



PREVALÊNCIA DE ALTERAÇÃO EM EXAMES CITOPATOLÓGICOS DO COLO DO ÚTERO DE RASTREAMENTO NA FAIXA ETÁRIA DE 20 A 24 ANOS EM MINAS GERAIS

LAVÍNIA MOREIRA BASTOS

Introdução: O câncer do colo do útero é o terceiro tipo de câncer primário que mais afeta mulheres no Brasil. Tem como característica a replicação exagerada do epitélio de revestimento do órgão e é classificado de acordo com a origem do epitélio comprometido, podendo ser carcinoma epidermoide ou adenocarcinoma. É causado pela infecção por subtipos oncogênicos do Papiloma Vírus Humano (HPV) em 99% dos casos. Nesse sentido, o principal exame utilizado para o rastreamento dessa doença é o exame citopatológico do colo do útero, o Papanicolau. **Objetivo:** A indicação do Ministério da Saúde é de realização do exame em pessoas com útero de 25 a 64 anos com vida sexual ativa. O objetivo do presente estudo é analisar a prevalência de alterações nos exames citopatológicos do colo do útero da população com útero com idade entre 20 a 24 anos em Minas Gerais, a fim de verificar a necessidade do Papanicolau em pacientes nessa faixa etária. **Materias e Métodos:** Trata-se de um estudo transversal do tipo epidemiológico. Foi realizada a busca no Sistema de Informação do Câncer (SISCAN), selecionada a opção “exame citopatológico do colo – por pacientes”, filtrado o estado de Minas Gerais, selecionada a faixa etária de 20 a 24 anos e o período de 2019 a 2024. Da amostra, foi definido como motivo do exame o rastreamento e o laudo do exame que se enquadrasse nas categorias: lesão intraepitelial escamosa de alto grau; adenocarcinoma *in situ*; adenocarcinoma invasor; carcinoma epidermoide invasor. **Resultados:** Foram encontrados 723 exames, que correspondem a 5,11% do total, considerando todas as faixas etárias no mesmo período (14.124). **Conclusão:** O número de exames Papanicolau com sinais de malignidade na faixa etária analisada não representa uma parcela significativa do total, o que torna a execução do rastreamento questionável. É necessário que a realização do exame seja discutida entre médico e paciente, considerando as particularidades de cada caso.

Palavras-chave: CÂNCER DO COLO DO ÚTERO; EXAME PAPANICOLAU; RASTREAMENTO EM JOVENS