

#ficha técnica

Insumo Farmacologicamente Ativo (IFA)

Sertralina



Elaborado por
Maria Eduarda Carvalho
e Vitória Ribeiro

Revisado por
Prof^a Jaise Silva
Ferreira

Indicações

Tratamento de Depressão, Transtorno Obsessivo Compulsivo (TOC), Transtorno do Pânico, Transtorno do Estresse Pós-Traumático (TEPT), Fobia Social (Transtorno da Ansiedade Social) e sintomas da Síndrome da Tensão Pré-Menstrual (STPM) e/ou Transtorno Disfórico Pré-Menstrual (TDPM).

Farmacocinética

Possui uma farmacocinética linear, ou seja, seus níveis plasmáticos são dose-proporcionais, com variação de 50 mg a 200 mg.

A meia-vida média de sertralina varia de 22 a 36 horas. Dessa forma, as concentrações estáveis, de aproximadamente o dobro da obtida em dose única, são atingidas uma semana após a administração de doses únicas diárias.

A sertralina sofre um extenso metabolismo hepático de primeira passagem. O principal metabólito no plasma, a N-desmetilsertralina, é substancialmente menos ativa que a sertralina in vitro e não há evidência de atividade em modelos de depressão in vivo. A meia-vida da N-desmetilsertralina varia de 62 a 104 horas. A sertralina e a N-desmetilsertralina são exten-

ficha técnica
Sertralina

sivamente metabolizadas pelo homem, e seus metabólitos resultantes são excretados na urina e fezes em quantidades semelhantes. Somente uma pequena quantidade de sertralina é excretada na urina sob forma inalterada.

Modo de usar

Comprimidos revestidos, por via oral, que deve ser administrado em dose única diária, pela manhã ou noite, com ou sem alimentos. Sua dose máxima recomendada é de 200mg/dia.

Mecanismo de ação

É um inibidor potente e seletivo da recaptação da serotonina (5-HT). Em doses terapêuticas, a sertralina bloqueia a recaptação de serotonina em plaquetas.

Reações adversas

- Insônia
- Tontura
- Dor de cabeça
- Diarreia
- Náusea e vômito
- Constipação
- Diminuição da libido

Interações medicamentosas

- Inibidores da monoaminoxidase
- Pimozida
- Drogas que prolongam o intervalo QTc
- Depressores do SNC e álcool
- Lítio
- Fenitoína
- Sumatriptana
- Outros fármacos serotoninérgicos
- Fármacos que se ligam às proteínas plasmáticas
- Varfarina

Contraindicações

- Hipersensibilidade conhecida à sertralina ou a outros componentes da fórmula
- Pacientes em uso de inibidores da monoaminoxidase (IMAO)
- Pacientes em uso de pimozida
- Gravidez

Dados sobre intoxicação

O cloridrato de sertralina tem margem de segurança dependente da população de paciente e/ou medicações concomitantes.

ficha técnica
Sertralina

Há relatos de mortes envolvendo superdose com cloridrato de sertralina, isolado ou em associação a outros fármacos e/ou álcool.

Não existem antídotos específicos para sertralina. Se necessário, estabeleça e mantenha respiração assistida, assegure ventilação e oxigenação adequadas.

Carvão ativado, pode ser utilizado com um agente catártico, pode ser tão ou mais eficaz do que a lavagem e deve ser considerado no tratamento da superdose. A indução de emese não é recomendada. Monitoração cardíaca e dos sinais vitais são recomendados juntamente com o controle dos sintomas e medidas gerais de suporte.

Formas de apresentação comercial

Comprimidos revestidos contendo 50mg ou 100mg em embalagens com 30 comprimidos.

Nomes comerciais

Tolrest®, Zoloft®, Assert®, Dieloft®, Serenata®, Seronip®, Zoltralina®

ficha técnica
Sertralina

Referências

Consulta Remédios. Cloridrato de Sertralina: bula, para que serve e como usar | CR. Disponível em: <https://consultaremedios.com.br/cloridrato-de-sertralina/bula>

DE, USO ADULTO E. PEDIÁTRICO ACIMA. cloridrato de sertralina. Disponível em: https://bulas.postosdesaude.com.br/pdfs/merck_s_a_cloridrato_de_sertralina_profissional.pdf

DE SOUZA, João Vítor Fernandes et al. Estudo da utilização da fluoxetina e sertralina empregados em situações de emagrecimento: revisão de literatura. **Revista Interdisciplinar de Saúde e Educação**, v. 3, n. 1, p. 168-184, 2022. Disponível em: <https://periodicos.baraodemaua.br/index.php/cse/article/view/322/262>