

# **Propess<sup>®</sup> 10 mg**

## **dinoprostona**

Pessário vaginal de dose única com liberação controlada com 10 mg de dinoprostona

### **APRESENTAÇÕES**

Cartucho com 1, 2 ou 5 pessários de uso vaginal com 10 mg de dinoprostona

### **USO ADULTO**

#### **Composição:**

##### Ingredientes ativos

Cada pessário de Propess<sup>®</sup> contém 10 mg de dinoprostona

##### Ingredientes inativos

Cada pessário de Propess<sup>®</sup> contém polímero de hidrogel (composto por macrogol 8000; 1,2,6-hexanotriol; 4,4 - diisocianato de dicitlohexilmetano e cloreto férrico) e sistema de remoção de poliéster

### **INFORMAÇÕES AO PACIENTE:**

#### **Como este medicamento funciona?**

Propess<sup>®</sup> contém Dinoprostona que é uma Prostaglandina E<sub>2</sub>, as prostaglandinas são substâncias naturalmente presentes em baixas concentrações em muitos tecidos humanos e atuam como hormônios locais. Os efeitos farmacológicos das prostaglandinas e particularmente da PGE<sub>2</sub> têm sido amplamente investigados nos últimos anos, tanto no controle da indução do parto como na maturação do colo uterino. A ação deste medicamento não é indicada para mulheres em parto cesariano, ou que anteriormente já passaram por tal situação.

#### **Por que este medicamento foi indicado?**

Propess<sup>®</sup> (dinoprostona) – é indicado para o início e/ou continuação da maturação do colo uterino em pacientes a termo (a partir de 38 semanas de gestação) com o Índice de Bishop igual ou superior a 6, (sistema desenvolvido para avaliar as chances de sucesso quando se pretende induzir o trabalho de parto), quando se tratar de gestação única e o bebê estiver na posição adequada (com a cabeça direcionada para a saída), em que a indução do trabalho de parto estiver indicada e quando não houver contra-indicações fetais ou maternas.

#### **Quando não devo utilizar este medicamento?**

##### Contraindicações:

Propess<sup>®</sup> (dinoprostona) não deve ser usado nas seguintes condições:

1. Quando o trabalho de parto já tenha sido iniciado.
2. Quando drogas ocitócicas (que são estimulantes uterinos) estiverem sendo administradas.
3. Quando a contração uterina forte e prolongada for inadequada, como em pacientes:
  - a) que tenham sido submetidas anteriormente a grandes cirurgias uterinas, por exemplo uma cesariana, miomectomia (retirada de mioma) e etc.
  - b) que tenham desproporção cefalo-pélvica;
  - c) com mau posicionamento do feto;
  - d) com suspeita ou evidência de sofrimento fetal;
  - e) com histórico de partos difíceis ou traumáticos;

- f) que tenham tido mais de três partos normais;
  - g) que tenham sido submetidas anteriormente a cirurgias ou ruptura do colo uterino.
4. Quando há histórico ou presença de doença inflamatória pélvica atual, a menos que tenha sido instituído tratamento prévio adequado.
  5. Quando tiver alergia à dinoprostona ou qualquer um de seus excipientes.
  6. Quando houver mau posicionamento da placenta ou sangramento vaginal inexplicado durante a gravidez atual.
  7. Quando a paciente já tenha se submetido a uma cesariana.

#### Advertências e Precauções:

A adequação da paciente e a condição do colo uterino devem ser cuidadosamente avaliadas pelo médico antes do uso de Propess<sup>®</sup> (dinoprostona). Após a inserção, a atividade uterina e a condição fetal devem ser monitoradas regularmente. Se houver indício de complicações materna ou fetal ou efeitos adversos, a administração de dinoprostona deve ser interrompida através da remoção do pessário da vagina.

A experiência com Propess<sup>®</sup> em pacientes com a bolsa rompida é limitada. Portanto, Propess<sup>®</sup> deve ser utilizado com cautela nessas pacientes.

Propess<sup>®</sup> (dinoprostona) deve ser administrado com cautela em pacientes com histórico de hipertonia uterina (intensas contrações fortes), glaucoma ou asma.

