



AVALIAÇÃO DAS INFECÇÕES OPORTUNISTAS EM PACIENTES SOROPOSITIVOS PARA HIV E SUA RELAÇÃO COM A ADESÃO À TERAPIA ANTIRRETROVIRAL NO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ALCIDES CARNEIRO

Diones David Da Silva¹, Ana Janaína Jeanine Lemos Jordão²

RESUMO

O estudo tem como objetivo avaliar as infecções oportunistas e sua relação com a adesão à terapia antirretroviral (TARV) nos pacientes soropositivos internados no serviço de Infectologia do Hospital Universitário Alcides Carneiro. Trata-se de um estudo epidemiológico de corte transversal observacional. O Instrumento e procedimento para coleta de dados foram questionário preenchido com os dados presentes nos prontuários dos pacientes HIV soropositivos que foram internados no HUAC entre 2019 e 2020. A grande maioria dos pacientes afirmou aderir ao uso da terapia, contudo, os prontuários não continham informações sobre a frequência ou utilização contínua do tratamento, não se sabe se essa adesão foi regular. Desta forma, não foi possível relacionar a terapia antirretroviral com as infecções oportunistas. As infecções oportunistas mais frequentes foram: tuberculose, citomegalovirose, neurotoxoplasmose e neurotuberculose. A média de idade dos pacientes estudados foi de 41 anos de idade. Houve uma maior prevalência de pacientes do sexo feminino, em relação ao sexo masculino; predominância da raça preta ou parda; predomínio de pacientes procedentes da região urbana. Sobre a escolaridade, foi observado que apenas 38,5% dos pacientes estudados não concluíram o ensino médio. Sugere-se que sejam realizadas políticas públicas objetivando difundir informações sobre a importância da adesão regular à TARV. Esse projeto pode contribuir com a diminuição de infecções oportunistas, melhorando a qualidade de vida dos indivíduos soropositivos da cidade de Campina Grande.regular à TARV. Esse projeto pode contribuir com a diminuição de IOs, melhorando a qualidade de vida dos indivíduos soropositivos da cidade de Campina Grande

Palavras-chave: Infecções Oportunistas Relacionadas com a AIDS, Infecções oportunistas, HIV, Soropositividade para HIV

¹Diones David da Silva <Medicina>, Departamento de Medicina, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: dionesdavid.med@gmail.com

² Doutora Ana Janaína Jeanine Lemos Jordão, professora <Departamento>, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail:



EVALUATION OF OPPORTUNIST INFECTIONS IN HIV-SEROPOSITIVE PATIENTS AND THEIR RELATIONSHIP TO ADHESION TO ANTIRETROVIRAL THERAPY AT HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ALCIDES CARNEIRO

ABSTRACT

The study aims to evaluate opportunistic infections and their relationship with adherence to antiretroviral therapy (ART) in HIV-positive patients admitted to the Infectious Diseases service of Hospital Universitário Alcides Carneiro. This is an observational cross-sectional epidemiological study. The instrument and procedure for data collection was a questionnaire filled with data from the medical records of HIV-seropositive patients who were admitted to the HUAC between 2019 and 2020. The vast majority of patients claimed to adhere to the use of therapy, however, the medical records did not contain information about the frequency or continuous use of the treatment, it is not known whether this adherence was regular. Thus, it was not possible to relate antiretroviral therapy to opportunistic infections. The most frequent opportunistic infections were: tuberculosis, cytomegalovirus, neurotoxoplasmosis and neurotuberculosis. The mean age of the studied patients was 41 years old. There was a higher prevalence of female patients compared to male patients; predominance of the black or brown race; predominance of patients from the urban region. Regarding education, it was observed that only 38.5% of the patients studied did not complete high school. It is suggested that public policies be carried out in order to disseminate information on the importance of regular adherence to ART. This project can contribute to the reduction of opportunistic infections, improving the quality of life of HIV-positive individuals in the city of Campina Grande.

Keywords: AIDS-Related Opportunistic Infections, Opportunistic infections, HIV, HIV Seropositivity.