

**Título do projeto de pesquisa:** ANÁLISE DA SOROREVERSÃO EM CRIANÇAS EXPOSTAS AO HIV ATENDIDAS EM HOSPITAL DE REFERÊNCIA DE GOIÁS.

**Pesquisadores:**

- Diego Batista da Silva e Souza

**Unidade da SES-GO:** HDT – GO

**Resumo expandido:** ANÁLISE DA SOROREVERSÃO EM CRIANÇAS EXPOSTAS AO HIV ATENDIDAS EM HOSPITAL DE REFERÊNCIA DE GOIÁS.

**RESUMO**

**Objetivos:** Calcular o coeficiente de transmissão vertical do HIV e a correlação do uso de antirretrovirais com a sororeversão das crianças expostas ao HIV, bem como, verificar se medidas profiláticas sugeridas pelo Ministério da Saúde estão sendo seguidas e determinar a razão das mães que seguem as medidas profiláticas sugeridas pelo Ministério da Saúde *versus* mães que não seguem. **Métodos:** Estudo transversal, contendo 401 registros de crianças expostas ao HIV, com data de nascimento entre janeiro de 2007 a 31 de dezembro de 2012, acompanhadas no serviço de referência em Goiás. Para o processamento e análise de dados foi usado o software Epi Info.

**Resultados:** As medidas profiláticas mais praticadas foram o não aleitamento 96,1% e a menos, o parto cesariano 73,3%. O coeficiente de transmissão vertical foi de 4,9%; a correlação do uso de antirretrovirais foi estatisticamente significativa, e a razão entre as mães que seguiram as medidas profiláticas sugeridas pelo Ministério da Saúde *versus* mães que não seguiram foi de 2,07. **Conclusões:** O coeficiente de transmissão vertical do HIV encontrado neste trabalho está acima da meta de transmissão vertical para a região Centro- Oeste do Brasil. Houve correlação estatisticamente significativa de uso de antirretrovirais e sororeversão das crianças expostas ao HIV. As medidas profiláticas foram praticadas igualmente ou acima da média, se comparados a outros trabalhos nacionais e internacionais. A razão entre as mães que seguiram as medidas profiláticas sugeridas pelo Ministério da Saúde foi o dobro das mães que não seguiram.

Palavras chave: Gravidez; HIV; transmissão vertical de doença; Brasil; antirretrovirais.

Há cópia disponível na Biblioteca Ena Galvão da Escola de Saúde Pública de Goiás Cândido Santiago, no endereço Rua 26, n. 521, Jardim Santo Antônio, Goiânia-GO, CEP 74853-070.

Resumo não disponível na internet.