Antes da administração de dinoprostona, o uso de drogas antiinflamatórias não-esteroidais, incluindo ácido acetilsalicílico, deve ser interrompido.

Se as contrações uterinas forem prolongadas ou excessivas, existe a possibilidade de hipertonia ou ruptura uterina, assim sendo, o pessário deve ser imediatamente removido.

Propess<sup>®</sup> não deve ser administrado em pacientes com história prévia de cesariana ou cirurgia uterina devido ao risco potencial de ruptura uterina associada a complicações obstétricas.

Propess<sup>®</sup> deve ser utilizado com cautela quando há gravidez múltipla. Não foram realizados estudos em gravidez múltipla.

Uma segunda dose de Propess<sup>®</sup> não é recomendada, pois os efeitos de uma segunda dose ainda não foram estudados.

A utilização do produto em pacientes com doenças que podem afetar o metabolismo ou excreção de dinoprostona, por exemplo, doenças pulmonares, hepáticas e renais, não foram especificamente estudadas. A utilização do produto nestas pacientes não é recomendada.

Mulheres com 35 anos ou mais (e ocasionalmente também em mulheres mais jovens), mulheres com complicações durante a gravidez e mulheres com idade gestacional acima de 40 semanas possuem maior risco de desenvolver coagulação intravascular disseminada (CIVD), no pós-parto, caracterizada por pequenos coágulos de sangue os quais se disseminam na corrente sanguínea, obstruindo os pequenos vasos. Assim, nestes casos pode ocorrer aumento adicional do risco de coagulação intravascular disseminada em mulheres com parto farmacologicamente induzido.

Seria prudente remover o pessário, se a anestesia peridural for administrada previamente ao parto, antes da ruptura da membrana (bolsa).

O médico deve estar atento caso um episódio de ruptura prematura de membrana já tenha sido evidenciado.

#### Interações medicamentosas:

Pacientes que já estejam recebendo drogas ocitócicas por via intravenosa somente devem receber dinoprostona em circunstâncias excepcionais e com cuidado, pois as prostaglandinas potencializam o efeito uterotônico das drogas ocitócicas. Não é recomendado o uso concomitante de Propess<sup>®</sup> (dinoprostona) em pacientes recebendo ocitócicos.

Um intervalo de no mínimo 30 minutos é recomendado para uso seqüencial de ocitocina após a remoção do pessário vaginal.

#### Alterações nos exames laboratoriais

Não há dados disponíveis até o momento sobre a interferência de Propess<sup>®</sup> em exames laboratoriais.

#### Pacientes idosos e crianças:

O medicamento não é recomendado para uso em idosos ou crianças.

#### Gravidez e Lactação:

Propess<sup>®</sup> (dinoprostona) é indicado para início e/ou continuação da maturação do colo uterino em gestantes, quando a indução do trabalho de parto for indicada.

Propess<sup>®</sup> não é indicado para utilização durante fases iniciais ou outras fases da gravidez ou durante lactação.

#### Efeito na capacidade de dirigir veículos e operar máquinas:

O produto não é recomendado para uso em situações em que a paciente esteja dirigindo ou operando máquinas.

**“INFORME AO SEU MÉDICO OU CIRURGIÃO-DENTISTA O APARECIMENTO DE REAÇÕES INDESEJÁVEIS”.**

**“INFORME AO SEU MÉDICO OU CIRURGIÃO-DENTISTA SE VOCÊ ESTÁ FAZENDO USO DE ALGUM MEDICAMENTO”.**

**“NÃO USE MEDICAMENTO SEM O CONHECIMENTO DE SEU MÉDICO. PODE SER PERIGOSO À SUA SAÚDE.”**

#### **Como devo usar este medicamento?**

##### Aspecto físico

Pessário vaginal de polímero semi-opaco, fino e plano, de forma retangular, com ângulos radiados contidos no interior de um dispositivo de remoção constituído por uma malha trançada de poliéster.

