

## VIII ENCONTRO DO INSTITUTO ADOLFO LUTZ

### **AVALIAÇÃO DO PERFIL DE CRIANÇAS MENORES DE 13 ANOS, EM ACOMPANHAMENTO DOS LINFÓCITOS T CD4 E CARGA VIRAL NO INSTITUTO ADOLFO LUTZ – SÃO JOSÉ DO RIO PRETO/SP, NO PERÍODO 2006 A 2008.**

Bertollo DMB<sup>1</sup>, Montanha JOM<sup>1</sup>, Estécio TCH<sup>1</sup>, Pereira LO<sup>1</sup>, Reche SHC<sup>1</sup>, Carloni MC<sup>1</sup>, Figueiredo JK<sup>1</sup>.

Instituto Adolfo Lutz – Laboratório Regional de São José do Rio Preto, SP,<sup>1</sup>  
e-mail: dmbbertollo@ial.sp.gov.br

**Introdução:** No início dos anos 90, a epidemia do HIV muda o seu perfil, atingindo um maior percentual em mulheres em idade reprodutiva. Assim a transmissão vertical assume grande importância epidemiológica. **Objetivo:** Avaliar o perfil de crianças menores de 13 anos acompanhadas pelo Instituto Adolfo Lutz – Laboratório Regional I de São José do Rio Preto, em monitoramento dos linfócitos TCD4 e carga viral entre 2006 a 2008. **Materiais e Métodos:** Análise de dados obtidos através de relatórios do Sistema Controle de Exames Laboratoriais (SISCEL) do Programa Nacional de DST/AIDS, das crianças menores de 13 anos por um período de três anos de 2006 a 2008. **Resultados:** Foram detectadas nesse período 389 crianças em acompanhamento nos serviços de referência para HIV/Aids. Houve predomínio do sexo masculino (56,5%), as faixas etárias que apresentaram maiores percentuais encontram-se entre 6 a 13 anos (52,7%), e abaixo de 12 meses (36,5%). Em relação aos valores de linfócitos TCD4, seguindo os critérios do Centers for Disease Control (CDC), grande parte dos pacientes, cerca de 75,0%, apresentou contagem acima dos limites definidores para caso de AIDS. Observou-se que a maioria dos pacientes na faixa etária de 6 a 13 anos possui carga viral detectável e bons níveis de CD4. **Conclusão:** Foi constatado um declínio no número de casos de crianças com AIDS, o que sugere que os serviços de saúde estão estruturados, tanto na atenção básica como no acompanhamento do tratamento.