

## RESUMO SIMPLES - SAÚDE DA MULHER

### **IMPORTÂNCIA DA DETECÇÃO PRECOCE DO CÂNCER DE COLO UTERINO: PROGRAMAS DE RASTREAMENTO E EDUCAÇÃO EM SAÚDE NO NORTE DO PAÍS**

*Amanda Lima Giacomelli (giacomelli810@gmail.com)*

*Joao Victor Alves Da Silva (joaocaco1714@gmail.com)*

*Laryssa Gabriele De Lima Castro (laryssacastro.pvh@hotmail.com)*

*Lucas Pinheiro Ribeiro De Lacerda (lucaspinheiro926@gmail.com)*

**RESUMO:** Introdução: O câncer de colo uterino é uma das principais causas de mortalidade por câncer entre mulheres, especialmente em regiões com acesso limitado a serviços de saúde. A identificação precoce é essencial para otimizar os resultados terapêuticos e a sobrevivência das pacientes. No norte do Brasil, onde os índices de incidência e mortalidade são elevados, a implementação de programas de rastreamento e educação em saúde é fundamental para enfrentar essa neoplasia. Objetivo: Avaliar a importância da detecção precoce do câncer de colo uterino por meio de programas de rastreamento e iniciativas de educação em saúde na região norte do Brasil, destacando os impactos na redução da mortalidade e na melhoria da qualidade de vida das mulheres. Métodos: Realizou-se uma revisão sistemática da literatura empregando bases de dados como PubMed, Scielo e Lilacs, incluindo artigos científicos, relatórios de saúde pública e dados epidemiológicos sobre o câncer de colo uterino no norte do Brasil. A análise focou em programas de rastreamento, como o exame de Papanicolau, e campanhas educativas, avaliando sua eficácia e os desafios

enfrentados. Além disso, foram analisados dados de instituições de saúde locais para avaliar a cobertura e os resultados desses programas. Resultados: Os dados indicam que os programas de rastreamento, especialmente o exame de Papanicolau, são eficazes na detecção precoce de lesões intraepiteliais escamosas e câncer de colo uterino em estágios iniciais. As iniciativas de educação em saúde aumentaram a conscientização sobre a importância dos exames regulares e a prevenção do câncer. No entanto, desafios como a falta de infraestrutura, a escassez de recursos humanos qualificados e barreiras socioculturais ainda limitam a efetividade desses programas na região norte. Conclusão: A detecção precoce do câncer de colo uterino por meio de programas de rastreamento e educação em saúde é essencial para diminuir a mortalidade e aprimorar a qualidade de vida das mulheres no norte do Brasil. Apesar dos avanços, é necessário fortalecer a infraestrutura de saúde, capacitar profissionais e abordar barreiras culturais para aumentar a cobertura e a eficácia desses programas, investimentos contínuos em políticas públicas e iniciativas comunitárias são indispensáveis para alcançar resultados mais eficazes na prevenção e controle do câncer de colo uterino na região.

Palavras-chave: detecção precoce; câncer de colo uterino; programas de rastreamento; educação em saúde.