



AVALIAÇÃO DO PERFIL DE PACIENTES DIAGNOSTICADOS COM HIV ATENDIDOS PELO LACEN - SUS

DAISY MARIA MEIRELES ARRUDA LOUREIRO; GYSELLE DE SOUZA REBOUÇAS;
BRUNA STEFÂNIA CARVALHO DOS SANTOS; SANDRA MARIA MELO DE PINHO;
GLISLAINE MARIA RIBEIRO PORTO

Introdução: Quantificação dos linfócitos TCD4/CD8 é exame crucial para pacientes recém-diagnosticados com HIV, permitindo monitorar a evolução da doença até a supressão viral e a recuperação da imunidade do mesmo e evitando o risco de mortalidade. **Objetivo:** Avaliar o perfil de pacientes diagnosticados com HIV pela rede LACEN/SUS, com foco na contagem de linfócitos TCD4, no período de 01/01 a 31/12/2023. **Métodos:** Os dados da quantificação dos TCD4/CD8 foram obtidos através do Sistema de Controle de Exames Laboratoriais (SISCEL) alimentado pelo LACEN-CE, no período de vitado. Após a quantificação dos linfócitos TCD4 SISCEL os resultados são colocados no SISEL. Neste sistema foram selecionados somente os pacientes que apresentavam valores críticos, ou seja, linfócitos TCD4 ≤ 200 células/mm³. Após extração dos dados, os mesmos foram analisados em planilhas do *Google Sheets* e realizada a análise estatística pelo . O software *Jamovi*. **Resultados:** No ano de 2023 foram realizadas 6504 análises de TCD4 em pacientes com diagnóstico recente de HIV. Após análise dos dados desses 6504 pacientes, verificou-se que 1574 (24,2%) apresentaram resultados com quantificação de linfócitos TCD4 ≤ 200 células/mm³. Desses 1574, 1101 (70%) pertenciam ao gênero masculino. A faixa etária entre 36-55 anos apresentou os menores valores de TCD4: 886 (56,3%). Em seguida, 389 (24,7%) pacientes entre 18-35 anos apresentaram resultados críticos. De acordo com os laudos médicos de solicitação do exame (BPA-I), 1084 (68,9%) pacientes atendidos, não estavam em tratamento com antirretrovirais. **Conclusão:** Com base na avaliação do perfil de pacientes diagnosticados com HIV, observou-se que, de um total de 6504 análises de TCD4, 24,2% (1574 pacientes) apresentaram contagens críticas de linfócitos TCD4. Destes, 70% eram do gênero masculino. A faixa etária de 36 a 55 anos foi a mais afetada, representando 56,3% dos casos críticos. Além disso, uma parcela significativa de pacientes com contagens críticas (68,9%) estava sem tratamento. Esses resultados apontam necessidade de atenção especial desse grupo de risco, focando na identificação precoce, início oportuno do tratamento e acompanhamento adequado para melhorar os desfechos clínicos e reduzir a mortalidade associada ao HIV/AIDS.

Palavras-chave: **LINFÓCITOS TCD4; HIV; AIDS**