

## **SAÚDE DA MULHER: PREVENÇÃO DO CÂNCER CERVICAL: DETECÇÃO DE HPV E AGENTES MICROBIOLÓGICOS DO TRATO GENITAL FEMININO - EDIÇÃO 2**

Coordenador: Luciane Noal Calil

O câncer cervical, conhecido como câncer do colo do útero, está diretamente associado a infecção por HPV (Papilomavírus Humano), e é a quarta causa de morte de mulheres por câncer no Brasil. Através do exame preventivo Papanicolau é possível detectar infecções e alterações citológicas, prevenindo o desenvolvimento do câncer do colo uterino. O objetivo do projeto é oferecer um atendimento gratuito e qualificado a comunidade, possibilitando através do rastreamento, o diagnóstico precoce, e a redução do número de casos de câncer uterino, bem como a detecção de infecções ginecológicas como a candidíase vulvovaginal e tricomoníase. O exame Papanicolau é realizado no LACT (Laboratório de Análises Clínicas e Toxicológicas) na Faculdade de Farmácia da UFRGS, onde as mulheres passam por uma breve entrevista para obtenção de dados epidemiológicos, o histórico patológico e estilo de vida, e depois é realizada a coleta do material que será encaminhado para o BIOMICOLAB (Laboratório de Micologia e Citologia da Faculdade de Farmácia) para concluir a análise. O laudo é emitido e fornecido as pacientes em 20 dias após o dia da coleta, na recepção do LACT. O projeto de extensão atua contribuindo com a saúde feminina e a saúde pública, fortalecendo a formação acadêmica dos alunos por meio do conhecimento adquirido com a prática clínica.