



**PREVALÊNCIA E ANÁLISE CONTINUADA DAS INFECÇÕES OPORTUNISTAS EM PACIENTES SOROPOSITIVO PARA HIV DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ALCIDES CARNEIRO (HUAC) EM CAMPINA GRANDE-PB.**

Hugo Ricardo Torres da Silva<sup>1</sup>, Ana Janaína J. M. de Lemos-Jordão <sup>2</sup>.

**RESUMO**

A epidemia causada pelo Human Immunodeficiency Virus (HIV), vírus da imunodeficiência humana, representa fenômeno global, dinâmico e instável. A determinação/identificação dos fatores de risco e de evolução clínica constitui-se como peça chave para prevenção e controle da infecção. Este trabalho tem como objetivo determinar a prevalência das Infecções Oportunistas (IO) e perfil sociodemográfico dos pacientes soropositivos internados no serviço de Infectologia do HUAC. Trata-se de um estudo epidemiológico descritivo de corte transversal, comparativo, a partir de método quantitativo. O estudo foi realizado no Hospital Universitário Alcides Carneiro (HUAC) – PB. A amostra foi composta por 77 prontuários do ano de 2016 e 18 entrevistas do ano de 2017. Os participantes da pesquisa apresentaram clínica bastante variada, com possibilidade de diversas IO em um mesmo indivíduo. Os pacientes internados neste serviço apresentam uma única infecção oportunista durante as internações (57,89 %). A partir da análise individual de cada doença, percebe-se uma predominância na diarreia (23,33 %), seguido da candidíase orofaríngea e pneumonia bacteriana (11,33 %). Revelou-se através dessa pesquisa que os usuários atendidos nesse serviço seguem as tendências nacionais de caracterização das pessoas portadoras de HIV/AIDS, em sua maioria: homens, pardo ou preto, heterossexuais, solteiros, católicos e com renda *per-capita* de R\$ 490,77. É sabido que os aspectos sociodemográficos, clínicos e o perfil de hábitos de vida da população estudada depende o contexto e das tendências nacionais. Assim, este estudo apresenta como um subsídio para as equipes locais de saúde e gerentes realizarem ações de prevenção, elimine os fatores que impossibilitam na adesão ao tratamento, promovendo uma atenção de maior qualidade a população HIV/AIDS da Paraíba.

**Palavras-chave:** Infecções Oportunistas; Comportamentos relacionado com a Saúde; Infecções por HIV; Epidemiologia nos serviços de saúde.

<sup>1</sup>Aluno de Medicina, Unidade Acadêmica de Medicina, UFCG, Campina Grande, PB, e-mai: huugorts@gmail.com

<sup>2</sup>Doutora, Professora, Unidade Acadêmica de Medicina, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: janainajeanine@yahoo.com.br

***PREVALENCE AND CONTINUED ANALYSIS OF OPPORTUNISTIC INFECTIONS IN PATIENTS SOROPOSITIVE FOR HIV FROM ALCIDES CARNEIRO UNIVERSITY HOSPITAL (HUAC) IN CAMPINA GRANDE-PB.***

**ABSTRACT**

The epidemic caused by Human Immunodeficiency Virus (HIV), a human immunodeficiency virus, represents a global, dynamic and unstable phenomenon. The determination / identification of risk factors and clinical evolution is a key part of infection prevention and control. This study aims to determine the prevalence of Opportunistic Infections (IO) and sociodemographic profile of seropositive patients admitted to the HUAC Infectious Disease Service. This is a cross-sectional, descriptive epidemiological study based on a quantitative method. The study was performed at the University Hospital Alcides Carneiro (HUAC) - PB. The sample consisted of 77 medical records of the year 2016 and 18 interviews of the year 2017. The participants of the research presented a very varied clinical, with the possibility of several IOs in the same individual. Patients admitted to this service have a single opportunistic infection during hospitalizations (57.89%). From the individual analysis of each disease, a predominance of diarrhea (23.33%) was observed, followed by oroesophageal candidiasis and bacterial pneumonia (11.33%). It was revealed through this research that the users served in this service follow the national trends of characterization of people with HIV/AIDS, mostly: men, brown or black, heterosexual, single, Catholic and with per capita income of R \$ 490.77. It is well known that the sociodemographic, clinical and lifestyle profile of the population studied depends on the context and national trends. Thus, this study presents as a subsidy for local health teams and managers to carry out preventive actions, eliminating the factors that make it impossible to adhere to the treatment, promoting a higher quality attention to the HIV / AIDS population of Paraíba.

**Keywords:** Opportunistic Infections, Health Behavior, HIV Infections, Health Services Research.