Cada sistema de remoção, dentro do qual é alojado cada pessário, consiste de uma bolsa trançada de poliéster e uma fita de retirada, que possibilita uma remoção fácil e segura do pessário quando as necessidades de PGE<sub>2</sub> da paciente forem atingidas ou um evento obstétrico determine a necessidade de interromper a administração adicional da droga.

##### Características organolépticas (propriedades que afetam os sentidos e o organismo)

Veja Aspecto físico.

**Administração:**

A administração e a remoção do pessário devem ser realizadas por um profissional de saúde.

Seguem, abaixo, os dados para uma correta inserção de Propess<sup>®</sup> a ser realizada pelo profissional de saúde.

Propess<sup>®</sup> deve ser retirado do freezer logo antes da inserção.

- 1) Ao retirar Propess<sup>®</sup> da embalagem, rasgar o sachê, na parte superior. Não utilizar tesouras ou objetos cortantes para cortar o sachê para não danificar o produto. Utilize o sistema de remoção (fita de remoção) para retirar o produto cuidadosamente do sachê.
- 2) Segurar o pessário entre os dedos da mão examinadora, insira Propess<sup>®</sup> (dinoprostona) profundamente no fundo vaginal posterior atrás do colo uterino usando apenas pequenas quantidades de lubrificantes hidrossolúveis.
- 3) Para assegurar que o pessário permaneça *in situ* deve ser virado 90°, assim ele ficará em posição transversal ao fundo vaginal posterior atrás do colo uterino.
- 4) Permitir que uma porção suficiente de fita permaneça do lado de fora da vagina para possibilitar a remoção.
- 5) Após a inserção, assegure que a paciente permaneça deitada por 20 ou 30 minutos, (tempo suficiente para que o pessário se intumesça) a dinoprostona será liberada de forma contínua durante 24 horas, portanto é importante a monitorização das contrações uterinas e da condição fetal, em intervalos regulares.

**Remoção:**

Seguem, abaixo, os dados para uma correta remoção de Propess<sup>®</sup> a ser realizada pelo profissional de saúde.

O pessário pode ser removido de forma rápida e fácil, puxando suavemente a fita de remoção.

Após a remoção, assegurar-se de que todo o produto (sistema de liberação vaginal e sistema de remoção) foi removido da vagina.

É necessário remover o sistema de liberação vaginal para terminar a administração da droga quando a maturação cervical for julgada completa ou na vigência das seguintes circunstâncias:

1. Início do trabalho de parto. Para os propósitos da indução de trabalho de parto com Propess<sup>®</sup> (dinoprostona) o início do mesmo é definido como a presença de contrações uterinas dolorosas regulares ocorrendo a cada 3 minutos, independentemente de qualquer modificação cervical. Há dois pontos importantes a serem observados:
  - i Uma vez estabelecidas contrações dolorosas regulares com Propess<sup>®</sup> (dinoprostona), elas não serão reduzidas, em termos de frequência ou intensidade, durante todo o tempo em que Propess<sup>®</sup> (dinoprostona) permanecer *in situ* porque a dinoprostona ainda estará sendo administrada.
  - ii As pacientes, principalmente aquelas com antecedentes de gestações múltiplas, podem desenvolver contrações dolorosas regulares sem qualquer modificação aparente do colo uterino. Apagamento e dilatação do colo podem não ocorrer até que a atividade uterina esteja estabelecida. Por isso, uma vez instalada a atividade uterina dolorosa regular através do

Propess<sup>®</sup> (dinoprostona), o pessário deve ser removido, independentemente do estado cervical, para evitar a possibilidade de hiperestimulação uterina.

2. Ruptura espontânea ou artificial das membranas.
  3. Qualquer indício de hiperestimulação uterina ou contrações uterinas hipertônicas.
  4. Evidência de sofrimento fetal.
  5. Evidência de efeitos adversos sistêmicos maternos à dinoprostona, tais como náuseas, vômitos, hipotensão e taquicardia.
  6. Pelo menos 30 minutos antes de iniciar uma infusão intravenosa de ocitocina.
- O sistema de recuperação do pessário, constituído por uma bolsa de poliéster e uma fita de remoção, possui uma abertura que é necessária para a inserção do pessário em seu interior durante o processo de fabricação. NUNCA retire o pessário de dentro de seu sistema de recuperação.

