



UNICEPLAC
CENTRO UNIVERSITÁRIO

Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos - UNICEPLAC
Curso de Medicina
Trabalho de Conclusão de Curso

**Análise epidemiológica da leishmaniose tegumentar no Distrito
Federal no período de 2009 a 2019**

Gama-DF
2021

CAIO TELES BATISTA
EDUARDA MONTEIRO MACHADO

**Análise epidemiológica da leishmaniose tegumentar no Distrito
Federal no período de 2009 a 2019**

Monografia apresentada como requisito para
conclusão do curso de Medicina do Centro
Universitário do Planalto Central Aparecido dos
Santos – Uniceplac.

Orientador: Prof. Esp. Jobe Petter

Gama-DF
2021

M149a

Batista, Caio Teles e Machado, Eduarda Monteiro.
Análise epidemiológica da leishmaniose tegumentar no Distrito Federal no período de 2009 a 2019 / Caio Teles Batista, Eduarda Monteiro Machado. – 2021.

33 p.

Trabalho de Conclusão de Curso – Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos - UNICEPLAC, Curso de Medicina, Brasília, 2021.

Orientação: Prof. Esp. Jobe Petter.

1. Leishmaniose. 2. Leishmaniose cutânea. 3. Leishmaniose Tegumentar Americana. I. Análise epidemiológica da leishmaniose tegumentar no Distrito Federal no período de 2009 a 2019.

CDU: 6

**CAIO TELES BATISTA
EDUARDA MONTEIRO MACHADO**

**ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA DA LEISHMANIOSE TEGUMENTAR NO DISTRITO
FEDERAL NO PERÍODO DE 2009 A 2019**

Monografia apresentada como requisito para
conclusão do curso de Medicina do Centro
Universitário do Planalto Central Aparecido dos
Santos – Uniceplac.

Orientador: Prof. Esp. Jobe Petter

Gama, 09 de Novembro de 2021.

Banca Examinadora

Prof. Esp. Jobe Petter
Orientador

Prof. Msc. Alessandro R. Caruso da Cunha
Examinador

Prof. Msc, Flávio José Dutra de Moura
Examinador

Dedicamos à nossa família e aos nossos futuros pacientes.

AGRADECIMENTOS

Agradecemos à Deus, por todas as bênçãos e por nos proporcionar a oportunidade de realizar todos nossos sonhos e objetivos. “Portanto, ponham em primeiro lugar na sua vida o Reino de Deus e aquilo que Deus quer, e ele lhes dará todas essas coisas. Por isso, não fiquem preocupados com o dia de amanhã, pois o dia de amanhã trará as suas próprias preocupações. Para cada dia bastam as suas próprias dificuldades” - Mateus 6:33-34.

Aos nossos pais e avós que sempre nos incentivaram a sonhar e sonham juntamente conosco. Que sempre estão ali nos impulsionando a sermos pessoas melhores com conselhos, ações e exemplos diários.

Ao professor Jobe Petter pela disposição e dedicação em nos orientar, além de todo apoio e aprendizado que nos proporcionou ao longo da elaboração deste trabalho.

Agradecemos também a todos os nossos amigos e colegas do curso de Medicina que nos acompanham e deixam nossos dias mais leves, simples e que contribuem para nossa formação acadêmica.

RESUMO

A Leishmaniose Tegumentar Americana (LTA) é uma patologia causada por protozoários da família Trypanossomatidae e sua forma de transmissão se dá através da picada de insetos flebotomíneos, pertencentes ao gênero Lutzomia. Apresentando diferentes manifestações clínicas e com uma grande diversidade epidemiológica, o estudo da propagação da doença é fundamental para a promoção dos meios de prevenção. Esse estudo objetiva identificar e aprofundar a epidemiologia da LTA no Distrito Federal no período compreendido entre 2009 a 2019, visando compreender os principais perfis epidemiológicos, bem como apontar o número de indivíduos acometidos, agrupando-os em sexo, idade, zona de residência e o número de óbitos. Trata-se de um estudo epidemiológico retrospectivo com abordagem descritiva e quantitativa. Os dados foram colhidos do Departamento de Informática Médica do Sistema Único de Saúde (DATASUS), utilizando o Sistema de Informações de Agravos de Notificação (SINAN). A abrangência geográfica escolhida é o Distrito Federal no período de 2009 a 2019. As variáveis da coleta de dados são: faixa etária, sexo, ano, raça, forma clínica, critério de confirmação e evolução do caso.

Palavras-chave: Leishmaniose; Leishmaniose Cutânea; Leishmaniose Tegumentar Americana.

ABSTRACT

American Tegumentary Leishmaniasis (ATL) is a pathology caused by protozoa of the Trypanosomatidae family and its transmission is through the bite of sand fly insects, belonging to the genus *Lutzomia*. With different clinical manifestations and a great epidemiological diversity, the study of the spread of the disease is fundamental for the promotion of means of prevention. This study aims to identify and deepen the epidemiology of ATL in the Federal District in the period from 2009 to 2019, aiming to understand the main epidemiological profiles, as well as to point out the number of affected individuals, grouping them by sex, age, area of residence and the number of deaths. This is a retrospective epidemiological study with a descriptive and quantitative approach. Data have been collected from the Department of Medical Informatics of the Unified Health System (DATASUS), using the Information System for Notifiable Diseases (SINAN). The chosen geographic coverage is the Federal District from 2009 to 2019. The data collection variables are: age group, sex, year, race, clinical form, confirmation criteria and case evolution.

Keywords: Leishmaniasis; Cutaneous Leishmaniasis; American Tegumentary Leishmaniasis.