



UNICEPLAC
CENTRO UNIVERSITÁRIO

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

Caminhos Na Eliminação Da Sífilis Congênita No Distrito Federal:
Uma Análise de 2013 a 2023

Gama-DF
2024

**BRENDA CAVALCANTE ALVES
KÉSSIA JEANE PINHO DE MEDEIROS**

**Caminhos Na Eliminação Da Sífilis Congênita No Distrito Federal:
Uma Análise de 2013 a 2023**

Artigo apresentado como requisito para conclusão do curso de Bacharelado em Medicina pelo Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – Uniceplac.

Orientadora: Profa. Dra. Patrícia Galdino de Andrade Wollmann

Gama-DF
2024

**BRENDA CAVALCANTE ALVES
KÉSSIA JEANE PINHO DE MEDEIROS**

**Caminhos Na Eliminação Da Sífilis Congênita No Distrito Federal:
Uma Análise de 2013 a 2023**

Artigo apresentado como requisito para conclusão do curso de Bacharelado em Medicina pelo Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – Uniceplac.

Gama-DF, 07 de novembro de 2024

Banca Examinadora

Profa. Dra. Patrícia Galdino de Andrade Wollmann
Orientadora

Prof. Me. Marco Antonio Alves Cunha
Examinador

Prof. Me. Alessandro Ricardo Caruso da Cunha
Examinador

Caminhos Na Eliminação Da Sífilis Congênita No Distrito Federal: Uma Análise de 2013 a 2023

Brenda Cavalcante Alves¹
Késsia Jeane Pinho de Medeiros²

Resumo:

Contexto: A sífilis é uma infecção sexualmente transmissível (IST) de grande relevância para a saúde pública, com aumento significativo de casos globalmente, nacionalmente e no Distrito Federal (Brasil). Para enfrentar essa situação, órgãos governamentais criaram o Plano Integrado em Saúde para a Prevenção e Controle da Sífilis – 2021/2024, visando eliminar a sífilis congênita no Distrito Federal até 2024. **Objetivo:** Avaliar o impacto das medidas do Plano de Prevenção e Controle da Sífilis na erradicação da sífilis congênita no Distrito Federal no período de 2013-2023. **Materiais e métodos:** Foram utilizados dados secundários de 2021 a 2024, extraídos de sistemas de dados abertos em saúde como InfoSaúde (SES-DF), SINAN e DATASUS. Casos registrados com os códigos da CID-10 para Sífilis Congênita e na Gestação (A50 e O98.1) foram selecionados, abrangendo pacientes residentes do Distrito Federal de todas as idades atendidos em estabelecimentos de saúde da SES-DF, entre janeiro de 2013 e dezembro de 2023. **Resultados:** Os casos de sífilis congênita no Distrito Federal entre 2013 e 2023 mostraram aumento inicial, seguido de leve redu o após a implementa o do Plano. Algumas medidas tiveram impacto satisfatório, mas insuficiente para atingir as metas globais. A cobertura pré-natal e a testagem para sífilis melhoraram, mas o tratamento adequado continua com resultados aquém do esperado. **Conclusão:** O Plano resultou em avanços importantes, mas desafios permanecem para a elimina o da sífilis congênita. O aperfei amento do pré-natal, amplia o da testagem e adequa o do tratamento para gestantes infectadas são estratégias essenciais.

Palavras-chave: Sífilis congênita; Saúde Pública; Infec es Sexualmente Transmissíveis; Erradica o de doenças.

Abstract:

Context: Syphilis is a sexually transmitted infection (STI) of great public health relevance, with a significant increase in cases globally, nationally, and in the Federal District (Brazil). To address this situation, government agencies created the Integrated Health Plan for the Prevention and Control of Syphilis – 2021/2024, aiming to eliminate congenital syphilis in the Federal District by 2024. **Objective:** To evaluate the impact of the measures of the Syphilis Prevention and Control Plan on the eradication of congenital syphilis in the Federal District during 2013-2023. **Materials and Methods:** Secondary data from 2021 to 2024 were extracted from open health data systems such as InfoSa de (SES-DF), SINAN, and DATASUS. Cases registered with the ICD-10 codes for Congenital Syphilis and during Pregnancy (A50 and O98.1) were selected, encompassing patients of all ages residing in the Federal District who were attended in SES-DF health establishments between January 2013 and December 2023. **Results:** Congenital syphilis cases in the Federal District between 2013 and 2023 showed an initial increase, followed by a slight reduction after

¹ Graduanda do Curso de Medicina, do Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – Uniceplac.
E-mail: brendaalves1960@gmail.com

² Graduanda do Curso de Medicina, do Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – Uniceplac.
E-mail: kessiajeane16@gmail.com

implementing the Plan. Some measures had a satisfactory impact but were insufficient to meet global targets. Prenatal coverage and syphilis testing improved, but adequate treatment results remain below expectations. **Conclusion:** The Plan led to significant advances, but challenges persist in eliminating congenital syphilis. Improving prenatal follow-up, expanding test coverage, and ensuring adequate treatment for infected pregnant women are essential strategies.

Keywords: Syphilis, Congenital; Public Health; Sexually Transmitted Diseases; Disease Eradication.