



Literatura técnica

Terbinafina HCl

Uso: Interno

CAS: 78628-80-5

Sumário

Introdução	pág. 4
Mecanismo de ação	pág. 4
Ficha técnica	pág. 5
Referência bibliográficas	pág. 7

Indicação: O cloridrato de terbinafina é indicado para o tratamento de infecções fúngicas causadas por dermatófitos, incluindo onicomicose de unhas das mãos e dos pés e dermatofitoses da pele, como tinea corporis, tinea cruris e tinea pedis. A utilização deve estar de acordo com a bula aprovada do produto registrado.

Posologia e modo de usar: A posologia usual por via oral consiste na administração de 250 mg uma vez ao dia. Para onicomicose de unhas das mãos, o tratamento geralmente dura cerca de 6 semanas, enquanto para unhas dos pés a duração recomendada é de aproximadamente 12 semanas. A administração pode ser feita com ou sem alimentos, sendo necessária avaliação prévia da função hepática antes do início do tratamento.

Contraindicações: O uso de terbinafina é contraindicado em pacientes com doença hepática crônica ou ativa, devido ao risco de hepatotoxicidade, e em indivíduos com histórico de hipersensibilidade ao fármaco, incluindo reações alérgicas graves.

Advertências: A terbinafina pode causar hepatotoxicidade, incluindo casos graves de insuficiência hepática, sendo recomendada a avaliação laboratorial da função hepática antes e durante o tratamento. Também foram relatadas alterações do paladar, que podem evoluir para perda de apetite, perda de peso e sintomas psiquiátricos. Pacientes devem ser orientados a interromper o uso e procurar avaliação médica caso apresentem sinais de disfunção hepática, como náuseas persistentes, icterícia ou urina escura.

O uso requer cautela em pacientes com insuficiência hepática ou renal, sendo necessária monitorização clínica e laboratorial. A depuração do fármaco pode estar reduzida nesses pacientes. Além disso, deve-se considerar o potencial de interações medicamentosas e a necessidade de ajuste terapêutico. A avaliação prévia e o acompanhamento durante o tratamento são fundamentais para reduzir riscos associados ao uso sistêmico.

Interações medicamentosas: A terbinafina atua como inibidora da isoenzima CYP2D6 do citocromo P450, podendo interferir no metabolismo de diversos fármacos. Interações foram descritas com substâncias como cimetidina, rifampicina, fluconazol, ciclosporina e cafeína, podendo alterar concentrações plasmáticas e efeitos farmacológicos.

Reações Adversas: As reações adversas mais frequentemente relatadas incluem cefaleia, sintomas gastrointestinais (diarreia, dispepsia, dor abdominal e náusea), alterações cutâneas como rash e prurido, além de distúrbios do paladar. Alterações laboratoriais hepáticas também podem ocorrer. Em casos raros, foram descritas reações graves como insuficiência hepática, síndrome de Stevens-Johnson, necrólise epidérmica tóxica, discrasias sanguíneas e exacerbação do lúpus eritematoso.

Introdução

A terbinafina na forma de cloridrato é um antifúngico sintético pertencente à classe das alilaminas, amplamente utilizado no tratamento de infecções fúngicas superficiais, especialmente aquelas que acometem pele e unhas. Apresenta caráter lipofílico e elevada afinidade por tecidos ricos em queratina, como pele, unhas e tecido adiposo, o que contribui para sua eficácia clínica e persistência no organismo.

Mecanismo de Ação

A terbinafina exerce sua ação antifúngica por meio da inibição da enzima esqualeno epoxidase, etapa inicial da biossíntese do ergosterol, componente essencial da membrana celular fúngica. Essa inibição leva à redução do ergosterol e ao acúmulo intracelular de esqualeno, resultando em desorganização da membrana e morte celular do fungo.

Ficha técnica

Uso recomendado

INTERNO

Características do ativo

Aspecto: Pó

Cor: Branco ou quase branco

Densidade compactada: 0,4536 g/mL

Solubilidade: Livremente solúvel em metanol, etanol e ácido acético glacial. Ligeiramente solúvel em água.

Recomendações farmacotécnicas

Advertências e restrições de uso

USO INTERNO. Evitar contato com os olhos. Não aplicar sobre feridas e lesões. Em caso de contato com os olhos, enxágue abundantemente com água. Mantenha fora do alcance de crianças. Em caso de irritação, suspenda o uso e procure orientação médica.

Recomendações de armazenamento e transporte:

Mantenha o recipiente devidamente fechado em ambiente seco e bem ventilado. Armazenar em temperatura ambiente e proteger contra incidência solar direta.

Lote e validade

Vide embalagem.

Referências bibliográficas

- DRUGBANK ONLINE. Terbinafine. Disponível em: <https://go.drugbank.com/drugs/DB00857>. Acesso em: 20 mar. 2026.
- DRUGBANK ONLINE. Terbinafine hydrochloride. Disponível em: <https://go.drugbank.com/salts/DBSALT000470>. Acesso em: 20 mar. 2026.
- DRUGS.COM. Terbinafine: Prescribing Information. Disponível em: <https://www.drugs.com/pro/terbinafine.html>. Acesso em: 20 mar. 2026.

Literatura técnica

Terbinafina HCl

**SIGA-NOS NAS
REDES SOCIAIS**

@irialmag

Irial  **Mag**

+55 11 4671-9200 | 0800 940 3210
contato@irialmag.com.br

www.irialmag.com.br