

EMPREGO DO APARELHO DE SEMM PARA TRATAMENTO DE LESÕES PRECURSORAS DO CÂNCER DO COLO DO ÚTERO

Julia Barbi Melim, Fabiana Amaral Guarienti, Paula Fantinelli Seelig, Paulo Sergio Viero Naud

Emprego do Aparelho de Semm para Tratamento de Lesões Precursoras do Câncer do Colo do Útero Introdução: O câncer do colo do útero é um problema de saúde pública, pois é o segundo câncer mais frequente nas mulheres. Pode ser diagnosticado e tratado na fase de lesão pré-invasiva, por rastreamento periódico em mulheres assintomáticas. A detecção de lesões precursoras é por meio do exame citopatológico, no qual achados anormais indicam colposcopia com biópsia para diagnóstico definitivo. O tratamento da LIEAG (lesão intraepitelial de alto grau) é realizado por métodos que levam à destruição ou à excisão da zona de transformação (ZT). O tratamento destrutivo inclui crioterapia, coagulação com aparelho de Semm e laser. Entre os tratamentos excisionais, há a cirurgia de alta frequência, a laser e bisturi a frio. Objetivos: Avaliar a aceitabilidade, segurança e eficácia da coagulação da cérvix com aparelho de Semm no tratamento das lesões precursoras de câncer cervical. Metodologia: Seleção das pacientes com LIEAG, sem comprometimento do canal endocervical, elegíveis para tratamento. Faz-se a coleta de informações das participantes por questionário próprio. Utilizado o aparelho de Semm, um gerador elétrico portátil, para aquecer uma sonda entre 90 -120°C, aplicada no colo do útero por 40-60 segundos para destruir a ZT. O procedimento é sem anestesia, ambulatorial, realizado no HCPA por profissionais capacitados. Aprovado GPPG/HCPA 10-0126. Conclusões: Nossa casuística confirma os dados da literatura, com taxa de cura de LIEAG após uso do aparelho de Semm que varia entre 93-99%. Efeitos colaterais como dor, ansiedade e sangramento se demonstraram ausentes ou de leve intensidade em todas as doze pacientes tratadas, indicando ser o tratamento seguro e aceitável. O presente estudo fornece informações valiosas sobre a aceitabilidade, segurança, eficácia e utilidade clínica do tratamento de coagulação da cérvix com aparelho de Semm no controle da neoplasia cervical em nosso meio.