

# Vírus linfotrópico de células T humanas (HTLV-I) e coinfeções relacionadas

## **Autores**

Daiane Ferreira de Aguiar Novais  
Sergio Lopes da Silva

## **Orientação**

Leila Aidar Ugrinovich

## **Coorientação**

Patrícia Ucelli Simioni

---

Para ler o TCC na íntegra, [clique aqui](#)

---

## **Resumo**

O vírus linfotrópico de células T humanas (HTLV Tipo I) foi isolado e descrito há mais de 30 anos. A infecção pelo HTLV pode permanecer assintomática por anos, e não tem cura. Seu diagnóstico tardio ocorre normalmente após o surgimento das doenças relacionadas ao vírus. Semelhante a outros retrovírus, os meios de infecção são: relações sexuais desprotegidas, transfusão de sangue, via vertical por infecção transplacentária e durante aleitamento materno. O presente trabalho foi realizado com fundamentos na análise de informações em periódicos científicos atuais e traz uma atualização sobre as doenças relacionadas ao HTLV-I e coinfeções. As doenças comumente diagnosticadas e relacionadas ao HTLV tipo I são a paraparesia espástica tropical/mielopatia associada ao HTLV, leucemia de linfócitos T do adulto e artrite reumatoide. As alterações causadas pelo vírus ao sistema imune e a assintomática da doença nos indivíduos infectados, possibilita uma maior associação viral a outros patógenos estabelecendo a coinfeção.

## **Palavras-chave:**

HTLV-I. Doenças. Coinfeção.