

GAMBARAN KARAKTERISTIK PASIEN HIV/AIDS DI KLINIK VCT RSUD CILACAP

Cindy Juniata

ABSTRAK

Human Immunodeficiency Virus (HIV) merupakan salah satu jenis virus yang menginfeksi sel darah putih dan menyebabkan melemahnya sistem kekebalan tubuh pada manusia. Pengidap HIV memerlukan pengobatan dengan antiretroviral (ARV) untuk menurunkan jumlah virus untuk mencegah terjadinya infeksi oportunistik dengan berbagai komplikasinya. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui gambaran karakteristik pasien HIV/AIDS di Klinik VCT RSUD Cilacap. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif retrospektif dengan populasi pasien HIV yang menjalani terapi ARV periode Juni 2023 – Juni 2024 sebanyak 345 pasien. Analisa data menggunakan analisis univariat untuk memperoleh gambaran dari variabel yang diteliti yaitu jenis kelamin, usia, pendidikan, pekerjaan, status pernikahan, faktor resiko, dan regimen terapi. Pasien jenis kelamin paling banyak yaitu laki – laki (76,8%), kelompok umur 25 – 35 (40,0%), tingkat pendidikan terbanyak SMA (60,5%), pekerjaan karyawan swasta (30,8%), dengan status sudah menikah (55,1%) . Berdasarkan faktor risiko paling tinggi pada LSL (61,1%), dengan regimen terapi paling banyak yaitu lini 1 (97,3%). Pasien HIV/AIDS banyak berjenis kelamin laki – laki, usia 25 -35, pendidikan SMA, bekerja sebagai karyawan swasta, sudah menikah, faktor risiko LSL, dan menjalani regimen terapi lini 1.

Kata Kunci : HIV/AIDS, karakteristik pasien, antiretroviral

CHARACTERISTIC DESCRIPTION OF HIV/AIDS PATIENTS IN THE VCT CLINIC OF CILACAP REGIONAL HOSPITAL

Cindy Juniata

ABSTRACT

The Human Immunodeficiency Virus (HIV) is a type of virus that infects white blood cells and weakens the immune system in humans. HIV patients require antiretroviral (ARV) treatment to reduce the viral load to prevent opportunistic infections and their various complications. The purpose of this study is to understand the characteristics of HIV/AIDS patients at the VCT Clinic of Cilacap General Hospital. This research is a retrospective descriptive study involving a population of HIV patients undergoing ARV therapy from June 2023 to June 2024, totaling 345 patients. Data analysis uses univariate analysis to obtain an overview of the variables studied, namely gender, age, education, occupation, marital status, risk factors, and therapy regimen. The patients based on gender are mostly male (76.8%), age group 25-35 (40.0%), highest education level is high school (60.5%), private employee occupation (30.8%), with married status (55.1%). Based on the highest risk factors in MSM (61.1%), with the most therapy regimens being line 1 (97.3%). HIV/AIDS patients are mostly male, aged 25-35, have high school education, work as private employees, are married, have MSM risk factors, and are undergoing first-line therapy regimen.

Keywords: HIV/AIDS, patient characteristics, antiretroviral