance problems, after being implemented for five days the visit resulted in increased airway clearance. Problem solving is done by education to drink warm water as well as simple inhalation and effective coughing as well as giving a semi-Fowler position to increase lung expansion and meet oxygen needs so as to provide comfort and reduce shortness of breath.

Keywords: Elderly, Pulmonary Tuberculosis, Clearing the Airway, Ineffective