

# ANÁLISE DO PERFIL CLÍNICO EPIDEMIOLÓGICO DA SÍFILIS GESTACIONAL EM ANÁPOLIS - GOIÁS NO PERÍODO DE 2012-2018

Isabela Cristina Moreira<sup>1</sup>;  
Lohane Damas Moreira<sup>1</sup>;  
Lorena Gomes Abadia<sup>1</sup>;  
Matheus Vallim Machado<sup>1</sup>;  
Ricardo Caldeira dos Santos Filho<sup>1</sup>;  
Constanza Thaise Xavier Silva<sup>2</sup>.

## Resumo

A sífilis é uma doença infecciosa causada pelo *Treponema pallidum*, transmitida – principalmente – por via sexual e vertical. Suas manifestações mais prevalentes são através da pele, mucosas, aparelho cardiovascular e sistema nervoso central. Essa doença apresenta um amplo quadro clínico, o qual é dividido em sífilis adquirida, gestacional e congênita. O tratamento preconizado é com penicilina benzatina, com doses variáveis conforme fase da doença. As principais medidas profiláticas é a relação sexual segura com preservativo, tratamento das gestantes e parceiros e diagnóstico precoce. O objetivo do trabalho visa caracterizar o perfil clínico-epidemiológico da sífilis gestacional (SG) em Anápolis – Goiás, descritos no banco de dados do SINAN, entre os anos de 2012 a 2018. Através dessa caracterização, almeja-se descrever a faixa etária e etnias mais prevalentes na sífilis gestacional, além de verificar quando ocorreu o diagnóstico de sífilis e se houve tratamento da gestante e do parceiro. Trata-se de um estudo epidemiológico, observacional, descritivo e transversal de natureza quantitativa. Serão utilizadas Fichas de Notificação/Investigação de Sífilis Gestacional na base de dados do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN) correspondentes aos casos notificados de sífilis gestacional em Anápolis – Goiás no período de 2012 a 2018. A sífilis ainda é uma doença prevalente em diferentes faixas etárias, podendo trazer riscos e malefícios para aqueles que são infectados, prejudicando não só a qualidade de vida individual, mas também de parceiros e filhos de mães sífilíticas. Dessa forma, é de fundamental importância o estudo e pesquisa dessa doença para torná-la cada vez mais entendida e combatida pelos profissionais de saúde e população em geral.

**Palavras-chave:** Sífilis. Epidemiologia. Prevenção e controle.

## ANALYSIS OF THE EPIDEMIOLOGICAL CLINICAL PROFILE OF GESTACIONAL SYPHILIS IN ANÁPOLIS - GOIÁS IN THE PERIOD OF 2012-2018

### Abstract

Syphilis is an infectious disease caused by *Treponema pallidum*, transmitted - mainly - by sexual and vertical routes. Its most prevalent manifestations are through the skin, mucosa, cardiovascular system and central nervous system. The recommended treatment is with benzathine penicillin, with varying doses depending on the stage of the disease. The main prophylactic measures are safe sexual intercourse with condoms, treatment of pregnant women and partners, and early diagnosis. The objective of this study is to characterize the clinical-epidemiological profile of gestational syphilis (SG) in Anápolis - Goiás, described in the SINAN database, between the years of 2012 to 2018. Through this characterization, it is intended to describe the age group and the most prevalent ethnicities in gestational syphilis, as well as to verify when the diagnosis of syphilis occurred and whether the pregnant woman and the partner were treated. This is an epidemiological, observational, descriptive and cross-sectional study of a quantitative nature. Notification / Investigation Papers for Gestational Syphilis will be used in the SINAN database corresponding to the reported cases of gestational syphilis in Anápolis - Goiás from 2012 to 2018. Syphilis is still a prevalent disease in different age groups, and can bring risks and harm to those who are infected, affecting not only the individual's quality of life but also the partners and children of syphilitic mothers. Thus, it is of fundamental importance to study and research this disease to make it increasingly understood and combated by health professionals and the population in general.

**Keywords:** Syphilis. Epidemiology. Prevention and control.

<sup>1</sup>Discente do curso de medicina do Centro Universitário de Anápolis – UniEVANGÉLICA. Brasil.

<sup>2</sup>Docente do curso de medicina do Centro Universitário de Anápolis – UniEVANGÉLICA. Brasil. Email: constanzarhaise@yahoo.com.br