



Literatura técnica

Sertralina (Port. 344/C1)

Uso: Interno

CAS: 79559-97-0

Sumário

Introdução	pág. 5
Mecanismo de ação	pág. 5
Ficha técnica	pág. 6
Referência bibliográficas	pág. 8

Indicação: A sertralina é indicada para o tratamento da depressão, incluindo casos acompanhados de ansiedade, bem como para prevenção de recaídas e recorrências de episódios depressivos. Também é utilizada no tratamento do transtorno obsessivo-compulsivo, transtorno do pânico com ou sem agorafobia, transtorno de estresse pós-traumático e transtorno disfórico pré-menstrual.

Posologia e modo de usar: A administração é por via oral, geralmente em dose única diária. A dose inicial usual para adultos é de 50 mg ao dia, podendo ser ajustada gradualmente em incrementos semanais de 25 a 50 mg conforme a resposta clínica, até o máximo de 200 mg/dia. Para alguns transtornos, como pânico e estresse pós-traumático, pode-se iniciar com 25 mg/dia e aumentar posteriormente. O efeito terapêutico inicial pode ser observado em cerca de uma semana, embora a resposta completa geralmente ocorra após 2 a 4 semanas de tratamento. Em casos em que é necessário ajustar a dose, os intervalos entre os ajustes devem respeitar o limite mínimo de uma semana. O tratamento deve ser contínuo e a descontinuação deve ocorrer de forma gradual para evitar efeitos adversos.

Contraindicações: A sertralina é contraindicada em pacientes com hipersensibilidade ao fármaco ou aos componentes da formulação, no uso concomitante com inibidores da monoaminoxidase (IMAO) ou dentro de 14 dias após sua descontinuação, bem como na associação com pimozida, devido ao risco aumentado de eventos adversos graves, incluindo síndrome serotoninérgica. Também não deve ser utilizada por crianças menores de 6 anos e requer cautela em gestantes, sendo classificada como categoria de risco C.

Advertências: O uso da sertralina está associado ao risco de síndrome serotoninérgica, especialmente quando administrada com outros agentes serotoninérgicos. Pode ocorrer aumento do risco de sangramento quando utilizada com anticoagulantes, anti-inflamatórios não esteroidais ou antiplaquetários. Há possibilidade de ativação de mania ou hipomania em pacientes predispostos, além de risco de convulsões, devendo ser utilizada com cautela nesses casos. Também pode aumentar o risco de pensamentos suicidas, especialmente no início do tratamento em pacientes jovens. Deve-se ter cautela em pacientes com histórico de convulsões, transtorno bipolar, glaucoma de ângulo fechado ou risco de hiponatremia. Em pacientes com comprometimento hepático, recomenda-se redução da dose ou evitar o uso em casos moderados a graves.

Interações medicamentosas: A sertralina apresenta interações relevantes com IMAOs, aumentando o risco de síndrome serotoninérgica. A coadministração com fármacos que aumentam o risco de sangramento, como varfarina e anti-inflamatórios não esteroidais, pode potencializar eventos hemorrágicos. Interações com outros agentes serotoninérgicos, opioides, medicamentos para enxaqueca e produtos à base de ervas como a erva-de-são-joão devem ser evitadas. Além disso, seu metabolismo hepático envolve enzimas do citocromo P450, como CYP3A4, CYP2C19 e CYP2D6, podendo ocorrer interações com moduladores dessas vias metabólicas.

Reações Adversas: As reações adversas incluem náuseas, vômitos, diarreia, tontura, tremores, agitação, sudorese e taquicardia. Também podem ocorrer distúrbios neurológicos como convulsões e sintomas de hiponatremia, incluindo confusão e fraqueza. Disfunções sexuais, boca seca e

fadiga, também foram relatados. Em casos mais graves, podem surgir síndrome serotoninérgica, episódios maníacos, alterações visuais e aumento do risco de sangramento. Apesar disso, em geral, os efeitos adversos tendem a ser leves a moderados e dependentes da dose.

Introdução

A sertralina é um fármaco antidepressivo pertencente à classe dos inibidores seletivos da recaptação de serotonina (ISRS), amplamente utilizado no tratamento de diversos transtornos psiquiátricos. Trata-se de uma pequena molécula que atua no sistema nervoso central, apresentando perfil farmacológico caracterizado por boa tolerabilidade em comparação a classes mais antigas de antidepressivos.

Mecanismo de Ação

A sertralina atua por meio da inibição seletiva do transportador de serotonina (SERT), reduzindo a recaptação desse neurotransmissor na membrana pré-sináptica. Como consequência, há aumento da concentração de serotonina na fenda sináptica, promovendo maior neurotransmissão serotoninérgica, o que está associado à melhora dos sintomas depressivos e ansiosos.

Ficha técnica

Uso recomendado

INTERNO

Características do ativo

Aspecto: Pó cristalino

Cor: Branco ou quase branco

Solubilidade: solúvel em água e álcool isopropílico;

Recomendações farmacotécnicas

Advertências e restrições de uso

USO INTERNO. Produto destinado ao consumo oral. Não exceder a recomendação diária de consumo. Manter fora do alcance de crianças. Gestantes, lactantes e crianças somente devem consumir este produto sob orientação de profissional de saúde. Em caso de hipersensibilidade a algum dos componentes, suspender o uso.

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. Sertraline (DB01104). Disponível em: <https://go.drugbank.com/drugs/DB01104>. Acesso em: 20 mar. 2026.
- DRUGS.COM. Sertraline: Prescribing Information. Disponível em: <https://www.drugs.com/pro/sertraline.html>. Acesso em: 20 mar. 2026.
- DRUGS.COM. Sertraline: Uses, Dosage, Side Effects. Disponível em: <https://www.drugs.com/sertraline.html>. Acesso em: 20 mar. 2026.
- ANVISA. Cloridrato de Sertralina – Bula. Disponível em: <https://consultas.anvisa.gov.br/#/bulario/q/?nomeProduto=cloridrato%20de%20sertralina>. Acesso em: 20 mar. 2026.

Literatura técnica

Sertralina (Port. 344/C1)

**SIGA-NOS NAS
REDES SOCIAIS**

@irialmag

Irial  Mag

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

www.irialmag.com.br