

INTISARI

WULANDARI, R., 2018, EVALUASI PENGGUNAAN OBAT PADA PASIEN RAWAT INAP PENDERITA RHEUMATOID ARTHRITIS DI RSUD Dr. MOEWARDI TAHUN 2013-2017, SKRIPSI, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.

Rheumatoid Arthritis (RA) merupakan penyakit inflamasi sistemik kronik yang menyebabkan tulang sendi destruksi, deformitas, dan mengakibatkan ketidakmampuan. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui pola penggunaan obat serta kesesuaian obat menurut FRS dan rasionalitas obat RA di RSUD Dr. Moewardi ditinjau dari aspek tepat indikasi, tepat pasien, tepat obat, dan tepat dosis yang dievaluasi menggunakan RPRI 2014.

Penelitian ini merupakan penelitian non-eksperimental yang didapat dari data retrospektif yaitu data rekam medik pasien Rheumatoid Arthritis yang sedang menjalani rawat inap tahun 2013-2017. Sampel diambil dengan metode *purposive sampling* dimana sampel ditentukan berdasarkan kriteria inklusi. Penelitian ini dilakukan terhadap 47 data rekam medik yang menerima obat RA. Rasionalitas penggunaan obat RA dikaji dari data rekam medik tersebut kemudian dianalisis dengan menggunakan persentase terjadinya poin-poin yang termasuk dalam rasionalitas obat.

Evaluasi penggunaan obat RA menunjukkan pola penggunaan obat ada dua jenis obat yaitu obat tunggal dan kombinasi. Berdasarkan kesesuaian menurut FRS didapatkan hasil (100%) dan rasionalitas penggunaan obat RA menurut RPRI 2014 terdapat tepat indikasi 80,85%, tepat obat 91,49%, tepat dosis 100%, dan tepat pasien 87,23%.

Kata kunci : Rheumatoid Arthritis, pola pengobatan, rasionalitas obat, obat RA

ABSTRACT

WULANDARI, R., 2018, EVALUATION THE USE OF DRUG ON INPATIENT CARE WITH RHEUMATOID ARTHRITIS IN RSUD Dr. MOEWARDI YEAR 2013-2017, ESSAY, FACULTY OF PHARMACY, SETIA BUDI UNIVERSITY, SURAKARTA.

Rheumatoid Arthritis (RA) is a chronic systemic inflammatory disease that causes joints, destruction, deformity, and disability. The purpose of this study to determine the pattern of drug use and drug suitability according to FRS and RA drug rationality in RSUD Dr. Moewardi reviewed from the exact aspects of indication, precise patient, exact drug, and exact doses evaluated using RPRI 2014.

This research is a non-experimental study obtained from retrospective data that is medical record data of Rheumatoid Arthritis patients who are undergoing hospitalization in 2013-2017. Samples were taken by purposive sampling method where the sample was determined based on the inclusion criteria. This study was conducted on 47 medical record data that received RA drugs. Rationality of RA drug use was assessed from the medical record data then analyzed by using the percentage of occurrence of the points included in the rationality of the drug.

Evaluation of the use of RA drugs shows the pattern of drug use there are two types of drugs namely single drug and combination. Based on the conformity according to FRS the result (100%) and rationality of RA drug use according to RPRI 2014 is accurate 80.85%, exact medicine 91,49%, 100% correct dosage, and patient appropriately 87,23%.

Keywords: Rheumatoid Arthritis, pattern of treatment, drug rationality, RA drugs