

## **Rastreo epidemiológico da adesão das mulheres ao exame citopatológico no Piauí e sua importância**

### **Epidemiological tracking of women's adherence to cytopathological exams in Piauí and its importance**

DOI:10.34119/bjhrv6n1-070

Recebimento dos originais: 12/12/2022

Aceitação para publicação: 12/01/2023

#### **Aléxia Mourão Alves Carvalho**

Graduanda em Medicina

Instituição: Universidade Ceuma

Endereço: R. Anapurus, 1, Renascença II, São Luís - MA, CEP: 65075-120

E-mail: alexia\_mourao@hotmail.com

#### **Rodrigo Borges Arouche**

Graduando em Medicina

Instituição: Universidade Ceuma

Endereço: Avenida Neiva Moreira, Grand Park Águas, bloco ondas, calhau, São Luis - MA, CEP: 65071-383

E-mail: rodrigoarouche@hotmail.com

#### **Maria Clara Barroso Leite Lopes**

Graduanda em Medicina

Instituição: Centro Universitário Uninovafapi

Endereço: rua Magalhães filho, 702, centros sul, Teresina - PI, CEP: 64001-350

E-mail: clarinhaleitelopes@hotmail.com

#### **João Victor Queiroz Camelo**

Graduando em Medicina

Instituição: Centro Universitário Uninovafapi

Endereço: Rua Professor Madeira, 1760, Teresina - PI, CEP: 64052-480

E-mail: joaovictorqueiroz2305@gmail.com

#### **Joaquim Neto Alencar Cunha Leitao**

Graduando em Medicina

Instituição: Centro Universitário Uninovafapi

Endereço: R. Gardênia, 666, Jockey Club, Teresina - PI, CEP: 64049-200

E-mail: joaquimleitao11@hotmail.com

#### **Ingridy Dourado Rêgo**

Graduando em Medicina

Instituição: Centro Universitário Uninovafapi

Endereço: R. Motorista Chicão, 3030, Planalto, Teresina - PI, CEP: 64050-080

E-mail: ingridyrgodourado123@gmail.com

**Gabriela Maria Lavôr Néri Dantas**

Graduando em Medicina

Instituição: Uninovafapi

Endereço: Rua Coronel Osvaldo Duarte, 5186, Santa Isabel, Teresina – PI, CEP: 64053-080

E-mail: gabineri2009@hotmail.com

**Hugo Santos Piauilino Neto III**

Graduando em Medicina

Instituição: UNINOVAFAPI

Endereço: Rua anfrísio Lobão, 1191, jóquei, Teresina – PI, CEP: 64049-280

E-mail: hugopiauilino3@hotmail.com

**1 INTRODUÇÃO**

O exame citopatológico configura-se como a principal ferramenta de rastreamento do câncer de colo do útero, que é o terceiro câncer mais incidente em mulheres no Piauí. Este câncer está relacionado à infecção persistente por subtipos oncogênicos do vírus HPV (Papilomavírus Humano), principalmente o HPV-16 e o HPV-18, os quais provocam lesões que podem ser facilmente identificadas pela colpocitologia oncótica.

**2 OBJETIVO**

Analisar o rastreamento epidemiológico das mulheres que realizaram o exame citopatológico dos anos de 2016 a 2021 no estado do Piauí. MÉTODOS: Utilizou-se dados epidemiológicos do Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS).

**3 RESULTADOS**

No período apurado, foram notificados 137.496 exames citopatológicos realizados na faixa etária de 25 a 64 anos. No tocante à adesão ao exame, a faixa etária predominante foi a de 35 a 39 anos, totalizando 25.126 exames. Em contrapartida, a faixa etária que mais negou ter realizado a prevenção, foi a de 25 a 29 anos. Os exames levaram à realização de biópsias resultando em 1586 neoplasias de colo diagnosticadas.

**4 CONCLUSÃO**

Conclui-se que houve uma variação na adesão aos exames em relação a faixa etária, sendo mulheres de 35 a 39 anos as mais frequentes na adesão ao exame citopatológico. Portanto, faz-se necessária a conscientização de mulheres jovens, sobretudo entre 25 a 29 anos, sobre a

importância da realização do exame preventivo para o rastreamento, bem como tratamento precoce do câncer de colo do útero.

**Palavras-chave:** saúde da mulher, neoplasias da mama, prevenção de doença, atenção primária.

## REFERÊNCIAS

1. BRASIL. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). Dados Estatísticos e Históricos. 2014. Disponível em: . Acesso em: 30 agosto. 2022.
2. Ministério da Saúde. Política Nacional de Atenção Integral à Saúde da Mulher: Princípios e Diretrizes. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Ações Programáticas Estratégicas. Editora do Ministério da Saúde Brasília .Acesso em 30. agosto.2022
3. Ministério da Saúde. e. Rastreamento Câncer de Mama. Secretaria de Atenção à Saúde. Brasília: Editora do Ministério da Saúde, 2010. Acesso em 30. agosto.2022
4. INSTITUTO NACIONAL DE CÂNCER (INCA): Plano de Ação para Redução da Incidência e Mortalidade por Câncer do Colo do Útero. Rio de Janeiro, RJ. 2010. Disponível: <http://www.inca.org.br/etast/tipos/mama.html>. Acesso em 30. agosto.2022
5. Brasil. Ministério da Saúde. Instituto Nacional de Câncer [Internet]. Estimativa 2012: incidência de câncer no Brasil. Rio de Janeiro: INCA; 2011. Available from: <http://www.inca.gov.br/estimativa/2012/estimativa20122111.pdf>