



**Purifarma**

# ESTROGENOS CONJUGADOS

## Identificação

**Sinônimos:** Conjugated Estrogens, Estrogeenit, Estrogena Coniugata, Estrogener;

## Propriedades

É um hormônio estrogênio natural com ação intracelular e indutora dos aumentos das sínteses de ADN, ARN e de várias proteínas nos tecidos alvos. Os estrogênios diminuem a liberação do hormônio liberador da gonadotrofina do hipotálamo, resultando na redução das liberações dos hormônios folículos estimulante e luteinizante da hipófise.

## Indicações

Vaginite atrófica; hiperplasia escamosa vulvar; hipogonadismo feminino; sintomas da menopausa e pós-menopausa; insuficiência ovariana primária; hemorragia uterina por desequilíbrio hormonal; profilaxia na osteoporose pós-menopausa e pré-menopausa por deficiência estrogênica; carcinoma mamário e prostático.

## Doses e Usos

- Vaginite atrófica e hiperplasia escamosa vulvar: 300 mcg (0,3mg) a 1,25 mg, via oral, por dia.
- Hipogonadismo feminino: 2,5 a 7,5 mg/dia, via oral, fracionado em 2x/dia. Sintomas da menopausa: 625mcg (0,625mg) a 1,25 mg/dia, via oral.
- Ovariectomia/insuficiência ovariana primária: 1,25 mg/dia, via oral.
- Osteoporose: 300mcg (0,3mg) a 1,25 mg/dia, via oral.
- Carcinoma mamário: 10mg, via oral, 3x/dia, durante 3 meses.
- Carcinoma prostático: 1,25 a 2,5 mg, via oral, 3x/dia.
- Hemorragia uterina (desequilíbrio hormonal): vias I.M ou I.V, 25 mg; repetir após 6 a 12 horas.

## Reações Adversas

Mais freqüentes: sensibilidade ou dor mamária, edema periférico, aumento das mamas na mulher, ginecomastia no homem, câimbras ou inchaço abdominais, náuseas, anorexia. Ocasionais: amenorréia, sangramento vaginal denso, menorragia, tumores mamários, obstrução da vesícula, hepatite, diarreia, tontura, cefaléia, intolerância a lente de contacto, diminuição da libido no homem, aumento da libido na mulher, enxaqueca, vômito, tromboembolismo.

## Precausões:

Ingerir durante ou logo após a ingestão de alimentos. O uso dos hormônios estrogênios não é recomendável na prevenção do engurgimento das mamas pós-parto; p/o alívio do desconforto ou da dor recomenda-se o uso de analgésicos (acetaminofeno, ibuprofeno). Monitorar a pressão arterial, crescimento/maturação ósseos, exame físico das mamas, mamografia, biópsia endometrial, função hepática, perfil lipídico sanguíneo, teste de Papanicolau.

## Interações:

Os estrogênios interferem no efeito da bromocriptina devido à indução de amenorréia; diminuem a depuração, aumentam a meia-vida, o efeito terapêutico e tóxico dos glicocorticóides, potencializam o efeito antiinflamatório



São Paulo (11) 2067.5600  
Brasil 0800 10 50 08



[www.purifarma.com.br](http://www.purifarma.com.br)



[grupopurifarma](#)



[Purifarma](#)





# Purifarma

do cortisol endógeno, induzido pela corticotrofina; inibem a biotransformação e aumentam a concentração sérica da ciclosporina aumentando os riscos de hepato e nefrotoxicidade; aumentam a absorção de cálcio.

#### **Contra-indicações:**

Câncer mamário (exceto metastásico); hemorragia vaginal; gravidez e lactação.

#### **Referências Bibliográficas**

MARTINDALE. The Complete Drug Reference. 35<sup>a</sup>.Ed. PhP: Londres, 2007.

RANG, H.P., M.M. RITTER J.M Pharmacology. 3<sup>a</sup> ed. Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 1997.



São Paulo (11) 2067.5600  
Brasil 0800 10 50 08



[www.purifarma.com.br](http://www.purifarma.com.br)



[grupopurifarma](#)



[Purifarma](#)

