

## FOLHA INFORMATIVA: Misoprostol na hemorragia pós-parto

Globalmente, 529.000 mulheres por ano morrem de complicações da gravidez e parto. A hemorragia, a maior causa médica de morte materna, sendo responsável por cerca de 25% de todas as mortes maternas ou pelo menos 150.000 vidas por ano. As Metas de Desenvolvimento das Nações Unidas para o Milênio chama para que todos os países membros das Nações Unidas, ambiciosamente, reduzam em 75% suas taxas de mortalidade materna antes de 2015. Os esforços na direção dessa meta incluem lidar com hemorragia, infecção, aborto inseguro, eclâmpsia e obstrução do trabalho de parto, as maiores causas de mortalidade materna. Os investimentos em uma única e simples tecnologia em saúde, o misoprostol, pode significativamente contribuir para esse esforço.

Misoprostol pode prevenir morbidade e mortalidade materna decorrentes da hemorragia pós-parto de duas maneiras:

1. É uma forma promissora de **prevenir** o aparecimento da hemorragia pós-parto quando utilizada depois da dequitação da placenta como parte dos cuidados no terceiro estágio do parto.
2. É um **tratamento** promissor para a hemorragia pós-parto depois que outras profilaxias falharam ou quando nenhuma profilaxia foi realizada.

**O que é o misoprostol?** Misoprostol é um análogo E<sub>1</sub> da prostaglandina que foi colocado mundialmente no mercado para o tratamento e a prevenção de úlceras gástricas. É amplamente utilizado, além de sua prescrição original numa série de procedimentos de saúde reprodutiva. O misoprostol induz as contrações uterinas, facilitando o esvaziamento do útero.

### Por que o misoprostol é bom para países de pouco recursos?

- Misoprostol é um comprimido, fácil de usar e administrado por via oral
- Misoprostol é estável à temperatura ambiente e não necessita locais de armazenamento especiais
- Misoprostol pode facilmente ser distribuído a nível comunitário
- Misoprostol é barato e amplamente disponível

**Como funciona o misoprostol?** Misoprostol estimula as contrações uterinas e pode de modo eficaz prevenir ou parar o sangramento depois do parto. Pode ser uma droga especialmente importante em locais onde não existem outras drogas eficazes para a prevenção ou o tratamento da hemorragia pós-parto.

### Nosso programa de trabalho inclui:

- Implementação de ensaios clínicos para recolher dados confiáveis sobre o misoprostol para a prevenção e tratamento da hemorragia pós-parto
- Criação de processos regulatórios para registrar o misoprostol como uma droga indicada para a prevenção e o tratamento da hemorragia pós-parto
- Desenvolvimento de treinamento e de materiais educativos para as desenhadoras de políticas, clínicos e usuárias
- Organização de seminários, oportunidades educativas e cursos de treinamento para trocar informações e estimular o interesse no potencial dessa tecnologia