USO DE BALÃO INTRAUTERINO ARTESANAL COMO ALTERNATIVA NO CONTROLE DE HEMORRAGIA PÓS-PARTO

INTRODUÇÃO: A hemorragia pós-parto (HPP) é uma das principais causas de complicações do ciclo gravídico-puerperal e decorre principalmente de disfunções do tônus uterino. Existem diferentes técnicas para controlar a HPP em pacientes que apresentaram falha na terapia farmacológica com o objetivo de evitar o choque hemorrágico e intervenções cirúrgicas complexas como a histerectomia. O uso de balões intrauterinos artesanais é uma alternativa efetiva e barata para regulação da hemostasia e redução da morbimortalidade materna. OBJETIVO: Avaliar benefícios do uso de balão intrauterino artesanal no tratamento da HPP em um contexto de pouco acesso a recursos. MÉTODO: Este estudo constitui-se de uma revisão bibliográfica realizada a partir das bases de dados PubMed e Scielo utilizando literatura especializada entre 2016 e 2020. RESULTADO: O uso de balão intrauterino é uma alternativa eficaz e prática para tamponar o sangramento decorrente do parto, podendo ser utilizado no controle temporário ou definitivo da HPP. Na ausência de instrumentação específica para o procedimento, é possível construir balão artesanal com preservativo masculino, luvas cirúrgicas e cateteres de borracha que, comparativamente, apresentam taxas de sucesso semelhantes à dos balões industrializados e com menor custo efetivo total. O balão é inserido após parto vaginal ou cesariana, podendo permanecer por até 24 horas e devendo ser realizada analgesia e antibioticoprofilaxia além da manutenção de agentes uterotônicos. Seu uso tem sido amplamente aceito e utilizado por profissionais da saúde, devido a eficácia e facilidade de confecção e por reduzir a necessidade de procedimentos mais invasivos como embolização das artérias uterinas e histerectomia. CONCLUSÃO: O tamponamento com balão uterino artesanal representa uma opção promissora capaz de modificar o desfecho materno-fetal. Assim, é fundamental investir em capacitação profissional para o uso desse equipamento para o enfrentamento de emergências obstétricas.

PALAVRAS-CHAVE: Hemorragia Pós-Parto. Tamponamento com Balão Uterino. Mortalidade Materna.