



Trabalhos Científicos

Título: Frequência De Falha Virológica Em Crianças Infectadas Pelo Hiv, Atendidas Em Um Hospital

De Referência

Autores: MIRELLE DOS SANTOS SILVA; ADRIANA ÁVILA MOURA; ANA DANIELA BARBOSA

MOREIRA ACIOLI; PAULA CAVALCANTE RODRIGUES; LAURA MELO DA SILVA; ISABELLE CRISTINE SILVA GALINDO; ANDRESSA CAROLINA DE OLIVEIRA

MUNDIM

Resumo: Objetivos: Analisar a frequência de falha virológica em crianças e adolescentes infectados pelo HIV, atendidas no Hospital Escola Hélvio Auto. Métodos: Estudo observacional, transversal, descritivo, prospectivo, realizado no Serviço de Assistência Especializada do Hospital Escola Dr. Hélvio Auto com crianças e adolescentes portadores de HIV/AIDS, em tratamento com medicamentos antirretrovirais, de ambos os sexos, com idade entre 0 a 18 anos.Os dados foram colhidos através do estudo de prontuários. Foi feita a revisão dos questionários, organização dos dados e digitação das informações colhidas. Resultados: A média de idade durante a pesquisa foi de 10 + 4 anos, 46,5% eram do gênero masculino, 57,6% procedentes da capital do Estado, 87,9% não brancos. A idade média de diagnóstico das crianças foi 3,9 + 3,6 anos, com carga viral do HIV acima de 100 mil cópias em 50% dos casos e 58,6% com contagem de linfócitos T CD4 abaixo do percentual de 25% na admissão. A idade média de início de terapia foi de 4,2 anos. 63% dos pacientes foram internados pelo menos uma vez na vida. A proporção de casos de pacientes em falha virológica foi de 31,3%. Conclusões: Verificou-se uma associação significante entre supressão virológica (carga viral indetectável) e níveis normais de linfócitos T CD4 (p<0,0001).