

## **PREVALÊNCIA DE USO DE MEDICAMENTOS ANTIDEPRESSIVOS E ALTERAÇÕES METABÓLICAS EM PACIENTES HIV POSITIVOS SUBMETIDOS A TERAPIA ANTIRRETROVIRAL**

**Área temática:** Enfermagem  
**Forma de apresentação:** Oral  
**Resultado do trabalho:** Parcial

Patrick Pinto Da Silva<sup>38</sup>; Monique Eva de Vargas Cardoso<sup>39</sup>

### **RESUMO:**

O vírus da imunodeficiência humana (HIV) atinge e compromete o sistema imunológico do indivíduo, mais especificamente os linfócitos T-CD4+, causando uma predisposição ao desenvolvimento de outras coinfeções crônicas e comorbidades não infecciosas. A implementação da Terapia Antirretroviral (TARV), em portadores de HIV, resulta na supressão viral, no fortalecimento do sistema imunológico e conseqüentemente um aumento na qualidade de vida. Entretanto, a longo prazo, a terapia pode trazer alguns eventos adversos, como alterações neuropsicológicas e metabólicas, que podem estar associadas à condição de ser portador do HIV e à utilização da TARV. O estudo pretende avaliar a prevalência de uso de medicamentos antidepressivos e alterações metabólicas em pacientes HIV positivos submetidos a terapia antirretroviral no vale do Paranhana - RS. Trata-se de um estudo descritivo transversal de abordagem quantitativa, por meio da coleta de dados de prontuários físicos mantidos na Vigilância em Saúde do município de Taquara/RS e dados de prontuários eletrônicos do município de Igrejinha/RS e Parobé/RS. Com isso, considerando o desfecho primário do estudo de avaliar a prevalência de uso de medicamentos antidepressivos, a hipótese do projeto, é que indivíduos HIV positivos submetidos a terapia antirretroviral residentes em municípios do Vale do Paranhana no estado do Rio Grande do Sul, apresentam uma prevalência de 10% uso dos referidos medicamentos; ainda será avaliado neste estudo a prevalência de alterações metabólicas.

**Palavras-Chaves:** HIV. Terapia antirretroviral. Antidepressivos.

### **Referências:**

- BENGTSON, A. M.; PENCE, B. W.; MIMIAGA, M. J.; GAYNES, B. N. et al. Depressive Symptoms and Engagement in Human Immunodeficiency Virus Care Following Antiretroviral Therapy Initiation. *Clin Infect Dis*, 68, n. 3, p. 475-481, 01 2019.
- ERGIN, H. E.; INGA, E. E.; MAUNG, T. Z.; JAVED, M. et al. HIV, Antiretroviral Therapy and Metabolic Alterations: A Review. *Cureus*, 12, n. 5, p. e8059, May 2020.
- GHOSN, J.; TAIWO, B.; SEEDAT, S.; AUTRAN, B. et al. HIV. *Lancet*, 392, n. 10148, p. 685-697, 08 2018.

<sup>38</sup> Acadêmico das Faculdades Integradas de Taquara - FACCAT. patrickpdasilva@sou.faccat.br

<sup>39</sup> Orientadora. Faculdades Integradas de Taquara - FACCAT. moniquevargas@faccat.br