



UNIVERSITAS ANDALAS



Pembimbing I : Dr. dr. FauziahElytha, MSc

Pembimbing II: Dr. Masrizal Dt. Mangguang, SKM, M. Biomed

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG, 2017

ABSTRAK

Tujuan

Human Immunodeficiency Virus/Acquired Immune Deficiency Syndrome (HIV/AIDS) merupakan salah satu penyakit yang mengalami peningkatan kasus dari tahun 2015 sampai 2016 di Rawat Inap Penyakit Dalam RSUP Dr.M.Djamil Padang yaitu pada tahun 2015 (0,02%) dan tahun 2016 (0,03%). Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor risiko infeksi HIV/AIDS di RSUP Dr. M.Djamil Padang tahun 2015-2016.

Metode

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah observasional analitik dengan desain kasus kontrol. Kontrol dipilih berdasarkan *matching* umur dan jenis kelamin yang disesuaikan dengan kasus. Jumlah sampel adalah 80 orang terdiri dari 40 kasus dan 40 kontrol. Pengumpulan data berdasarkan status rekam medis pasien Rawat Inap Penyakit Dalam RSUP Dr. M.Djamil Padang tahun 2015-2016.

Hasil

Hasil bivariat menunjukkan variabel yang berhubungan dengan risiko infeksi HIV/AIDS adalah status perkawinan OR=0,3 (95% CI 0,1-1) dan seks bebas OR=3,8 (95% CI 1,4-10,2). Hasil analisis multivariat menunjukkan bahwa seks bebas paling berhubungan terhadap infeksi HIV/AIDS OR=3 (95% CI 1,1-8,6).

Kesimpulan

Faktor risiko dominan yang berperan terhadap infeksi HIV/AIDS di Rumah Sakit Umum Pusat Dr. M.Djamil Padang adalah seks bebas. Disarankan kepada tenaga kesehatan untuk memberikan penyuluhan mengenai faktor risiko infeksi HIV/AIDS, terutama perilaku seks bebas yang dapat menularkan virus HIV kepada orang lain dan keluarga pasien secara cepat sehingga virus HIV menyebar secara luas ke masyarakat.

Daftar Pustaka : 38 (1990-2016)

Kata Kunci : HIV/AIDS, seks bebas, status perkawinan

ABSTRACT

Objective

Human Immunodeficiency Virus / Acquired Immune Deficiency Syndrome (HIV/ AIDS) has increased cases from 2015 until 2016 in Inpatient Internal Medicine Hospital Dr.M.Djamil Padang is 0.02% (2015) to 0.03% (2016). This research aimed to determine risk factor that related of HIV/AIDS infection in Dr.M.Djamil hospital Padang 2015-2016.

Method

This research was an observational analytic studies, using a case control study design. Selected controls matched by age and sex adjusted to the case. Sample size was 80 respondents, consisted of 40 cases and 40 controls. The collection of data based on the status of medical records of patients Inpatient Medicine Hospital Dr. M. Djamil Padang 2015-2016.

Result

Bivariate analysis showed that marital status OR=0,3 (95% CI 0,1-1) and free sex OR=3,8 (95% CI 1,4-10,2). Multivariat analysis showed that free sex has the most influence on the incidence of HIV/AIDS infection OR=3 (95% CI 1,1-8,6).

Conclusion

The dominant risk factors that contribute to HIV/AIDS infection in Dr. M.Djamil hospital Padang 2015-2016 is free sex. It is advisable for health workers to provide counseling on the risk factors for HIV/ AIDS infection, especially free sex behavior that can transmit HIV virus to other people and patient families quickly so that HIV virus spread widely to society.

References : 38 (1990-2016)

Keywords : HIV/AIDS, free sex, marital status