Na remoção do produto da vagina, o pessário estará intumescido, 2 a 3 vezes em relação ao seu tamanho original, e deverá ser maleável.

***Posologia:***

Deve ser utilizado um único pessário. Esta é, normalmente, a quantidade suficiente para obtenção da maturação cervical.

Se a maturação cervical mostrar-se insuficiente no período de 24 horas, o pessário deve ser removido.

Um intervalo de no mínimo 30 minutos é recomendado para uso seqüencial de ocitocina após a remoção do pessário vaginal.

**“SIGA A ORIENTAÇÃO DE SEU MÉDICO, RESPEITANDO SEMPRE OS HORÁRIOS, AS DOSES E A DURAÇÃO DO TRATAMENTO.”**

**“NÃO INTERROMPA O TRATAMENTO SEM O CONHECIMENTO DO SEU MÉDICO.”**

**“NÃO USE O MEDICAMENTO COM O PRAZO DE VALIDADE VENCIDO. ANTES DE USAR OBSERVE O ASPECTO DO MEDICAMENTO.”**

**Quais os males que este medicamento pode causar?**

Propess<sup>®</sup> (dinoprostona) é bem tolerado. A maioria dos efeitos apresentados estão relacionados aos efeitos normais de administração intravaginal de dinoprostona.

Foram relatadas alterações cardiocográficas e sofrimento fetal inespecífico durante ou após a administração de dinoprostona intravaginal. Foi relatada atividade uterina aumentada com contrações fortes e intensas, com ou sem desconforto fetal, sendo recomendada, neste caso, a remoção imediata do pessário. Existe um risco muito maior de hiperestimulação se a fonte de dinoprostona não for removida antes da administração de ocitocina, uma vez que as prostaglandinas potencializam os efeitos uterotônicos das drogas ocitócicas.

Os efeitos gastrintestinais como náusea, vômito e diarreia foram reportados em menos de 1% dos pacientes em estudo de eficácia pivotal.

Em relatos de experiência pós-marketing, a ruptura uterina tem sido raramente relatada em associação ao uso de Propess<sup>®</sup>.

Casos muito raros de edema genital foram reportados.

Um aumento do risco pós-parto de desenvolver coagulação intravascular disseminada (CIVD) tem sido reportado em mulheres com parto farmacologicamente induzido,

pelo uso de dinoprostona e ocitocina. A frequência deste evento adverso demonstrou ser raro (< 1 em 1.000 gestações).

**O que fazer se alguém usar uma grande quantidade deste medicamento de uma só vez?**

Tanto a superdosagem como a hipersensibilidade podem levar à hiperestimulação da musculatura uterina ou desconforto fetal. O pessário de Propess<sup>®</sup> (dinoprostona) deve ser removido imediatamente e a paciente deve ser tratada de acordo com método de tratamento do hospital.

**Onde e como devo guardar este medicamento?**

Propess<sup>®</sup> (dinoprostona) deve ser conservado fechado, no sachê de alumínio em temperatura entre -10°C e -20°C, até imediatamente antes do uso. O transporte do produto em condições refrigeradas (entre 2°C e 8°C) pode ser realizado em até no máximo 30 dias.

Lote, data de fabricação e validade: vide cartucho

VENDA SOB PRESCRIÇÃO MÉDICA  
USO RESTRITO A HOSPITAIS

Propess<sup>®</sup> 10 mg  
Reg. no M.S.: 1.2876.0013

Farmacêutico Responsável: Helena Satie Komatsu CRF/SP 19.714

**Fabricado por:** Controlled Therapeutics (Scotland) Ltd  
1 Redwood Place, Peel Park Campus - East Kildrirdie G74 5PB, Escócia

**Importado e distribuído por:** Laboratórios Ferring Ltda.  
Praça São Marcos, 624  
CEP: 05455-050 – São Paulo – SP  
CNPJ: 74.232.034/0001-48  
SAC: 0800-7724656

