



Trabalhos Científicos

Título: Gestação Em Jovens Que Vivem Com Hiv Por Transmissão Vertical: Um Novo Desafio

Autores: DENISE LOPES SANTOS (ESCOLA PAULISTA DE MEDICINA/UNIFESP), SUENIA VASCONCELOS BELTRÃO (ESCOLA PAULISTA DE MEDICINA/UNIFESP), AÍDA DE FÁTIMA BARBOSA GOUVEA (ESCOLA PAULISTA DE MEDICINA/UNIFESP), FABIANA BONONI DO CARMO (ESCOLA PAULISTA DE MEDICINA/UNIFESP), DAISY MARIA MACHADO (ESCOLA PAULISTA DE MEDICINA/UNIFESP), REGINA CÉLIA DE MENEZES SUCCI (ESCOLA PAULISTA DE MEDICINA/UNIFESP)

Resumo: Introdução: Crianças infectadas pelo HIV por transmissão vertical estão chegando à adolescência e idade adulta e tendo filhos. Objetivo: descrever gestações e seus desfechos em jovens infectadas pelo HIV por transmissão vertical e horizontal. Metodologia: Estudo retrospectivo, aprovado pelo Comitê de Ética institucional, com descrição das gestações e seus desfechos numa coorte de jovens infectadas pelo HIV por transmissão vertical (Grupo TV), comparadas com mães infectadas pelo HIV por transmissão horizontal (Grupo TH), pareadas pela data do parto (+ seis meses). Resultados: A idade das gestantes variou de 14,3 a 29,5 anos no Grupo TV (32 gestantes) e de 16,3 a 44,7 anos no grupo TH (96 gestantes). A quantidade de mães primigestas era maior no grupo TV do que no grupo TH ($23/32=71,9$ X $22/96=22,9$). O parto foi cesáreo na maioria dos dois grupos – TV=87,1 e TH= 93,7. Houve mais parceiros não infectados pelo HIV no grupo TV (83,3) do que no grupo TH (52,2). O acompanhamento pré-natal e no puerpério não diferiu nos dois grupos. Mais gestantes ($20/30=66,7$) no grupo TV do que no grupo TH ($39/95=41$) apresentaram Carga Viral do HIV 1000 cópias/ml no início da gestação, mas os valores peri parto foram similares nos dois grupos. A média de células CD4+ no início do pré-natal foi menor nas gestantes do Grupo TV (209/mm³) do que no Grupo TH (489/mm³). Nenhuma das crianças nos dois grupos foi infectada pelo HIV, e não houve diferenças significantes na idade gestacional, peso ao nascimento, complicações no berçário e acompanhamento ambulatorial no primeiro ano de vida. Conclusões: Gestantes infectadas pelo HIV por TV são mais jovens e menos escolarizadas que mães com transmissão horizontal do vírus e chegam ao prenatal em piores condições imunológicas e virológicas. Não houve transmissão vertical do HIV nos dois grupos.