

FLUCONAZOL

Identificação

CAS: 86386-73-4

DCB: 04109

Fórmula Molecular: C₁₃H₁₂F₂N₆O

Peso Molecular: 306,27

Uso: Oral e tópico

Fluconazol é um antifúngico bis-triazólico que em fungos sensíveis inibe citocromo P450 dependente de enzimas resultando na diminuição da síntese de ergosterol nas membranas das células do fungo. O fluconazol, administrado tanto por via oral como intravenosa, é ativo em uma variedade de infecções fúngicas. Sendo um antifúngico de amplo espectro, agindo sobre *Blastomyces dermatidis*, *Candida* spp., *Coccidioides immitis*, *Cryptococcus neoformans*, *Epidermophyton* spp., *Histoplasma capsulatum*, *Microsporium* spp., *Trichophyton* spp. e *Paracoccidioides brasiliensis*.



Indicações

- Antifúngico;
- Dermatite seborreica;
- Candidíase vaginal, esofágica, orofaríngea e sistêmica;
- Dermatomicoses.

Dosagem

- **Oral:** 100 a 200 mg ao dia.
- **Tópico:** 1 a 2%.

Advertências

Este medicamento não deve ser utilizado se você tem hipersensibilidade (alergia) ao fluconazol ou a compostos azólicos (classe química do fluconazol) ou ainda, a qualquer componente da fórmula. Não tome este medicamento com terfenadina (medicamento antialérgico), cisaprida, astemizol, eritromicina, pimozida e quinidina, porque pode ser perigoso e provocar alterações do ritmo do coração.

Efeitos adversos

- Náusea, cefaleia, dor abdominal, diarreia e flatulência;
- Erupção cutânea, lesões bolhosas ou eritemas multiformes;
- Esfoliação cutânea, incluindo síndrome de Stevens-Johnson;
- Hepatotoxicidade.

Sugestões de fórmulas

Supositório com Fluconazol - Candidíase

Composição	Quantidade
Fluconazol	100 mg
Base PEG supositórios qsp	1 supositório
Mande Supositórios	
Modo de usar: 1 supositório por via retal, durante 7 a 14 dias.	

Uso Oral

Composição	Quantidade
Fluconazol	50 a 200mg
Excipiente qsp	1 cápsula
Mande cápsulas	
Modo de usar: Candidíase vaginal - 150 mg(dose única oral); candidíase vaginal recorrente - 150 mg/semana, durante 4 semanas; candidíase orofaríngea - 200 mg no primeiro dia, seguidos de 100 mg ao dia, por 2 semanas; dermatofitoses, pitíriase versicolor e infecções cutâneas por Candida - 50 mg/dia (no máximo por 6 semanas); tinea capitis - 3 a 6mg/kg por semana, durante 4 a 6 semanas.	

Uso Tópico

Pitíriase versicolor, dermatite seborreica

Composição	Quantidade
Fluconazol	2%
Xampu qsp	60 ml
Modo de usar: Aplicar nas regiões afetadas, deixar por 5 minutos e enxaguar.	

Referências

- 1.Dossie Técnico do Fabricante.
- 2.BATISTUZZO, J.A; ITAYA, M; ETO, Y. Formulário Médico-Farmacêutico. São Paulo/ SP: Atheneu, 6^o Ed. 2021.
- 3.FERREIRA, A.O. Guia Prático da Farmácia Magistral. 5 ed. Pharmabooks. Juiz de Fora, 2019.
4. DTC, Dicionário Terapêutico Guanabara, Edição: 2014/2015.

Rev.0 - 23/08/2021 RT/SAC