

ABSTRAK

Nama : Esti Rahmawati
Program Studi : Farmasi
Judul : Evaluasi Penggunaan Obat ARV Pada Pasien HIV dan AIDS
di Poli Rawat Jalan RS Bhayangkara Tk. I Puskor Polri
Periode Januari – Maret 2023

Dalam laporan perkembangan HIV dan AIDS & PIMS 2021 jumlah kumulatif kasus HIV di Indonesia cenderung terus meningkat dari tahun ke tahun sekitar 427.201 kasus sampai maret 2021. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan pengambilan data secara retrospektif. Data yang diambil adalah data rekam medik pasien dengan jumlah sampel 134 pasien. Hasil penelitian berdasarkan karakteristik pasien HIV/AIDS di RS Bhayangkara Tk. I Puskor Polri didominasi oleh pasien laki-laki 82,1%, mayoritas berusia 26-45 tahun (61,9%), pendidikan SMA 67,9%, status pernikahan sudah menikah 53,1%, dan pekerjaan karyawan swasta 51,5%. Dari data hasil penelitian golongan obat ARV yang paling banyak digunakan adalah golongan 2 NRTI + 1 NNRTI sebanyak 74 pasien (55,22%), 60 pasien (44,78%) menggunakan kombinasi ARV pada golongan 2 NRTI + 1 INSTI. Evaluasi rasionalitas penggunaan ARV pada 134 pasien yang memenuhi inklusi didapatkan hasil 100% tepat indikasi, tepat pasien, tepat obat dan tepat dosis. Berdasarkan penelitian penggunaan ARV sudah sesuai dengan pedoman yang berlaku.

Kata kunci: ARV, Evaluasi, HIV AIDS

ABSTRACT

Name : Esti Rahmawati
Study Program : Pharmacy
Title : Evaluation of the Use of ARV Drugs with HIV and AIDS Patients in the Outpatient Polyclinic of Bhayangkara Tk. I RS. Puskokkes Polri Period January – March 2023.

In the report on the progress of HIV and AIDS & PIMS 2021, the cumulative number of HIV cases in Indonesia tends to continue to increase from year to year, around 427,201 cases until March 2021. This research is a descriptive study with retrospective data collection. The data taken were patient medical record data with a sample of 134 patients. The results of the study were based on the characteristics of HIV/AIDS patients at Bhayangkara Tk Hospital. I Puskokkes Polri is dominated by male patients 82.1%, the majority aged 26-45 years (61.9%), high school education 67.9%, married status 53.1%, private employee employment 51.5% . From research data the most widely used ARV drug class was group 2 NRTI + 1 NNRTI in as many as 74 patients (55.22%), 60 patients (44.78%) used combination ARVs in group 2 NRTI + 1 INSTI. Evaluation of the rationality of using ARVs in 134 patients who met inclusion, obtained 100% results for the right indication, the right patient, the right drug and the right dose. Based on research the use of ARVs is in accordance with applicable guidelines.

Keywords: ARV, Evaluation, HIV AIDS