



## A INFECÇÃO PELO VÍRUS DA IMUNODEFICIÊNCIA HUMANA (HIV) EM JOVENS USUÁRIOS DE ÁLCOOL E DROGAS

Carla Milene do Nascimento Sales<sup>1</sup>, Kleane Maria da Fonseca Azevedo Araújo<sup>2</sup>

### RESUMO

O ser humano está susceptível a infecção pelo vírus da imunodeficiência humana mediante adoção de comportamentos individuais e coletivos de risco, como o uso de álcool e drogas. Nesse sentido o objetivo deste estudo é analisar os fatores associados a infecção pelo vírus da imunodeficiência humana em jovens entre 15 a 24 anos de idade, usuários de álcool e drogas que procuram o Centro de Testagem e Aconselhamento para realização de teste rápido/sorologia. Trata-se de um estudo observacional, de corte transversal, tipo inquérito, realizado no Centro de Testagem e Aconselhamento em Campina Grande/Paraíba. A amostra foi composta por 101 jovens, com idade entre 15 a 24 anos. Utilizou-se para coleta de dados o instrumento *Drug Use Screening Inventory* adaptado e validado no Brasil. Realizou-se a análise estatística descritiva e bivariada mediante a utilização dos testes exato de Fisher. A variável dependente foi o status sorológico. Valores de  $p < 0,05$  foram considerados significantes. Dos 101 participantes, 07 (6,93%) foram reagentes e 94 (93,07%) não reagentes. A maioria desses jovens foram do sexo masculino, com identidade de gênero homem, heterossexual, pardo, com ensino médio completo. Foi prevalente o uso de álcool e drogas; maconha, hipnóticos/sedativos e cocaína/crack. Se faz necessário compreender a dinâmica social e epidemiológica da infecção pelo vírus em cada localidade, para contribuir na elaboração de um planejamento estratégico para desenvolvimento de ações direcionadas a população vulnerável a infecção pelo vírus da imunodeficiência humana.

**Palavras-chave:** Vírus da Imunodeficiência Humana, adolescente, jovens, consumo de álcool, consumo de drogas.

---

<sup>1</sup>Discente do curso de Enfermagem, Unidade Acadêmica de Enfermagem, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: carla.milene@estudante.ufcg.edu.br

<sup>2</sup>Doutora, Professora Adjunto III, Unidade Acadêmica de Enfermagem, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: kleane.maria@professor.ufcg.edu.br



## HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS (HIV) INFECTION IN YOUNG ALCOHOL AND DRUG USERS

### ABSTRACT

Human beings are susceptible to infection by the human immunodeficiency virus through the adoption of individual and collective risk behaviors, such as the use of alcohol and drugs. In this sense, the aim of this study is to analyze the factors associated with human immunodeficiency virus infection in young people between 15 and 24 years old, alcohol and drug users who seek the Testing and Counseling Center for rapid testing/serology. This is an observational, cross-sectional, survey-type study, carried out at the Testing and Counseling Center in Campina Grande/Paraíba. The sample consisted of 101 young people, aged between 15 and 24 years. The Drug Use Screening Inventory instrument adapted and validated in Brazil was used for data collection. Descriptive and bivariate statistical analysis was performed using Fisher's exact tests. The dependent variable was the serological status. Values of  $p < 0.05$  were considered significant. Among the 101 participants, 07 (6.93%) were reactive and 94 (93.07%) non-reactive. Most of these young people were male, with a male gender identity, heterosexual, brown, with complete high school. The use of alcohol and drugs was prevalent; marijuana, hypnotics/sedatives and cocaine/crack. It is necessary to understand the social and epidemiological dynamics of the virus infection in each location, in order to contribute to the development of a strategic plan for the development of actions aimed at the population vulnerable to infection by the human immunodeficiency virus.

**Keywords:** Human Immunodeficiency Virus, adolescent, youth, alcohol consumption, drug use.