



II CONGRESSO DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS DO INTERIOR BAIANO

Exame Papanicolaou: avaliação da positividade em faixa etária não preconizada em um laboratório do interior da Bahia

Bruno N. Rosa¹, André L. F. Silva², Berley S. Meira³

- 1- Graduando em Farmácia. Faculdade Anhanguera. Jequié-Brasil.
- 2- Farmacêutico Generalista. Faculdade Anhanguera. Jequié-Brasil.
- 3- Farmacêutico Bioquímico. Departamento de Ciências e Tecnologias. Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia. Jequié-Brasil.



Email: brunonogueirarosa81@gmail.com



INTRODUÇÃO

O câncer do colo do útero (CCU) é causado pela infecção persistente por alguns tipos oncogênicos do Papillomavírus Humano (HPV) e representa um importante problema de saúde pública, influenciando diretamente a morbidade e mortalidade de milhares de mulheres brasileiras anualmente. O exame citopatológico de Papanicolaou é fundamental para a detecção precoce de alterações celulares e prevenção do desenvolvimento de neoplasias cervicais.



OBJETIVO

Avaliar a positividade e as alterações celulares nos exames citopatológicos em mulheres pertencentes à faixa etária não preconizada pelo Ministério da Saúde e que não são estimuladas a realizar o exame preventivo, no período de 01/01/2021 a 01/12/2025.



METODOLOGIA

Trata-se de um estudo quantitativo, explicativo, descritivo e de delineamento transversal, realizado a partir de dados obtidos pelo software HASS em um laboratório privado de Análises Clínicas no município de Jequié, Bahia.

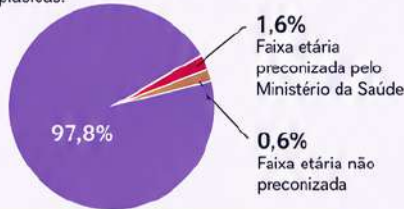
O estudo está vinculado ao projeto de pesquisa intitulado "Exame papanicolaou: avaliação da positividade em faixa etária não preconizada em um laboratório do interior da Bahia", aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia (CEP-UESB), sob CAAE: 55926716.8.0000.0055, parecer nº 1.575.969, atendendo à Resolução 466/2012 do Conselho Nacional de Saúde.

Foram analisados 21.255 exames citopatológicos satisfatórios realizados entre 01/01/2021 e 01/12/2025.



RESULTADOS E DISCUSSÃO

Dos 21.255 exames analisados, 97,8% apresentaram resultados negativos para alterações pré-neoplásicas e neoplásicas.



O total de exames citopatológicos alterados na faixa etária não preconizada correspondeu a 126 casos (37,3%). Desses, 91 exames foram identificados em mulheres abaixo de 25 anos e 35 em mulheres acima de 64 anos.

Quanto ao tipo de epitélio alterado, foram encontrados 116 exames com alterações em epitélio escamoso e 10 em epitélio glandular. A lesão intraepitelial escamosa de baixo grau (LSIL) foi a alteração mais prevalente em mulheres abaixo de 25 anos, representando 44 exames alterados (34,9%).

Tipo de epitélio alterado



Alterações em mulheres abaixo de 25 anos (n = 91)



A elevada prevalência de LSIL em mulheres jovens demonstra maior exposição a fatores de risco predisponentes ao desenvolvimento de neoplasias cervicais, reforçando a importância da realização do exame de Papanicolaou também em faixas etárias não contempladas pelas recomendações tradicionais, visando diagnóstico precoce e tratamento adequado.



CONCLUSÃO

Os resultados evidenciam a ocorrência significativa de alterações citopatológicas em mulheres fora da faixa etária preconizada pelo Ministério da Saúde, especialmente em mulheres abaixo de 25 anos. A predominância de lesões LSIL demonstra a necessidade de maior atenção às mulheres jovens, considerando estratégias de prevenção, rastreamento e diagnóstico precoce do câncer do colo do útero.



REFERÊNCIAS

- Brasil. Ministério da Saúde. Diretrizes brasileiras para o rastreamento do câncer do colo do útero.
- Conselho Nacional de Saúde (CNS). Resolução nº 466/2012.
- Dados do projeto de pesquisa "Exame papanicolaou: avaliação da positividade em faixa etária não preconizada em um laboratório do interior da Bahia".
- Literatura científica sobre HPV, citopatologia e neoplasias do colo do útero.



PALAVRAS-CHAVE

HPV; Citopatologia; Neoplasias do colo do útero; Teste de Papanicolaou.



AGRADECIMENTOS

À faculdade por proporcionar o ambiente de formação acadêmica e aos professores pelos ensinamentos ofertados, especialmente aos orientadores deste trabalho. Muito obrigado!