



TRANSMISSÃO DE CHAGAS ATRAVÉS DO CONSUMO DO AÇAÍ NA REGIÃO NORTE – REVISÃO SISTEMÁTICA DE LITERATURA

LETÍCIA MARTINS DOS SANTOS

INTRODUÇÃO: A Doença de Chagas é considerada uma doença endêmica, foi descoberta em 1909 por Carlos Chagas que atentou-se para o inseto conhecido por barbeiro (*Triatoma infestans*) e ao examinar, encontrou no inseto um novo parasito, que o chamou de *Trypanosoma cruzi*. Uma das formas de transmissão da DC é através do açaí que é um dos principais alimentos consumido na região norte, devido a sua grande produtividade e fonte de renda. A falta de higienização na hora da colheita e da produção do açaí é um dos principais motivos para a contaminação por *T. cruzi*. **OBJETIVO:** O presente estudo é uma revisão de literatura com o objetivo de trazer conhecimento sobre a transmissão da DC através do consumo do açaí. **METODOLOGIA:** Bases de dados eletrônicas (LILACS e PUB MED) foram consultadas, utilizando os seguintes descritores: Chagas, açaí, Pará, barbeiro. **RESULTADO:** A transmissão da doença de chagas através do consumo do açaí se dá pela deficiência na higienização do fruto desde a sua colheita até o produto final. Segundo o Ministério da Saúde a região norte do Brasil possui o maior número de casos no país, sendo que a incidência está relacionada com os meses da safra do açaí que ocorre entre agosto e novembro, a maioria da contaminação é por via oral. A falta de higiene e cuidado com a manipulação do açaí contribui para o aumento de casos sendo o açaí um alimento diário para a população nortista, pelo fácil acesso e alto valor nutritivo sendo considerado para muitos a única refeição do dia e o seu consumo e comercialização são imediatamente após o processamento que muitas das vezes é forma inadequada. **CONCLUSÃO:** Ainda que existam leis para que haja um maior cuidado ao realizar o manuseio da fruta os surtos de DC continuam em grande prevalência na região norte, podendo concluir a alta necessidade de uma melhor fiscalização a fim de agregar nas políticas públicas já criadas garantindo uma melhor segurança à população na hora de consumir o fruto.

Palavras-chave: Doença de chagas, *Trypanosoma cruzi*, Contaminação de alimentos, Açaí, Transmissão oral.