



Purifarma

Progesterona Base Micronizado

Formula Molecular: C₂₁H₃₀O₂

Peso Molecular: 314,5

CAS: 57-83-0

DCB: 07413

Uso: Oral e Tópico



São Paulo (11) 2067.5600
Brasil 0800 0258 825



www.purifarma.com.br



[grupopurifarma](#)



[Purifarma](#)



purifarma.com.br/Blog

A progesterona base micronizada é considerada um hormônio que induz alterações secretoras no endométrio, promove o desenvolvimento da glândula mamária, relaxa o músculo liso uterino, bloqueia a maturação folicular e a ovulação e mantém a gravidez.

Após a ingestão oral, os níveis de progesterona sanguínea aumentam a partir da primeira hora e picos plasmáticos são obtidos em uma a três horas após a administração. Após inserção vaginal, a progesterona é rapidamente absorvida pela mucosa vaginal, como mostrado pelo aumento nos níveis da progesterona plasmática a partir da primeira hora após a administração.

Indicações:

- Tratamento de infertilidade devido à fase lútea inadequada;
- Distúrbios da ovulação relacionados à deficiência de progesterona;
- Terapia hormonal pós-menopausa;
- Amenorreia secundária;
- Desequilíbrio hormonal feminino.

Dosagem Usual:

- **Oral:** 100 a 400 mg
- **Tópico:** 1 a 2%.

Contra Indicações:

- Hipersensibilidade conhecida a progesterona;
- Hemorragia vaginal não-diagnosticada;
- Câncer de mama ou de órgãos genitais, suspeito ou confirmado;
- Porfíria aguda;
- Tromboflebite, distúrbios tromboembólicos, apoplexia cerebral ou pacientes com histórico destas condições;
- Aborto retido.

Condições e armazenamento:

- Conservar até 15 a 30°C, em local seco e protegido da luz.



Purifarma



São Paulo (11) 2067.5600
Brasil 0800 0258 825



www.purifarma.com.br



[grupopurifarma](#)



[Purifarma](#)



purifarma.com.br/Blog

Sugestões de Fórmulas:

Alopecia Androgenética Feminina

| Componentes | Quantidades |
|-------------------------------------------------------------|-------------|
| Progesterona | 1% |
| Dexametasona | 0,05% |
| Propilenoglicol | 5% |
| Álcool 70 qsp | 100% |
| Modo de usar: aplicar diariamente no couro cabeludo. | |

Reposição Hormonal Feminina (liberação lenta)

| Componentes | Quantidades |
|-------------------------------------------------------|--------------|
| Progesterona Base Micronizada | 100 a 200 mg |
| Hidroxipropilmetilcelulose | 40 a 80 mg |
| Carbotil HR qsp | 1 cápsula |
| Modo de usar: 100 a 200 mg ao dia, pela manhã. | |

Reposição Hormonal Feminina

| Componentes | Quantidades |
|----------------------------------------------|------------------------------------------|
| Progesterona Base Micronizada | 20 mg |
| Base gotas sublinguais qsp | 1 ml |
| Mande ... ml | OBS: (usar frasco conta-gotas calibrado) |
| Modo de usar: Tomar 0,5ml pela manhã. | |

Ovulo de progesterona

| Componentes | Quantidades |
|----------------------------------------------------------------------|-------------|
| Progesterona base micronizada | 50 mg |
| Base óvulo qsp | 1 unidade |
| Modo de usar: Aplicar 1 ovulo via vaginal 1 a 2 vezes ao dia. | |

Gel de progesterona (displasia mamária)

| Componentes | Quantidades |
|---------------------------------------------------------------------|-------------|
| Progesterona base micronizada | 25 mg |
| Gel qsp | 1 ml |
| Modo de usar: Aplicar 1 ml em cada mama, com massagem suave. | |

NOTA: Todas as sugestões de fórmulas devem ser testadas e o desenvolvimento da farmacotécnica mais adequada ao processo da farmácia deve ser validada pelo farmacêutico (a) responsável pela manipulação.

Referências:

1. Material técnico do fabricante.
2. BATISTUZZO, J.A; ITAYA, M; ETO, Y. Formulário Médico-Farmacêutico. São Paulo/ SP: Atheneu, 6ª Ed. 2021.
3. Bulário ANVISA.